



ACESSE: www.folharuralsr.com.br

FOLHA RURAL

DISTRIBUIÇÃO GRATUITA

5 ANOS

A REVISTA DO AGRONEGÓCIO E DO COOPERATIVISMO

ANO 06 . Nº 63 . JAN/FEV 2023

MAIOR COOPERATIVA VINÍCOLA BRASILEIRA ABRE A SAFRA DE UVA 2023

PÁGINA 04

7ª Expoagro Cotricampo
acontece de 23 a 25
de fevereiro em
Campo Novo

PÁGINAS 12 E 13

Parabéns,
Santo Cristo e Giruá,
pelos 68 anos de
emancipação!

Anuncie conosco seu
imóvel RURAL



Aqui o agro é forte



Venha conhecer a Egrégio Imóveis Rurais e Urbanos,
somos experts em venda e compra de imóveis rurais!

Imóveis Rurais

- Compra, venda e arrendamento
- Fazendas, sítios e chácaras
- Regularização de imóveis rurais
- Inventários e registro no SICAR
- Projeto de licenças ambientais
- Defesas de multas ambientais

Imóveis Urbanos

- Compra, venda e aluguel
- Apartamentos, casas e lotes
- Sobrados e imóveis na planta
- Inventários extrajudiciais
- Imóveis para investimentos
- Imóveis comerciais

+55 (55) 98156.0766



contato@egregioimoveis.com.br

www.egregioimoveis.com.br

@egregio.negociosrurais

Av. Borges de Medeiros, 353
Sala 2- Centro, Santa Rosa-RS
CEP: 98780-001



AGRADECEMOS A COOPERMIL
PELA CONFIANÇA NA **QUASAT**



Quasat  Solar Engenharia de Sustentabilidade

55 3512-3600
Av. Expedicionário Weber, 717
Centro - Santa Rosa/RS



ESPAÇO DA EXTENSÃO RURAL

Por Eliane Denise Schmidt, técnica em Alimentos da
Unidade de Cooperativismo da Emater/RS-Ascar

Cooperativismo, estratégia para crescer e se manter unidos

Entenda como surgiu e de que forma continua inspirando diferentes
segmentos, entre eles, a agricultura familiar



O cooperativismo é a união de pessoas, ou seja, uma rede construída a muitas mãos, as quais, buscam suprir seus interesses em comum, sejam eles econômicos ou sociais. É uma sociedade em que os integrantes se propõem a contribuir com bens ou serviços, de forma recíproca numa atividade econômica de proveito coletivo sem o objetivo de lucro e, sim, de sobras.

O surgimento oficial do cooperativismo no mundo aconteceu no bairro de Roschdalle, na cidade de Manchester na Inglaterra, em 1844, quando 27 tecelões e uma tecelã fundaram a “Sociedade dos Probos Pioneiros de Roschdalle”. Essa sociedade tinha por objetivo comprar os itens básicos em grande quantidade com o intuito de conseguirem preços mais baixos sendo que tudo o que era adquirido era dividido de forma igualitária entre todos os membros da Sociedade.

No Brasil, oficialmente o movimento cooperativista surgiu em 1889, em Minas Gerais, com a fundação da Cooperativa Econômica dos Funcionários Públicos de Ouro Preto, a qual tinha como objetivo a aquisição de produtos agrícolas. Já no Rio Grande do Sul, oficialmente o cooperativismo data de 1902 com o surgimento da Sicredi Pioneira, no município de Nova Petrópolis, sendo a primeira cooperativa de crédito do Brasil, a qual continua em atividade até nos dias atuais. Logo após, em 1906 surgiram as cooperativas agropecuárias idealizadas por imigrantes italianos e alemães que trouxeram junto consigo as experiências exitosas dos trabalhos associativos que desenvolviam em suas comunidades de origem juntamente com seus familiares.

Segundo dados da Organização das Cooperativas no Brasil (OCB) estavam registradas neste órgão até dezembro de 2021, 4.880 cooperativas com 18,8 milhões de cooperados perfazendo um total

de 8% da população brasileira. No Rio Grande do Sul até dezembro de 2021, 421 cooperativas estavam registradas na OCB com 3, 254.093 milhões de cooperados, perfazendo um total de 28,38% da população gaúcha.

Ao longo dos anos o cooperativismo através de sua organização social e econômica conquistou mercados, sejam convencionais ou institucionais. Essa expansão faz com que seja necessária, cada vez mais, uma gestão qualificada para manter a cooperativa ativa nos mercados e comprometida com os propósitos que inspiraram sua criação.

Diante desse cenário muitas cooperativas começaram a ter dificuldades de acompanhar as mudanças do perfil dos mercados, principalmente diante da alta competitividade, comprometendo a continuidade de suas atividades e fazendo-se necessário um acompanhamento na sua gestão administrativa, financeira e contábil. Com o intuito de auxiliar essas cooperativas e seus coope-

rados a superar as dificuldades, o Governo do Estado do Rio Grande do Sul, em 2012, criou o Programa de Extensão Cooperativa (PEC), o qual continua até hoje e é executado pela Emater-Ascar/RS através das Unidades de Cooperativismo (UCP).

Ao todo são sete Unidades de Cooperativismo no Estado, as quais tem como objetivo introduzir melhorias técnico-gerenciais, produtivas e educacionais nas cooperativas. Com isso, busca-se contribuir com sua competitividade, promover a interação, a cooperação entre associados e cooperativas, bem como apoiar a sua criação. Este programa também oferece capacitação e educação cooperativa para a gestão, por meio de cursos realizados por equipes multidisciplinares. No momento as sete unidades atendem a 120 cooperativas no Estado. A Unidade de Cooperativismo da Emater-Ascar/RS - Regional Santa Rosa atende, no momento, a 18 cooperativas, sendo 17 singulares e uma central.



Revisão obrigatória do Bloco de Produtor Rural vai até 28 de fevereiro

A Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente de Giruá, comunica aos produtores rurais de Giruá que está em aberto o prazo para Revisão Anual Obrigatória dos Blocos de Produtor Rural.

Os produtores podem se dirigir até a Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente, até o dia 28 de fevereiro de 2023. Salienta-se que as repartições públicas municipais estão com atendimento em turno único das 7h às 13h, até o dia 15 de fevereiro. Mais informações, diretamente na secretaria ou pelo telefone 3361-2933.



HIDRÁULICA

KUBITZ

Peças e Serviços

55 3512.5618
Acesso Henrique Gassen, 623
Santa Rosa - RS

- BOMBAS E COMANDOS
- CAIXA DE DIREÇÃO
- RECUPERAÇÃO DE BOMBAS E MOTORES HIDRÁULICOS DO HYDRO
- COLHEITADEIRAS

FÁBRICA DE CILINDROS HIDRÁULICOS E COMPONENTES



Setor hidrostática em geral



Recuperação de componentes de pulverizadores autopropelido, como motores e bombas de pistão.

Recuperação



Santo Cristo e Giruá pelos 68 anos de trabalho e prosperidade!

Santo Cristo é tricampeão na produção de suínos e leite do RS

Pelo terceiro ano consecutivo o município de Santo Cristo está na liderança da produção gaúcha de suínos e leite. Foram 64,4 milhões de litros em 2021 (último resultado consolidado), de acordo com o IBGE, o equivalente a 14,5% do total. Nos suínos, são mais de 154 mil animais, fatia de 2,5% do total do Estado.

Em entrevista à Rádio Colonial, a vice-prefeita de Santo Cristo, Loreci Finger Riewe (MDB) destacou o apoio dado pelo Poder Público Municipal aos produtores do município. Conforme ela, são 80 horas gratuitas de terraplenagem para produtores que desejam construir galpões para a criação de suínos e gado de leite e cem horas para empresas se instalarem no município.



Os incentivos que somaram R\$ 500 mil somente em 2022. Por meio da parceria com uma cooperativa, a prefeitura também subsidia parte do valor da inseminação artificial.

Mesmo com pelo menos duas estiagens, de 2019 para 2021, Santo Cristo seguiu com a produção crescendo. Em 2020, o município produziu 59,2 milhões de litros e 140 mil animais. Em 2019, quando recebeu o título de Campeão Gaúcho pelo governo do Estado, 52,1 milhões de litros e 138 mil animais.

Atualmente, o município soma 500 propriedades rurais com produção de leite e suínos e dois laticínios maiores, o Tchê Milk e o Doceoli. Em Santa Rosa, há um frigorífico da Alibem, que processa a maior parte da criação de suínos de Santo Cristo.

Com informações da coluna de Gisele Loeblein do site GZH.



Giruá celebra os 68 anos

Semana do município tem programação especial para comemorar os 68 anos de Giruá

O Governo Municipal através da Secretaria de Educação e Cultura, promove e convida a comunidade giruaense para participar da programação especial, nas comemorações alusivas aos 68 anos de emancipação político-administrativa do município de Giruá.

SEMANA DO MUNICÍPIO

PROGRAMAÇÃO

- 25/01| Giruá Adorando Jesus - Praça Aládio Ferreira
Início - 19h30
- 27/01| Bolo dos 68 anos de Giruá
Show com João Paulo e Jardel
Brinquedos infláveis - Início - 18h
- 26 a 29/01| 33º Rodeio Crioulo
Parque de Rodeios Cleito Silva

Celebre conosco
Giruá
68 anos



CAMPA
PEÇAS ELÉTRICAS AUTOMOTIVAS

Produtos, peças e equipamentos do segmento elétrico automotivo, tudo com qualidade e confiança na melhor relação custo x benefício. Especializada em motor de partida, alternadores e seus principais componentes: indutor, bobina de campo, solenóide, impulsor, estator, rotor e mancal. COMPLETA LINHA DE FARÓIS E LÂMPADAS DE LED'S.

