

# FRÍSIA EM FOCO



*Integração lavoura-pecuária é movimento que tem gerado maior rentabilidade ao produtor na região*

## Agricultores cooperados no Tocantins investem em pecuária de corte

Presente no Tocantins desde 2016, a Frísia levou ao Estado investimento em pesquisa, tecnologia e inovação para uma melhor produção de grãos. E, recentemente, a cooperativa também aderiu a uma das qualidades e forças tocantinenses: a pecuária de corte. A Frísia, referência nacional em produção leiteira, tem cooperados que utilizam as áreas de lavoura para o gado de corte, produzindo de duas a três arrobas por safra, reduzindo custos, aumentando produtividade e elevando a rentabilidade do produtor.

Atualmente, são 20 cooperados no Tocantins que aderiram à prática de lavoura-pecuária, com 12 mil animais, uma média de

2,5 a 3 animais por hectare. Eles ficam localizados em um raio de 250 km do município de Paraíso do Tocantins, onde a Frísia instalou seu primeiro entreposto no Estado.

Especialista em zootecnia da Frísia no Tocantins, Alex de Sousa Xavier explica que há muitas vantagens para o cooperado que aderir à pecuária de corte, destacando que a característica produtiva do Estado favorece o produtor em vários aspectos. “Tivemos demanda dos próprios cooperados agrícolas em criar gado, fazer a integração lavoura-pecuária. A Frísia, vendo a necessidade, contratou um zootecnista que dá andamento ao projeto, que consiste em fazer programações para aquisição dos produtos e assistência técnica”, conta o especialista. “Após o plantio de soja, vem a safrinha de milho consorciada com o capim. O milho é colhido, ficando somente a braquiária, que alimenta os animais por seis meses, período que é de seca na região”, completa.

O gado, dessa forma, se alimenta e “acaba” com o capim, o que gera a primeira redução de custo para o cooperado: a diminuição da quantidade de dessecante para fazer o plantio. “A função do capim era fazer palhada para o sistema de plantio direto para a soja”, explica Xavier.

Formado pelas raças nelore e aberdeen angus, o gado deposita esterco nas áreas - alto ganho para o solo -, ficando ainda a palhada, já que os animais não conseguem comer por completo o capim.

## Estrutura

No período de lavoura de soja e milho, alguns cooperados deixam os animais em engorda em áreas de pastagem na propriedade; outros focam somente na recria, comprando bezerros que desmamam, ficando os seis meses com os animais e revendendo ao confinador.

Os produtores adquiriram reservatórios de água e levam aos animais por trator. O reabastecimento da água varia de dois a três dias, dependendo da demanda/quantidade de animais. Já o sal mineral é colocado no cocho bag, ou seja, um bag aberto, com baixo custo e de fácil manuseio.

## Perspectiva

A pecuária nessas propriedades se apresenta como um excelente investimento. “O cooperado está usando uma terra que iria ficar parada seis meses, ganhando de duas a três arrobas, e diminui mais da metade a dose do dessecante. Além disso, pelo cronograma de colheita do milho, que termina em julho, o cooperado pode comprar o gado na baixa e, seis meses depois, vender na alta”, ressalta o zootecnista.

---

## Abate de bovinos no Brasil cresce 8% no terceiro trimestre



No terceiro trimestre de 2022 foram abatidas 5,994 milhões de cabeças de gado no Brasil, uma expansão de 8% ante o segundo

trimestre e de 14% na comparação anual. As informações sobre abate de bovinos no país foram divulgadas pela Minerva Foods na publicação Panorama Setorial.

Para o especialista em zootecnia da Frísia no Tocantins, Alex de Sousa Xavier, este crescimento de 8% nos abates mostra o tamanho da responsabilidade da pecuária de corte, que além de abastecer o mercado interno, abastece o mercado externo.

No que diz respeito ao mercado externo, as exportações brasileiras de carne bovina alcançaram 574 mil toneladas no terceiro trimestre deste ano, uma expansão de 24% ante o trimestre anterior e 7% na comparação anual. “Normalmente, neste período há uma tendência de diminuição das exportações, mas batemos recordes dos anos passados, conseguindo uma receita de US\$ 3,6 bilhões, registrando a China como o principal destino da carne produzida no Brasil”, explica Xavier. Já o mercado interno, aponta o zootecnista, permaneceu estável em comparação com anos