Av. Inhacorá, 952
SANTA ROSA/RS

55 3512-5155
55 99922-8297

@campaautoeletrica
/campaautoeletrica

Parabéns!



Santo Cristo e Giruá pelos 68 anos de emancipação.

Maior cooperativa vinícola brasileira abre a safra da uva 2023

O período de ouro da vitivinicultura brasileira, e serrana, está deflagrado, com o início da colheita de uvas. Uma das empresas que começou a receber a fruta nesta primeira quinzena de janeiro foi a Vinícola Aurora, de Bento Gonçalves, que prevê atingir 75 milhões de quilos. O volume projetado é 10% superior ao da vindima de 2022, com destaque para a excelente qualidade e sanidade da matéria-prima.

A colheita se estende até o final de março. A maior cooperativa vinícola brasileira responde por mais de 10% da safra gaúcha da fruta para processamento. Cerca de 75% são de variedades americanas e híbridas, destinadas para sucos de uva integrais e vinhos de mesa, e 25% de vitiviníferas, usadas na elaboração de vinhos finos e espumantes.

1,1 mil famílias

As primeiras variedades que estão sendo colhidas são a tinta Pinot Noir e as brancas Chardonnay e Malvasia de Cândia Aromática, usadas na elaboração de espumantes. Também foram agendados para esta quinzena os recebimentos das uvas americanas e híbridas BRS Magna, BRS Violeta, Concord, Bordô e Isabel Precoce. São 1,1 mil famílias associadas à Aurora, de 11 municípios da Serra Gaúcha, que primam pela qualidade da fruta.

“O acompanhamento é feito em todos os ciclos da videira, desde o manejo na propriedade, até chegar à colheita, que é realizada 100% de forma manual. Esses trabalhos são realizados pela nossa equipe de agrônomos, que não medem esforços para o bom anda-



mento da safra. Temos um cuidado especial nos recebimentos nas unidades da Aurora, que são todos agendados com antecedência para reduzir o tempo de espera e evitar perda de qualidade”, frisa o gerente Agrícola da Cooperativa Vinícola Aurora, Mauricio Bonafé. A empresa completa em fevereiro 92 anos de história.

Origem

As uvas são frutos da árvore *Vitis vinifera*, uma espécie de videira, originária da região do Mediterrâneo até o sul da Alemanha, mas é cultivada em todas as regiões de clima temperado.

As uvas são cultivadas há milhares de anos, o que faz da produção de vinho, obtido a partir da fermentação da fruta por leveduras específicas, uma das atividades mais antigas da civilização, desde

o período neolítico (7000 a.C. a 2500 a.C.).

As variedades de uvas se desenvolveram por meio de seleção artificial e são denominadas castas.

No Brasil, o cultivo da videira começou em 1535, trazida pelos portugueses, através da capitania de São Vicente.

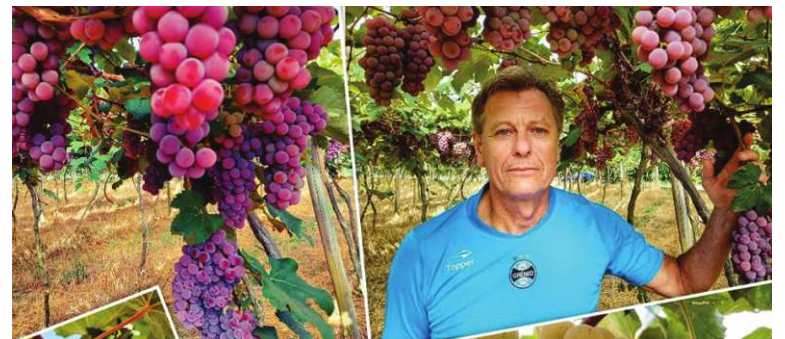
Os benefícios da uva para a saúde

As uvas contêm nutrientes importantes para a saúde, mas um de seus benefícios de destaque é seu teor em fibras e antioxidantes.

Os antioxidantes dos vegetais são chamados também de compostos bioativos, pois não são essenciais à saúde como as vitaminas e os minerais, no entanto, ao longo do tempo, diversos estudos constataram muitos benefícios à saúde proporcionados por esses compostos.

REGIÃO

Na região de Santa Rosa tem muitos produtores e uvas, como o agricultor Henrique Kist, da Linha das Antas, em Santo Cristo, que produz em torno de 80 toneladas anuais de uva de mesa niágara rosada e, em pequeno percentual, niágara branca, em uma área de cinco hectares, quase toda coberta para proteger da umidade e garantir mais qualidade.




FOLHA RURAL

A REVISTA DO AGRONEGÓCIO E DO COOPERATIVISMO

DATA DE CIRCULAÇÃO DESSA EDIÇÃO: 25 DE JANEIRO 2023

Produzida por:

Marcio Marcelo Zimmermann - MEI
CNPJ 40.257.791/0001-54
Rua Santa Rosa, 1542 - Sala 02
Santa Rosa/RS - CEP 98.780-060

Editor responsável:

ADRIANO RAMBO
Jornalista Profissional 11.154
DRT 008938/03-84

CONTATOS PARA PUBLICIDADES:

55 99603-2635 | 55 99984-2643
(Adriano) (Márcio)

E-mail para a redação:

folharuralsr@gmail.com

DISTRIBUIÇÃO GRATUITA - Mensal

através das Cooperativas,
Sindicatos dos Trabalhadores Rurais,
empresas e anunciantes do ramo rural.

SITE:

www.folharuralsr.com.br

[/folharuralsr](https://www.facebook.com/folharuralsr)

[@folharuralsr](https://www.instagram.com/folharuralsr)

[55 99603-2635](tel:55996032635) / [55 99984-2643](tel:55999842643)

REGIÃO DE ABRANGÊNCIA DA FOLHA RURAL

DISTRIBUIÇÃO EM
33 MUNICÍPIOS
4.000
EXEMPLARES





K'R Esquadrias de Alumínio

O melhor em esquadrias de alumínio

☎ 55 99962-8660
☎ 55 99631-8680

BR 472 Km 182, 687 - Linha Salto - Santo Cristo/RS
www.kresquadrias.com.br
contato@kresquadrias.com.br

PARABÉNS,
SANTO CRISTO
PELOS 68 ANOS
DE PROGRESSO.
Nosso povo
ORDEIRO MERECE
NOSSA HOMENAGEM!

9ª ExpoAgro de Santo Cristo tem uma ótima grade de shows

Faltam menos de três meses para uma das maiores feiras de agronegócio da região e os preparativos seguem em ritmo acelerado. Muitos são os detalhes a serem ajustados, e as diversas comissões da feira trabalham para deixar tudo dentro do esperado. A 9ª edição da ExpoAgro acontece de 13 a 16 de abril no Parque de Exposições de Santo Cristo.

A comissão de comercialização de espaços e comissão central trabalham em algumas possíveis adequações em espaços para proporcionar mais alguns espaços externos para atender parte da demanda por novos expositores visto que em menos de 45 dias todos os espaços foram comercializados.

Com a divulgação dos shows a procura pelos camarotes foi intensa, e em menos de 12 horas

todos os espaços disponíveis foram comercializados. Sem dúvidas, a Arena Via Certa Banking, Sicredi, Sygo Unifique receberá grande público nas três noites de evento, num espaço novo que foi pensado com muito carinho para receber todos as pessoas que prestigiem os shows da Expoagro, que são uma parceria com a BShow Produções e Parador 8.

A feira terá a entrada para o Parque de Exposições será gratuita em todos os dias da feira. A cobrança acontece somente na Arena de Shows e agora está no segundo lote de ingressos para os



Guilherme & Benuto - Fernando & Sorocaba
DJ Chris no Beat - Luan Pereira - Lucas Hernandes
facebook.com/expoagrosantocristo | instagram.com/expoagrooficial
www.expoagrosantocristo.com.br

espaços Bistrô, VIP e Pista estão disponíveis através do site minhaentrada.com.br.

A 9ª edição da Expoagro acontece de 13 a 16 de abril no Parque de Exposições.



AV. DR. OSVALDO TEIXEIRA, 661 - TUCUNDUVA/RS

FILIAL: BR 472 KM 01 - FUNDOS DO PARQUE - SANTA ROSA/RS



DE MATTOS
VEÍCULOS



☎ 55 99947.0998
☎ 55 99724.2709 / ☎ 55 99947.0948



Av. Dr. Osvaldo Teixeira, 661 - Tucunduva/RS
Filial: BR 472 Km 01 - Fundos do Parque - Santa Rosa/RS

Semeadura da soja é retomada no RS após a chuva

Foi retomada a semeadura de soja e foi efetuada em 98% da área projetada. Houve a ocorrência de chuvas na maior parte das regiões produtoras, concentradas nos dias 13 e 14/01, o que deu sobrevida a cultivos afetados pela insuficiência de umidade nos solos. Contudo, a Oeste e na faixa Central do Estado, as precipitações foram insignificantes ou nem ocorreram, prosseguindo o déficit hídrico e seus efeitos sobre as lavouras. Há grande variação do potencial produtivo relacionada à época de plantio, da (má) distribuição das chuvas e das condições topográficas.

Conforme dados divulgados pela Secretaria da Agricultura, Pecuária, Produção Sustentável e Irrigação do Rio Grande do Sul,

observa-se lavouras com plantas de porte médio a elevado, coloração verde, e com população adequada e sem qualquer sinal de estresse. Próximo, encontram-se lavouras com plantas amareladas, com desfolha, porte baixo, estande inadequado e até mesmo morte de plantas nos casos de estresse hídrico mais extremo. A

diferença de situação também evidencia que o plantio em solos de textura arenosa e, principalmente, em rasos não é adequado em anos com previsões de restrição de chuvas.

Na Metade Sul, observa-se o ótimo desempenho de lavouras estabelecidas em áreas de várzeas. Houve ampliação do uso de irrigação por sulco-camalhão, considerando a grande quantidade de barragens disponíveis. Em



termos regionais, as perdas no potencial de produtividade e as dificuldades no desenvolvimento são mais aparentes nas regiões Oeste e Central, mas acontecem

pontualmente nas demais, com exceção da Nordeste, onde, nos Campos de Cima da Serra, a evolução dos plantios é considerado normal.

Stara Santa Rosa inaugura nova filial

O dia 18 de janeiro de 2023, marcou o início de mais um capítulo na história da Stara. Após 1 ano e 8 meses de trabalhos intensos para que a nova estrutura fosse finalizada, a filial em Santa Rosa/RS inaugurou. A celebração contou com a presença da direção, lideranças e marcou o retorno das férias dos colaboradores.

Desde 2013 atuando em Santa Rosa, a nova filial era um sonho muito esperado por todos. Em seu discurso, o Diretor-Presidente da Stara, Átila Stapelbroek Trennepohl, falou com alegria sobre a celebração desse momento especial. “Desejo boas-vindas para todos vocês, na verdadeira Stara de Santa Rosa. Agora sim vocês estão trabalhando na empresa que merecem. Essa estrutura já era nosso sonho e construímos pensando no bem-estar dos nossos colaboradores”, ressaltou.

Para Fábio Silva, gerente da filial, essa conquista é um dos marcos mais felizes. “É um dia muito feliz na minha vida, na história da Stara e para vocês colaboradores. Neste ano que completamos 10 anos, ficamos imensamente orgulhosos de estar escrevendo mais esse capítulo. A comunidade em geral agradece e reconhece a importância da Stara e nós somos felizardos por fazer parte disso”, enfatiza.

Lucas Arend, Diretor de Manufatura, ressaltou a grande expectativa de todos: “aguardávamos ansiosos por esse momento e hoje de forma simples, mas muito especial, estamos recebendo vocês e desejamos boas-vindas nesta nova casa”.

Com um investimento de aproximadamente R\$ 150 milhões, a nova estrutura é autossuficiente contando com todos os processos produtivos como corte, dobra, solda, pintura, montagem e expedição. Hoje a filial conta com cerca de 400 colaboradores e estima-se produzir anualmente, 4 mil unidades das linhas de movimentação e preparo de solo, distribuição por gravidade e logística.

Átila ainda destacou sobre partes da estrutura e dos benefícios que esse investimento proporciona aos envolvidos. “Os espaços e condições térmicas dos pavilhões são melhores, temos estacionamento duplo, auditório com capacidade para receber 90 pessoas, instituições bancárias (caixas), vestiários novos, restaurante, sala de audiometria, salas de reuniões, espaço para atendimento médico e odontológico e para a Stara Mania, entre outros inúmeros benefícios para atender ainda melhor nossos colaboradores, parceiros e clientes”.



Para o colaborador, Cristiano Luis Zaguetti, que atua como Operador Logístico de Manufatura, o novo espaço representa excelência: a nova estrutura está excelente, nos permite atender produções ainda maiores, com mais qualidade e produtividade”. Para a colaboradora Leidiane Jesica Essenburg, analista fiscal, que há 8 anos trabalha na Stara: “O espaço está muito lindo, salas mais amplas para as atividades e para nós colaboradores isso representa bem-estar no dia a dia.”

O colaborador Tiago Przychynski Ferraz, que atua no

setor de expedição comenta com orgulho: “esse novo espaço é nossa segunda casa, e tudo está maravilhoso. Estrutura ótima, ambiente agradável e organizado. Queremos produzir e crescer cada vez mais, mantendo a nossa qualidade.”

A Stara se orgulha em realizar mais este grande sonho e colaborar com nossos clientes, colaboradores e comunidade em geral, oferecendo um espaço que proporcionará mais qualidade e produtividade. Afinal, promover transformações positivas faz parte da nossa evolução.



Agrãos
CEREALISTA

 [agraoscerealista](https://www.instagram.com/agraoscerealista)

RECEBIMENTO E CLASSIFICAÇÃO DE GRÃOS PARA RAÇÃO DE PÁSSAROS


Sulvita[®]
alimentos

sulvita.com.br



GIRUÁ 68 ANOS!

Parabéns para nossa Capital da Produtividade, nossa querida GIRUÁ!

55 99907.0688 - Rua Dorival Mello, 180 - Bairro Mucha - 98870-000 - Giruá - RS

ExpoGirua e Feira do Butia 2023 divulgam a grade de shows

Lançamento oficial dos shows da ExpoGirua e Feira do Butia 2023 aconteceu no dia 20 de janeiro, no Pesque-Pague Havaí.

Dia 02/03, quinta-feira, tem o show de bandas, com a Banda Indústria Musical e a Banda Corpo & Alma.

Dia 03/03, sexta-feira, os irmãos Guilherme & Benuto se apresentam na ExpoGirua.

Dia 04/03, sábado, a dupla Rio Negro &

Solimões se apresentam na ExpoGirua.

Serão 5 dias de feira, de **01 a 04 de março**, com previsão de 50 mil visitantes. Uma ótima oportunidade de negócios! Restam poucos espaços disponíveis para comercialização. As empresas devem contatar a ACIGI pelo fone (55) 3361-1022.

Em breve, a programação completa estará disponível no site www.expogirua.com.br e redes sociais @expogirua.

1º a 05 de MARÇO

EXPOGIRUÁ 2023
e Feira do Butia

A força da nossa produtividade



04/03 SÁBADO SHOW NACIONAL RIONEGRO & SOLIMÕES

03/03 SEXTA-FEIRA SHOW NACIONAL GUILHERME & BENUTO

02/03 QUINTA-FEIRA SHOW DE BANDAS

PARQUE DE EXPOSIÇÕES OLMIRO CALLAI

A Compadri levando até você uma Cozinha com estilo!










Compadri
ARTIGOS CAMPEIROS

AV. TUPARENDI, 659 - AO LADO DA AGROPECUÁRIA DO GALO - SANTA ROSA/RS

55 3512-7766 |  55 99914-6119

 [compadriartigoscampeiros](https://www.instagram.com/compadriartigoscampeiros)
www.compadri.com.br

Exportação de frutas brasileiras bate recorde e supera US\$ 1 bilhão

Dados oficiais divulgados pela Secretaria de Comércio Exterior (Secex) indicam que o Brasil exportou em 2021 quase 1.19 milhões de quilos de frutas (18% a mais que em 2020), incluindo nesse volume cascas de frutos cítricos e de melões.

Em receita, foram arrecadados pouco mais de US\$ 1.11 bilhão, com aumento de 19% em comparação com o ano anterior.

Segundo a Secex, os embarques foram favorecidos pelo dólar e euro valorizados; pela oferta firme de algumas frutas como mangas, uvas e maçãs; pela demanda consistente nos principais países compradores e também pelo mercado doméstico desaquecido, que tornou as vendas externas ainda mais atrativas em 2021.

A Secretaria estima que em 2022 pelo menos o dólar firme, a demanda aquecida nos principais compradores e o mercado domé-



tico em ritmo lento deverão contribuir para as exportações.

Manga, maçã, limão, melão, mamão, uva, banana, melancia e abacate foram as frutas mais exportadas no ano passado. Grande parte da produção (cerca de 95%) tem como destinos a União Europeia, o Reino Unido e os EUA.

Oferta

Com relação à oferta, a Secex informa que o cenário pode não ser tão positivo quanto em 2021, principalmente porque algumas regiões frutícolas exportadoras,

como o Vale do São Francisco (PE/BA), estão enfrentando chuvas frequentes nos últimos dias, o que pode acarretar em limitações na produtividade e na qualidade.

Outras praças, como as regiões produtoras de maçã do Sul do País, estão sofrendo com a seca, o que, somado à bialidade negativa da Fuji em 2021/22, poderá reduzir a disponibilidade para esta fruta. Estes impactos climáticos estão sendo acompanhados pelo Centro de Estudos Avançados em Economia Aplicada (Cepea).

Área

Quanto à área de plantio, o Cepea prevê uma ligeira alta em 2022 em comparação a 2021. Os investimentos devem ser impulsionados, novamente, pelas regiões exportadoras de manga e uva.

Atividade

A fruticultura é uma das atividades agrícolas que mais gera empregos no País. Atualmente, são cinco milhões de pessoas que trabalham nas plantações. (Fontes: Cepea/G1/Estadão)

Cotações Agrícolas



26/01/2023

Soja	R\$ 162,00
Milho	R\$ 78,00
Trigo	R\$ 78,00

Cotrirosa conta com novos parceiros na comercialização de implementos agrícolas

Para ampliar ainda mais a variedade de produtos e serviços disponibilizados aos associados e clientes, agora, a Cotrirosa conta com dois novos parceiros na comercialização de implementos agrícolas. A Cooperativa atua em diversos negócios e atende agricultores com diferentes potenciais. Com os novos parceiros, está ainda mais próxima e presente nas propriedades rurais.

A Gelgás é uma empresa gaúcha, que vem se destacando também no cenário nacional e em outros países, pela eficiência e tecnologia apresentada pelos seus produtos. Os implementos disponibilizados pela parceira oferecem soluções diversas para pecuária e suprem perfeitamente as necessidades das propriedades atendidas pela Cotrirosa, no que se refere a tamanho e potencial. Dispõe de desensiladeiras, vagões misturadores verticais, vagões misturadores tombadores por rotores e

enxadas rotativas para compost barn.

Já a Maxx Forte oferece mais eficiência e qualidade no que se refere a pulverizadores, um implemento extremamente importante às propriedades, em diversas culturas e momentos. A empresa parceira, juntamente com a Cotrirosa, dispõe de pulverizadores com capacidade para 400, 600, 800 e 1000 litros. Além disso, eles podem ser personalizados de acordo com as necessidades dos produtores, adaptando-se da melhor maneira possível aos desejos do agricultor e características das propriedades.

O gerente comercial de insumos da Cotrirosa, Sidinei Lodi, afirma que esta é uma ação pensada no trabalho de quem está na ponta, no produtor rural. “A Cooperativa conta agora com dois novos parceiros, para melhor atender nossos associados e clientes nas demandas que eles necessitam dentro de suas propriedades e



facilitando seu dia a dia de trabalho”, destaca Lodi.

Além dos dois novos parceiros comerciais, a Cotrirosa ainda conta com a comercialização de implementos agrícolas da Imak Industrial. Para mais informações

sobre as linhas de implementos, procure uma unidade da Cotrirosa. Ainda, a Cooperativa possui um técnico com foco na comercialização de implementos, André, que pode ser contatado também pelo whatsapp (55) 99904-1851.

metallo

SOLUÇÕES INDUSTRIAIS

- Reforma e manutenção de implementos agrícolas
- Transformação de carretão basculante
- Fabricação de carreta basculante
- Reboque para moto-cultivador
- Soldas em geral MIG, TIG, ELETRODO
- Corte PLASMA CNC

☎ 55 99154.7739 (Júnior)

☎ 54 99204.7667 (Daniel)



📷 [metallo.solucoesindustriais.rs](https://www.instagram.com/metallo.solucoesindustriais.rs)

📍 Rodovia RS 162, nº 1473 - Rua do Crematório Dom José - Santa Rosa/RS



Última chance para cursar sua graduação em

UMA DAS MELHORES UNIVERSIDADES DA AMÉRICA LATINA



inscrições até 13/02

unijui.edu.br/vestibular

O CURSO CERTO PARA A SUA TRANSFORMAÇÃO



viver | aprender | transformar

Fenamilho promete ser a melhor de todos os tempos

A Fenamilho de Santo Ângelo acontece de 21 a 30 de abril de 2023, no Parque Internacional de Exposições Siegfried Ritter. As Soberanas da 20ª Edição da Fenamilho Internacional são: Princesas: Julia Peyrot e Fernanda de França; Rainha: Isadora Furian.

A Comissão Central da Fenamilho Internacional 2023 – 20ª edição, é liderada pelo presidente Luis Alberto Voese e vice-presidente José Nilton de Oliveira Ribeiro.

GRADE DE SHOWS

Dia 20/04: Shows das bandas locais de Rock com Os Waldos, Bandar Sherlock e Renato Fontana

Dia 21/04: teremos o show nacional com Luan Santana

Dia 23/04: show com Padre Ezequiel Dal Pozzo

Dia 25/04: Paulinho Mixaria

Dia 26/04: Show com Baitaca

Dia 28/04: Show Nacional com Luísa Sonza

Dia 29/04: Show Nacional com a dupla Matheus & Kauan

Dia 30/04: Tati Portella

Dia 30/04: Marinês Siqueira





solte a imaginação porque a impressão é com a gente



Kunde
Indústrias Gráficas

Av. Rio Branco, 645 Centro
Santa Rosa RS
(55) 3512-5550
vendas@kunde.com.br
www.kunde.com.br

Oito produtores brasileiros estão no Ranking Mundial do **Azeite 2022**

A edição do EVOO Word Ranking, mapeamento do que ocorre em concursos realizados em todo o mundo, lista 522 azeites premiados

O Brasil tem oito produtores classificados no Ranking Mundial do Azeite 2022. A presença é tímida, mas mostra o esforço dos lagares, a agroindústria verticalizada que transforma a azeitona em azeite, em busca de produtos de classe mundial.

O azeite de oliva é um alimento adorado pelos brasileiros. Não por acaso, o país é um dos maiores importadores globais, respondendo por 8%, atrás apenas dos EUA e da União Europeia. Na safra encerrada, a produção no país foi de 3,5 mil toneladas, enquanto as importações foram de 106,4 mil toneladas, de acordo com a OIC (International Olive Council).

O esforço do Brasil na produção de azeite tem na geografia um dos grandes desafios. No mundo, cerca de 95% do azeite produzido estão na região mediterrânea, local natural para o crescimento das oliveiras, sendo a Espanha (40%), a Itália (22%) e a Grécia (14%), os maiores produtores. O mundo produz cerca de 3,2 milhões de toneladas por ano, segundo o COI (Conselho Oleícola Internacional).

O relatório 2022 do EVOO (Extra Virgin Olive Oils) Word Ranking mostra que o Brasil conquistou 133 prêmios em 10 concursos dos quais participou. Criado em 1977, o EVOO World Ranking serve para promover os produtos à base de óleo de oliva aromatizados ou puros. São 522 azeites. O objetivo do ranking é mapear o que ocorre nos concursos realizados em todo o mundo. Para o ranking deste ano, que começa no próximo mês, estão agendados 40 eventos com centenas de premiações na Europa (25 eventos), Ásia (6), América do Norte (5) e América Latina (4).

Confira os oito produtores de azeite mais premiados no EVOO World Ranking 2022:

1 – Prosperato

A olivícola que pertence ao produtor Rafael Marchetti fica no município de Caçapava do Sul



(RS), região da Campanha Gaúcha, onde ele cultiva um total de 220 hectares, juntando mais duas áreas. A produção das mudas de oliveiras começou em 2011, em Barra do Ribeiro, a 250 quilômetros e próximo à capital Porto Alegre. Com a formação dos olivais, a primeira safra de azeite ocorreu em 2013. O azeite mais bem colocado no ranking de 2022 foi o Prosperato Premium Blend, que em sete concursos levou oito prêmios. O azeite figura no Top100, no 91º lugar, entre 522 azeites de todo o mundo. Outros três azeites das variedades koroneiki, picual e coratina estão no ranking com premiações.

2 – Azeite Batalha Agroindustrial

Conhecido no agro por ser pecuarista e um dos responsáveis pela vinda do Burger King, cadeia de fast food norte-americana, ao Brasil, o paulista Luiz Eduardo Batalha se rendeu em 2008 à produção de azeite no Rio Grande do Sul. Na fazenda da Guarda Velha, em Pinheiro Machado, na fronteira com o Uruguai, ele plantou 50 mil pés de oliveiras de 10 variedades, em 200 hectares. Hoje, são cerca de 550 hectares, uma agroindústria que processa 230 mil litros por ano de azeite e muitos prêmios internacionais. No EVOO World Ranking 2022, a melhor colocação foi para o Azeite Batalha Intenso Premium, um blend, que ficou no 181º lugar, com cinco premiações.

3 – Fazenda Sabiá da Vigia

A terra, que era para o gado, foi revertida para o cultivo de oliveiras em 2014, na serra da Mantiqueira, em Santo Antônio do Pinhal, (SP). O feito foi da jorna-

lista Bia Pereira e do administrador Bob Vieira da Costa. O casal também possui uma área de produção no Rio Grande do Sul, no município de Rosário do Sul. A primeira produção de azeite veio em 2018, mas o comércio só começou em 2020. E junto com ele, vieram os prêmios. No EVOO World Ranking 2022, o Azeite Sabiá Blend ficou na 247ª posição com medalhas em quatro concursos.

4 – Lagar H Agroindústria

A Lagar H Agroindústria fica em Cachoeira do Sul (RS). A letra agá se refere ao sobrenome da família Hass. A ideia foi do pai, lá nos anos 2000, com a compra da fazenda, mas o negócio foi criado e estruturado pela filha, Glenda Haas, administradora e azeitóloga. São 70 hectares de olivais que começaram a ser formados em 2014, com oito variedades plantadas, entre elas arbequina, koroneiki, coratina, picual e grappolo. Com o início da produção em 2019, muita pesquisa e prêmios, o Lagar H entrou no mercado definitivamente. No EVOO World Ranking 2022, a melhor colocação, em 264º lugar global, é para o azeite Lagar H da Safra Koroneiki, com quatro premiações. Outro azeite, um blend, também está no ranking.

5 – Azeite Monasto – Fazenda Santa Helena

A Fazenda Santa Helena, ou Magadu Olival, fica no município Maria da Fé (MG), única produtora do estado listada no EVOO World Ranking. A propriedade tem olivais há cerca de 15 anos, um projeto da produtora e advogada paulista Rosana Chiavassa. A produção é de cerca de 18 toneladas de azeitonas, com azeites elaborados a partir das variedades

alberquinas, koroneiki e grappolo. No ranking, o blend Monasto Santa Helena ficou no 355º lugar, com premiações em três concursos.

6 – Estância das Oliveiras Agroindustrial

A Estância das Oliveiras Agroindustrial, localizada em Viamão, na região Metropolitana, produz azeite a partir de uma área com cerca de 5 mil oliveiras, em 125 hectares, onde também há um projeto de turismo rural. A propriedade de Lucídio Goelzer hoje é dirigida pelo filho Rafael Goelzer, atual diretor. Com a agroindústria, os azeites elaborados começaram a ir para o mercado em 2019 e logo conquistaram prêmios. O azeite Estância das Oliveiras Blend Signature, um blend, aparece na 356ª posição, com prêmios em três concursos. Um outro azeite, da variedade koroneiki também aparece no ranking, com três concursos ganhos.

7 – Fazenda Sertãozinho

A Fazenda Sertãozinho, com três propriedades no sul de Minas Gerais e São Paulo, produz café há sete décadas e tem no nome Orfeu uma marca premium. Desde 1995, o projeto pertence a Roberto Irineu Marinho, acionista do Grupo Globo, e sua mulher, Karen, que passaram a apostar também em olivais. Os azeites vêm de algumas variedades, entre elas a coratina, grappolo, arbosana, koroneiki e picual, cultivadas em 90 hectares na fazenda Laranjal, em Poços de Caldas (MG), a cerca de 1.300 metros de altitude. O azeite Orfeu Blend da Safra, que participou de três concursos, aparece na 377ª posição no ranking

8 – Verde Louro Azeites

O projeto de produção de azeite da Fazenda Mato Grande, no município gaúcho de Canguçu, começou em 2011. A fazenda também tem pecã. Em 2016 foi colhida a primeira safra de azeitonas. São 280 hectares de oliveiras das variedades arbequina, arbosana e koroneiki. No ranking, com o azeite Verde Louro Koroneiki, que participou de três prêmios, o produto aparece na 394ª posição. A marca também levou outros prêmios com um azeite da variedade arbequina.

Fonte: Forbes Agro

Enxertia é adotada no **tomate** para controlar doenças

Escolher a cultivar a ser plantada, nem sempre é uma tarefa fácil, após esse processo inicia-se outra atividade que é a produção de mudas. Porém, todo esse trabalho precisa ser planejado de maneira que o preparo do solo, adubação de base e sistema de irrigação esteja pronto para receber as mudas no campo, pois o transplante é feito em torno 20 a 30 dias após a sementeira.

De acordo com a Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Embrapa Hortaliças) Para a produção de mudas voltada para o consumo in natura, ou mesmo para a indústria, usam-se bandejas de isopor ou de plástico. A produção de mudas em bandejas deve atender as necessidades sani-

tárias e nutricionais das mudas, assim como facilitar a sementeira, manuseio, transporte, etc.

Já os substratos utilizados podem ser constituídos de dois ou mais dos seguintes compostos: vermiculita, casca de pinus, perlita e turfa. Lembrando que existem diversas marcas e tipos de substratos para mudas no mercado.

Conforme publicação da Embrapa, outro método usado é a enxertia que consiste no transplante da parte superior do tomateiro comercial que é suscetível, em um porta-enxerto de tomateiro resistente. A enxertia é um método que consiste na junção de tecidos de duas plantas diferentes, objetivando explorar as características desejáveis de cada uma. Ela tem sido adotada no tomateiro de



mesa para auxiliar no controle de algumas doenças de solo, princi-

palmente a murcha bacteriana e nematoides. (Fonte: Agrolink)

Santa Catarina se torna o maior produtor e exportador de **codornas** da América Latina

Além de ser referência mundial na produção suínos e aves, Santa Catarina agora também atinge destaque em codornas. Isso porque o estado se tornou o maior produtor e exportador desta ave na América Latina. Isso se consolidou com a habilitação de um frigorífico catarinense para exportação da proteína.

A empresa Good Alimentos S.A está localizada na cidade de Coronel Freitas, no oeste catarinense, e foi a única empresa brasileira a receber habilitação do Selo SIF (Serviço de Inspeção Federal) do MAPA (Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento) para exportação de codornas.

O frigorífico é líder na América Latina na produção de codornas. Possui uma cadeia produtiva completa, desde a seleção genética das matrizes e incubatório até o abate. Conta com uma unidade integrada em uma área total de 360 mil m². Com uma produção de 17 mil codornas por dia, o frigorífico tem capacidade de ampliar a produção para 25 mil codornas por dia, o que será possível com o início das exportações.

Para conceder o Selo SIF, o MAPA realizou uma inspeção e avaliou as condições estruturais, equipamentos e fluxo de processo. O Selo

SIF garante que os alimentos possuem um alto padrão de qualidade e confiabilidade desde a origem até o consumidor final.

“A Good Alimentos deverá destinar metade da sua produção para o mercado externo, que é equivalente a R\$ 10 milhões em 2023. As exportações deverão atingir mais de 20 países, incluindo o Oriente Médio, Américas e Ásia onde a empresa Villa Germania Alimentos SA, sua coirmã/coligada, tem participação importante com as proteínas de pato e frango orgânico”, destaca o presidente da Villa Germania e da Good Alimentos, Marcondes Aurélio Moser.

Tanto a Good Alimentos quanto a Villa Germania são empresas controladas pelo grupo XWR investimentos que tem como estratégia e posicionamento de mercado oferecer um amplo portfólio de proteínas gourmet para o mercado mundial.

A conquista foi comemorada pelo diretor-executivo da ACAV (Associação Catarinense de Avicultura), Jorge Luiz de Lima. “A habilitação do único frigorífico brasileiro para exportação de codorna agrega valor e incrementa à produção catarinense. Reforça a qualidade do que é produzido no estado e a referência da sanidade, nutrição e genética de Santa Catarina, que vem conquistando



mercados e gerando empregos”, acrescenta.

CRIAÇÃO DE CODORNAS

Uma das grandes facilidades da coturnicultura ou criação de codornas é a facilidade do manejo. A ave possui forma semelhante à de uma galinha, mas em proporções menores. Elas são de pequeno porte têm corpo camuflado com pigmentação marrom. O peso varia de 120 a 130 gramas.

São aves resistentes e se adaptam a diversas condições ambientais, mas se desenvolvem bem

melhor em clima estável, com temperatura de 25 graus. Não gostam de ventos de sol e quando vivem soltas, tem o hábito de ficarem escondidas.

Além de ser produtiva, a ave é fácil de lidar e tem a vantagem de crescer rápido. Mas, para isso, é bom assegurar a procedência dos exemplares, oferecer alimento de qualidade e mantê-los em ambiente limpo e livre de doenças. (Fonte: MB Comunicação Empresarial/Organizacional)

O mundo do agro ao seu alcance!

DIAS 23, 24 E 25 FEVEREIRO/2023
No Campo Experimental da Cotricampo



7^a
**Expo
Agro**
COTRICAMPO
2023

7ª EDIÇÃO EXPOAGRO COTRICAMPO
FEIRA DE EXPOSIÇÃO AGROPECUÁRIA

Na ERS 518, KM 1,5 | Campo Novo - RS

PATROCINADORES

MASTER



Se é Davy é bom



We create chemistry

PLUS



In Agriculture Solutions Company



MULTIMIX



banrisul

OURO



agrisciência

OURO



SistemaOcegs

PRATA



Timac AGRO

BRONZE



syngenta



Sicredi



SENAR
Rio Grande do Sul



BRDE

APOIADORES



Embrapa



SESCOOP/RS



FARSUL



SEMATER/RS



FETRA RS



IFRS



FACAGRO RS



FocoAgro RS

INFORMAÇÕES E COMERCIALIZAÇÃO

www.cotricampo.com.br [@cotricampo](https://www.instagram.com/cotricampo) [cotricampo](https://www.facebook.com/cotricampo)

mkt@cotricampo.com.br (55) 3528.1188 | (55) 9 9681.5844

7ª Expoagro Cotricampo traz conhecimento, tecnologia e negócios para a feira que acontece dias 23, 24 e 25 de fevereiro em Campo Novo

As ações em diversas frentes de trabalho se intensificam no parque de exposições da ExpoAgro em Campo Novo. Para a edição de 2023 estão sendo realizados importantes investimentos na pavimentação, construção de novos banheiros, construção de estande permanente da Embrapa Trigo, Sindicato Patronal Rural e uma ampla e moderna Arena Bovinos onde vai acontecer a Exposição Leiteira ExpoAgro Cotricampo: Feira Oficial das raças Holandesa e Jersey com etapa do Circuito Estadual do Excelente e 2ª Feira Regional da Terneira.

A Programação da feira vai proporcionar vários e importante momentos aos visitantes dentro dos três pilares que norteiam o evento desde a sua primeira edição: Conhecimento, Tecnologias e negócios.

Na programação deste ano está previsto mais uma vez a produção e transmissão do Programa Soja Brasil pelo Canal Rural do auditório ExpoAgro, no dia 23 de fevereiro, as 14 horas, com diversos painelistas discutindo os principais desafios e perspectivas que envolvem a atual safra de soja; As 16 horas teremos a abertura oficial com a presença de diversas autoridades regionais e estaduais; Teremos no dia 24 de fevereiro, as 14 horas a realização do 10º Seminário Regional do Leite com o Painel da RBS TV – Campo em Debate com Gisele Leoblein, onde o tema central será a atividade leiteira no



Rio Grande do Sul;

Muitas empresas expositoras já trabalham nos preparos de estandes de plantas das culturas da soja e milho para que o visitante possa perceber os diferenciais competitivos das soluções à serem demonstradas aos produtores que virão para a feira.

Para a presidente Gelson Bridi,

“As expectativas são as melhores possíveis mesmo com todas as adversidades climáticas que mais uma vez estamos enfrentando. Temos como propósito realizar a maior feira até aqui realizada, enfatizando de que os visitantes irão surpreender-se com as melhorias implementadas no Parque ExpoAgro”

7ª Expoagro Cotricampo

Dias: 23, 24 e 25 de fevereiro 2023

Local: Campo Experimental Cotricampo

Cidade: Campo Novo

Rural Mais Agronegócios inicia obras da filial em Giruá



Com o intuito de estar mais perto do produtor rural, em maio de 2022 iniciaram-se as atividades na Capital de Produtividade, por meio de um escritório no centro da cidade.

No dia 05 de janeiro, tiveram início as obras da sede filial Rural Mais, que será localizada na Área Empresarial Lennart Leimann, na cidade de Giruá.

Em breve a Rural Mais estará de casa nova para melhor atender os produtores rurais.

A Rural Mais Agronegócios - Referência em Produtividade, tem escritórios em Três de Maio, Santa Rosa, Santo Ângelo, Guarani das Missões, São Miguel das Missões e Giruá.



Fechando Negócios e realizando SONHOS!



☎ 55 99698-0335 | ☎ 55 99635-7752

ERS 472, 4590 - BAIRRO CRUZEIRO - SANTA ROSA/RS

VEJA NOSSAS OFERTAS DE
TRATORES NA ÚLTIMA PÁGINA



Expofeira mostrará a diversidade de Três de Maio e região

A Expofeira 2023 será realizada entre os dias 29 de abril e 7 de maio, no Parque de Exposições Germano Dockhorn em Três de Maio e entre as potencialidades de negócios do município e região, o evento vai apresentar as novidades em tecnologia para melhorar a produtividade em grãos e na pecuária. O lazer também será um diferencial, com dois shows nacionais já confirmados.

O presidente da Expofeira 2023, José Henrique Weber informou neste início de semana que os espaços foram todos já comercializados, internamente e externamente, em pouco mais de 50 dias de negociação com expositores.

De acordo com o coordenador da Comissão do Agronegócio, Rodrigo Danielowski, empresas parceiras da Expofeira, junto com Emater e Setrem, já estão trabalhando nas áreas de pesquisa, as novidades das pesquisas em produtividade e manejo de algumas cultivares. “Queremos fazer uma transferência de tecnologia aos produtores, muito além de ser

uma vitrine, queremos mostrar as melhores opções de cultivares aos nossos produtores, encontrar as melhores opções que se adaptam à nossa região, para que cada produtor possa desenvolver sua propriedade e seu negócio, com o que há de melhor e novo nessa área. Por isso temos tantos parceiros que já estão trabalhando para demonstrar os resultados da pesquisa e dos novos produtos que estão à disposição do produtor. Para isso estamos organizando oficinas em diversas áreas, como a ovinocultura e Dia de Campo, para reunir e apresentar tudo”, destaca Rodrigo.

Um espaço diferenciado também será o da Agricultura Familiar, coordenado pela presidente do Sindicato dos Trabalhadores Rurais, Anísia Trevisan. Os associados e agricultores familiares são os responsáveis por mostrar a riqueza da transformação da matéria-prima do campo. Os produtos da agricultura familiar atraem um público especial para a Feira, pois trazem a história das famílias da região, o trabalho desde os colonizadores, com suas receitas de famí-



Presidente da Expofeira 2023, José Henrique Weber

lia e também o quanto a tecnologia e a inovação estão presentes neste setor.

A pecuária também terá lugar garantido na Expofeira, com raças específicas para a bovinocultura de leite e, um esforço também está sendo feito para desenvolver a ovinocultura de corte, com potencial de crescimento importante no município, com novidades neste setor durante o evento.

E, para alegrar todos os visitan-

tes uma extensa programação cultural e musical está sendo construída para todos os dias da Feira. Já estão confirmados dois shows nacionais, no domingo, 30 de abril, com Cesar Menotti e Fabiano e, no sábado, dia 6 de maio, com Lauana Prado.

Em breve ainda serão anunciadas informações sobre ingressos ao Parque e às demais atrações da Feira.

Quiropraxista



Samuel G. Ries

(ABQ 743)

Formado pela
Universidade Feevale

CENTRO CLÍNICO INTEGRADO

Rua 7 de Setembro, 571 – Santo Ângelo
55 3312-5333 / 98458-4266

CLÍNICA OSTA CLIN

Rua Santa Rosa, 452 – Santa Rosa
55 3512-8537

CLÍNICA SORRISO E SAÚDE

Rua Jacob Reinaldo
Hauptenthal, 1439
Cerro Largo
55 99940-1015



Quiropraxista



Angelica Kuhn

(ABQ 837)

Formado pela
Universidade Feevale

ESPAÇO PER VOI

Trav. Pe. Benedito Meister, 152
Sala 01 - Centro - Campina das Missões
55 99694-2744

Quiropraxia é uma profissão na área da saúde que se dedica ao diagnóstico, tratamento e prevenção dos distúrbios do sistema neuro-músculo-esquelético, baseando-se na relação entre estrutura (coluna vertebral) e função (coordenada pelo sistema nervoso). Há uma ênfase em terapias manuais que visam restabelecer o correto alinhamento das vértebras, corrigindo disfunções articulares e assim permitindo que o corpo funcione em sua plenitude.

Tratamos: dores na coluna cervical, torácica e lombar; dor de cabeça e nas articulações; hérnia de disco e dor ciática.

Pela primeira vez em 20 anos, a **safr**a de verão do Brasil será maior do que a capacidade de armazéns

O Brasil colheu e colherá mais grãos na safra de verão no ano de 2022 e 2023 do que sua capacidade de armazenamento total. Com o acontecimento do salto na produção de soja, está levando o país a uma situação que não acontecia desde o ano de 2003, o que faz com que acenda um alerta para o histórico déficit de silos e ainda possíveis impactos mais acentuados para a chegada da colheita de inverno, especialmente o milho.

Na segunda safra, apenas o milho já está na estimativa de mais de 96,3 milhões de toneladas, elevando o déficit de maior armazenamento e com isso, causando maior lentidão na retirada dos grãos das lavouras e no escoamento. “É possível que no pico da colheita da soja, na segunda quinzena de fevereiro, março, que tenhamos a velha dificuldade de não encontrar armazéns, talvez seja um pouco pior este ano”, comentou a superintendente de Armazenagem da Conab Stelito dos Reis Neto, à Reuters.

“Mas a preocupação que vejo agora não é com a primeira safra, porque já estamos com esses números apertados já há muito



tempo. A preocupação é a segunda safra, vai ter mais produto esperando no campo para entrar no armazém.” declarou ele. A capacidade de armazenagem, significa que esse produtor pode até guardar produtos como a soja e o milho para a sua comercialização nos melhores preços, evitando que tenha a pressão sazonal das colheitas no mercado.

Essas grandes safras também apertam ainda mais a armazenagem do Brasil em momentos em que até o governo faz uma sinalização de mudanças na política agrícola, que pode até fazer com que as retomadas de compras sejam para a formação de esto-

ques públicos.

O Brasil vivenciou uma situação parecida na última temporada com a projetada para 2022 e 2023 por conta de uma quebra da safra de soja na seca do Sul, fazendo com que o país deixasse de colher cerca de 20 milhões de toneladas da oleaginosa. Toda a nação colheu um pouco mais de 161 milhões de toneladas no ciclo anterior (2021 e 2022), enquanto sua capacidade era de mais de 187,69 milhões de toneladas. “A situação nacional difere de outros grandes produtores agrícolas. Os Estados Unidos, concorrente do Brasil na exportação de milho e soja, são capazes de armazenar

mais do que uma safra completa”, disse o superintendente da Conab.

Paulo Polezi, CFO da Kepler Weber, líder em equipamentos agrícolas pós-colheita da América Latina, continua a reforçar “sobremaneira” a importância da ampliação da capacidade de armazenagem no nosso país. Sem isso, os grandes agricultores podem perder uma “grande oportunidade de ampliação ganhos com a produção”.

“Além disso, por não haver estoques reguladores suficientes no país, ocorre a necessidade de transportar grandes volumes de grãos ao mesmo tempo, gerando sobrecarga no sistema logístico, o que inflaciona o custo do frete”, pontuou ele. Um estudo que saiu recentemente feito pela associação Abimaq, citado por Polezi, mostra que seriam necessários cerca de R\$ 10 bilhões em investimento na estrutura de armazéns, durante dez anos, para conseguir acabar com todo o déficit. Ele ainda recordou que os financiamentos disponíveis para tais aportes teriam sido “insuficientes” para acompanhar todo o crescimento.

Coopermil entrega premiação do Concurso Produz Mais Leite, edição de 2022

Entre os dias 28 de dezembro e 02 de janeiro, a Cooperativa Mista São Luiz Ltda realizou a entrega oficial dos prêmios aos vencedores do Programa Produz Mais Leite Coopermil, Edição 2022. Participaram do concurso os produtores que comercializaram leite com a Coopermil/CCGL no ano que passou, que utilizam a Nutrição Animal Coopermil e são assistidos pela equipe técnica da cooperativa.

Segundo o Supervisor da área Leite Marcos Lima: “é importante ressaltar a participação dos produtores no programa Produz Mais Leite, que tem como objetivo medir a eficiência produtiva das propriedades e principalmente do plantel leiteiro buscando aumento

de produtividade e rentabilidade para o associado. Em nome da Coopermil agradecemos todos os produtores parceiros que participaram do programa”.

Para o Presidente da Coopermil, Ernani Thober, mais do que a premiação em si, “o resultado se traduz na qualidade do leite produzido junto as propriedades dos associados da cooperativa e que aliado a produtividade cada vez maior se traduz hoje na Coopermil ser a maior fornecedora de leite do sistema CCGL, responsável por 25% do leite produzido para a indústria em Cruz Alta”.

Os produtores premiados foram: Produção de Leite no Sistema Confinado: 1º lugar: Tiago Luis Rhoden de Salvador das Missões; 2º lugar: Norberto Luiz Ber-

wanger e Neimar Berwanger de São Pedro do Butiá; Destaque em Sólidos: Francisco José Adams e Cristiano Hendges Adams de São Paulo das Missões. Já na produção de leite no sistema à Pasto os ganhadores foram: 1º lugar: Nelson Pedro Ten Kathen e Junior Mateus Perius Ten Kathen de Salvador das Missões; 2º lugar Rudinei Luis Dierings e Rafael Diel de Santo Cristo e Destaque Sólidos: Anderson Sipert de Novo Machado.

A Coopermil aproveitou a oportunidade para agradecer a parceria da Vaccinar e anunciar o lançamento do Produz Mais Leite edição 2023. Os associados da Cooperativa, produtores de leite, que se interessarem no concurso, podem se inscrever nas unidades



ou com os técnicos da área leite até dia 31 de janeiro de 2023.

TRR ALTO URUGUAI LTDA

LEVAMOS ATÉ VOCÊ A ENERGIA PARA PRODUIZIR



Comercialização e distribuição de Óleo Diesel e Lubrificantes nas propriedades rurais, empresas e indústrias.

Combustíveis de qualidade comprovada, respeitando e preservando o meio ambiente, e acima de tudo, prestando todo o suporte necessário aos cooperados e clientes.

Temos a disposição DIESEL S 500 (Comum), DIESEL 500 (Aditivado) e DIESEL S10.



CONSULTE MAIS INFORMAÇÕES: (55) 3535 9642 | (55) 9 9664 2127

Expodireto Cotrijal intensifica preparativos

Retomada em 2022 com números recordes na edição, a comissão organizadora da Expodireto Cotrijal está intensificando o planejamento visando a 23ª edição da maior feira do agronegócio.

O credenciamento da imprensa que fará o trabalho de divulgação já pode ser feito através de formulário. Mais informações podem ser obtidas através do e-mail imprensa@cotrijal.com.br.

A programação da feira já está

sendo projetada com destaque para a realização de fóruns, audiência pública e palestras voltadas a soja, milho, leite, conservação do solo e da água, além do espaço dedicado a tecnologia e inovação com a Arena Agrodigital.

Sobre o papel da Expodireto, o presidente da Cotrijal, Nei César Manica, disse que ideia é de novamente fomentar grandes negócios e levar novidades para o público visitante. “Levar inovação e propiciar o sentimento de otimismo segue sendo nosso principal



objetivo junto aos produtores”, salienta.

O volume total de negócios em 2022 foi de R\$ 4,9 bilhões, com um público que superou a marca de 260 mil visitantes. A expectativa para este ano é que os números sejam ainda melhores, especialmente pela geração de negócios durante os dias de feira.

A Expodireto Cotrijal 2023 ocorre de 06 a 10 de março em Não-Me-Toque.

O lançamento da Expodireto Cotrijal acontece no dia 06 de fevereiro, às 9h, no Hotel Deville em Porto Alegre.



TEMOS MUITO A COMEMORAR NESTE MÊS DE JANEIRO E FEVEREIRO!



**FRIGORÍFICO PRÓPRIO
COMPRA E VENDA
DE GADO DE CORTE**

**FRIGORÍFICO GALLAS É UMA EMPRESA
FAMILIAR E SANTO-CRISTENSE.**



SANTO CRISTO e GIRUÁ

comemoram 68 anos
no dia 28 de janeiro.
Nossos parabéns!



Parabéns a direção
e associados da Cotrimaio
pelos 55 ANOS,
neste dia 2 de fevereiro.

55 3541-1236
☎ 55 99997-8362
☎ 55 99962-4958

Av. Dom Pedro II, 1627
Santo Cristo/RS

Projeto da **Cotrirosa** é contemplado pelo Programa Fundo Social Sesc coop/RS

O Serviço Nacional de Aprendizagem do Cooperativismo (Sesc coop/RS) divulgou nesta semana os projetos contemplados pelo Programa Fundo Social, uma iniciativa inédita da instituição. O objetivo é atender os pilares “Social” e “Ambiental” da agenda ESG, além dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) da ONU e o 7º Princípio do Cooperativismo, que é o Interesse pela Comunidade.

Ao todo, dez projetos de Cooperativas gaúchas foram aprovados, somando R\$ 1.617.078,00 e devem beneficiar mais de 32 mil pessoas. Eles estão ligados à educação, saúde, cultura, integração social, geração de renda e meio ambiente. Entre os projetos aprovados, em quarto lugar, está o Programa Integrar, idealizado pela Cotrirosa. A Cooperativa irá receber um aporte de R\$ 199.700,00 para ações previstas para o ano de 2023, benefici-

ando cerca de 2 mil cooperados, nos 18 municípios de atuação.

O “Programa Integrar - Fomento aos cooperados e ao cooperativismo” tem como base um diagnóstico realizado pela Cotrirosa, que identificou alguns pontos com dificuldade, no que se refere a participação ativa de associados nos negócios. Através disso também estão outros pontos, como a baixa permanência de jovens no campo, a baixa participação do público jovem e feminino no quadro social da Cotrirosa e o interesse de liderança na gestão da propriedade e também frente à Cooperativa.

Neste sentido, estão previstas diversas atividades focadas nos pilares: jovens, mulheres, famílias

e lideranças. Algumas ações já foram lançadas e ainda aceitam inscrições, como o Núcleo Jovem e Comitê Mulher, ambos com início de atividades previstas para 2023. O projeto deve ser conduzido por meio da criação de módulos de aprendizagem, com canais

diretos de comunicação entre os cooperados envolvidos no processo e a Cooperativa, pesquisas, café com a direção, programa de boas-vindas, workshops e palestras.

Também se destacam outros objetivos do Programa Integrar, como o incremento do quadro social, promover a sucessão familiar especializada, profissionalizar a gestão de pequenas e médias propriedades rurais, incentivar o empreendedorismo cooperativo e fortalecer os princípios do cooperativismo. Estima-se um impacto social, com acréscimo significativo no quadro social jovem e feminino já existente, bem como a fidelização do cooperado.

Inicialmente, o projeto será conduzido pelos setores de cooperados e inovação da Cotrirosa.



Programa Integrar
Fomento aos cooperados e ao cooperativismo

Contemplado em 4º lugar no estado, pelo Fundo Social Sesc coop/RS

Cotrirosa

Coopermil anuncia Dia de Campo Produz Mais, edição 2023

A Coopermil intensificou os preparativos para o Dia de Campo Produz Mais, edição 2023 que acontece no próximo mês, junto a sua Área de Validação de Pesquisas em Santa Rosa. A programação que acontece nos dias 14, 15 e 16 de fevereiro contará com a participação de 32 empresas em 16 estações demonstrativas, sendo 02 destas da Coopermil.

Neste ano, para marcar o Dia de Campo Produz Mais, a Coopermil estará trazendo uma palestra exclusiva que acontecerá 13/02/2023, no horário das 19h 30min, junto a Área de Validação de Pesquisas.

O evento, com capacidade para 400 associados, estará trazendo com exclusividade a palestra com Laércio - O Agricultor, nome de destaque nas mídias sociais voltadas para o agronegócio e campeão de Produtividade do CESB (Comitê Estratégico Soja Brasil) 2019/2020. A palestra terá como tema principal: - Aprendendo com o campeão.

Para acessar a palestra no dia 13 de fevereiro, os associados interessados deverão

obrigatoriamente retirar seu ingresso junto a unidade a qual o associado está ligado. A Coopermil destaca que o número de ingressos está limitado a 400 pessoas e não haverá reserva, sendo que o total de ingressos foi distribuído entre as unidades da Cooperativa com o objetivo de atingir o maior número possível de associados dentro da capacidade de acomodação do local da palestra.

Segundo o Supervisor Técnico da Coopermil, a decisão de trazer o campeão de Produtividade do CESB 2019/2020 para uma palestra exclusiva aos associados, "faz parte do trabalho técnico que estamos desenvolvendo, orientando e qualificando nossa equipe de atendimento e oferecendo informação e conhecimento aos associados para que possam ter resultados em sua atividade".

A Coopermil reforça a orientação de que os ingressos para a palestra com Laércio - o Agricultor são limitados a 400 associados e devem ser retirados junto as unidades da Cooperativa e a apresentação no dia 13/02 será obrigatória para acesso ao evento.

EVENTO EXCLUSIVO

Dia de **Campo**
PRODUZ + Mais
Coopermil



APRENDENDO COM O CAMPEÃO

Palestra com **Laércio, o Agricultor**
Campeão de Produtividade do CESB 2019/2020

🕒 13/02/23 • 19h 30min
📍 Área Experimental Coopermil

IMPORTANTE

- Convites limitados!
- Para acessar o evento retire seu convite nas unidades Coopermil.

Coopermil
acreditando e investindo nesta terra



CARROCERIAS CHAGAS

☎ 55 99699-4978 | ☎ 55 99713-9114

Rodovia BR 472 - Km 140

Três de Maio/RS

- Mecânica, Freio e Suspensão
- Fábrica de carrocerias e reformas em geral
- Transformação de carretas
- Endireitamento de chassi
- Cozinhas para caminhões
- Peças e acessórios em geral

 Carrocerias Chagas

Endireitamento de chassi



Voluntários do Hortigranjeiros entregam hortaliças

Lançadas em final de novembro de 2022 no Sítio Agroecológico Santa Fé de Santa Rosa, as sementes de solidariedade implantadas por voluntários do Encontro Estadual de Hortigranjeiros foram colhidas. Com isso, representantes da feira, que acontece de **9 a 13 de agosto de 2023**, entregaram no dia 17 de janeiro os resultados da colheita à Secretaria Municipal de Desenvolvimento Social que destinará as hortaliças a entidades socioassistenciais do município.



A entrega foi realizada pelo vice-presidente da feira, Euclides Spies, e pelo coordenador geral, Vânio Heimerdinger, à secretária de Desenvolvimento Social, Rita Strasser, e representantes de enti-

dades beneficiadas Apromes, Avipae, Abefra, Lar do Idoso, Casa de Passagem e Abrigo Conviver, com alimentos colhidos da horta manejada organicamente pela família de Rosane de Oliveira e Robinson Hübner. A família é uma das expositoras do Hortigranjeiros 2023 e sediou a 2ª edição do Horti Experience, quando as mais de 200 mudas doadas pela Agropecuária do Galo foram implantadas por voluntários da feira.

O presidente do 34º Encontro Estadual de Hortigranjeiros, Mar-

cos Eduardo Servat, destaca que a solidariedade é um dos valores inerentes à ação do grupo que constrói o Hortigranjeiros, entendendo que para além do evento, é possível contribuir com a comunidade em diferentes momentos.

O Hortishow, em parceria com o Sicredi, será uma das principais atrações da próxima edição do evento, no Parque Municipal de Exposições, de Santa Rosa, espaço em que serão apresentadas tecnologias e opções para a produção em larga escala e doméstica.



DONINI

MECÂNICA ESPECIALIZADA



Automóveis e Utilitários

- Mecânica em Geral
- Freios e Suspensão
- Injeção Eletrônica
- Direção Hidráulica
- Ar Condicionado
- Mecânica Diesel
- Motor e Caixa



Rua Guaporé, 1496 - Centro - Santa Rosa/RS

55 3512-3481 ☎ 55 98118-9771

  mecdonini

OFICINA
CREDENCIADA

 Central





Anuncie conosco seu imóvel RURAL

Áreas à venda em destaque

164-HA em Santo Antônio das Missões com 100ha de pivô, barragem de 23ha 600 sacas por hectare 1+2 parcelas.

160-HA em São Luiz Gonzaga-RS com 90%ha de Aproveitamento, na beira da BR-285, a 550 sacas o hectare 1+3 parcelas.

18-HA em Senador Salgado Filho-RS 90% de aproveitamento a 1000 sacas o hectare, 50% + 1 parcela.

952-HA em ITACURUBI-RS com 85% de Aproveitamento para lavoura, solo vermelho possibilidade de instalação de pivô, 300 sacas por hectare, à vista.

Ligue agora e confira essas e outras ofertas: +55 (55) 98156.0766



CASE 80 ANO 2019 R\$ 192.000

5078 ANO 2012 COM 2400H - R\$ 155.000

TL 75 ANO 2014 GABINADA ORIGINAL R\$ 202.000

6110 ANO 2010 CÂMBIO MANUAL R\$ 225.000

BM 100 ANO 2015 R\$ 250.000

MF 4275 ANO 2013 R\$ 160.000

MF 292 ANO 1995 R\$ 155.000

VALTRA 685 ANO 2010 R\$ 126.000

☎ 55 99698-0335 | ☎ 55 99635-7752
ERS 472, 4590 - B. CRUZEIRO - SANTA ROSA



MODELO	ANO	COR	PREÇO
AMAROK HIGHLINE CD 2.0 16V TDI 4X4 D	2020	PRATA	R\$ 225.000,00
ARGO 1.0 6V FLEX MEC. 77cv	2021	CINZA	R\$ 67.000,00
BRAVO ABSOLUTE DUALOGIC 1.8 FLEX	2011	PRETO	R\$ 38.000,00
CAPTUR LIFE 1.6 16V FLEX 5P AUT.	2019	PRATA	R\$ 89.900,00
COMPASS LIMITED 2.0 4X2 FLEX 16V AUT	2018	BRAN	R\$ 135.000,00
COMPASS LIMITED 2.0 4X4 DIESEL 16V A	2018	BRAN	R\$ 169.000,00
DUSTER ZEN 1.6 16V FLEX AUT. 120cv	2021	BRAN	R\$ 99.000,00
FOX 1.0 MI TOTAL FLEX 8V 5P 76cv	2013	CINZA	R\$ 38.000,00
FRONTIER SL CD 4X4 2.5 TB DIESEL AUT	2014	PRATA	R\$ 128.000,00
FUSION SEL 2.5 16V AUT. 173cv	2012	PRATA	R\$ 50.000,00
FUSION TITANIUM 2.0 GTDI ECO. AWD A	2017	BRAN	R\$ 120.000,00
GOLF 1.6 SPORTLINE TOTAL FLEX 8V 4P	2013	PRETO	R\$ 63.000,00
HILUX CD SRV D4-D 4X4 3.0 TDI DIESEL A	2014	BRAN	R\$ 170.000,00
HILUX SRV D4-D 4X4 3.0 TDI DIESEL AUT.	2011	PRETA	R\$ 145.000,00
HILUX SRV SW4 3.0	2008	PRETA	R\$ 120.000,00
HR-V EXL 1.8 FLEXONE 16V 5P AUT. 140cv	2021	CINZA	R\$ 145.000,00
JETTA COMFORTLINE 2.0 AUT 120cv	2013	BRAN	R\$ 65.000,00
MONTANA LS 1.4 ECONOFLEX	2012	VERDE	R\$ 40.000,00
ONIX HATCH ACTIVE 1.4 8V FLEXPOWER	2019	BRAN	R\$ 82.000,00
ONIX HATCH LTZ 1.4 8V FLEXPOWER 5P	2019	PRATA	R\$ 80.000,00
PALIO WEEKEND ADVENTURE 1.8 FLEX	2015	CINZA	R\$ 53.000,00
PEUGEOT 208 1.2 ACTIVE FLEX 12V 5P M	2017	PRETO	R\$ 50.000,00
POLO HATCH 1.6 MF 117cv	2018	PRATA	R\$ 70.000,00
S10 LT 2.5 FLEX 4X2 CD AUT. 206cv	2020	VERM	R\$ 160.000,00
S10 LT 2.8 4X4 CD TB INT. DIESEL 180cv	2013	BRAN	R\$ 120.000,00
SANDERO STEPWAY 1.6 HI-POWER 8V 5P	2014	PRATA	R\$ 46.000,00
SANTA FE GLS 2.4 TIPTRONIC 180cv	2012	PRATA	R\$ 65.000,00
TIGER 800 CX	2017	BRAN	R\$ 55.000,00
TIGGO 8 TXS 1.6 16V TGDII AUT. 187cv	2022	BRAN	R\$ 189.000,00
TORO RANCH 2.0 16V 4X4 DIESEL AUT	2020	PRETA	R\$ 165.000,00

55 3512-3836 / 55 3512-3858
Rua Expedicionário Weber, 2179 | Santa Rosa/RS
www.kaeferveiculos.com.br | kaeferveiculos@hotmail.com



55 99947.0998
55 99724.2709
55 99947.0948

VEÍCULOS EM ESTOQUE

MB 708, ano 1987, bege, com carroceria
MB 1513, ano 1980, azul, toco, com caçamba
MB 2014, ano 1987, amarelo, truck, c/ carroceria graneleira
MB 1620, ano 1998, amarelo, truck, c/ carroceria graneleira
MB 1620, ano 2003, branco, truck, c/ car. graneleira
MB 1620, ano 2004, vermelho, truck, c/ carroceria graneleira
MB 2430, ano 2015, vermelho, truck, com baú
VW 24.280, ano 2014, branco, truck, c/ carroceria graneleira
VW 24.280, ano 2015, branco, truck, c/ carroceria graneleira
VM 260, ano 2010, verde, bitruck, c/ car. graneleira
Scania 113, ano 1993, vermelho, truck,
Volvo NI 12, 360, ano 1994, branco, truck
Iveco Daily 70c17, ano 2013, branca, c/ câmara fria
Carreta Randon ano 2009, branca, 12,5 metros, com pneus 295
Carreta randon ano 2015, branca, 13,5 metros, rodas a disco pneus 295
Amarok highline ano 2014, branca, automática

Av. Dr. Osvaldo Teixeira, 661 - Tucunduva/RS
Filial: BR 472 Km 01 - Fundos do Parque - Santa Rosa/RS
www.demattosveiculos.com.br

Novo pneu que roda 500 mil km é feito de casca de arroz e óleo de soja

A Goodyear apresentou um modelo de pneu com 90% de materiais sustentáveis em sua composição. O produto já passou por todos os testes para circular nas ruas e estrada e deve estar disponível comercialmente ainda neste ano.



quase 100% da proteína de soja é usada em aplicações de alimentos e de ração animal, sobra um excedente significativo de óleo disponível para uso em aplicações industriais.

Ao todo, são 17 ingredientes utilizados na fabricação. O novo pneu apresenta quatro tipos de carbono que são produzidos a partir de matérias-primas de metano, dióxido de carbono, óleo vegetal e óleo de pirólise.

Segundo a empresa, essas tecnologias visam emissões reduzidas, circularidade e o uso de carbonos de base biológica, ao mesmo tempo em que oferecem melhor desempenho. A estimativa é que ele seja capaz de rodar até 500 mil km, muito acima dos 60 mil km de vida útil dos tradicionais.

Óleo de soja e casca de arroz

O óleo de soja tem papel de destaque no novo modelo da fabricante, já que ajuda a manter o composto de borracha do pneu flexível em mudanças de temperatura. O derivado do grão é um recurso de base biológica que ajuda a reduzir o uso de produtos provenientes de petróleo.

O composto é obtido porque, enquanto

Já a sílica é um ingrediente frequentemente usado em pneus para ajudar a melhorar a aderência e reduzir o consumo de combustível. O novo pneu inclui uma sílica produzida a partir de resíduos de casca de arroz, um subproduto do processamento do cereal que geralmente é descartado e colocado em aterros sanitários.

A Goodyear informa, também, que o poliéster utilizado no novo modelo não é à base de petróleo. A alternativa sustentável foi adotar resinas biorrenováveis de pinheiro.

Pneu ajuda a economizar combustível

O modelo também foi testado para ter menor resistência ao rolamento quando comparado aos tradicionais. Isso significa que o produto tem potencial para oferecer maior economia de combustível e uma menor emissão de carbono.

No ano passado a Goodyear apresentou um pneu feito com 70% de material sustentável. Agora, a ideia é que esse novo modelo, que já está com a sua base de fornecedores sendo trabalhada, comece a ser vendido em 2023.

1º a 05 de MARÇO

PARQUE DE EXPOSIÇÕES OLMIRO CALLAI

2023 EXPOGIRUÁ e Feira do Butiá

A força da nossa produtividade



04/03 SHOW NACIONAL SÁBADO Rionegro & Solimões

03/03 SHOW NACIONAL SEXTA-FEIRA GUILHERME & BENUTO

02/03 SHOW DE BANDAS QUINTA-FEIRA

CORPO e ALMA

INDÚSTRIA MUSICAL

expogirua www.expogirua.com.br



Agren AGRONEGÓCIO

DISTRIBUIDORA regional DA



RS-342 - Interior, em Três de Maio - RS, 98910-000

55 3535-3998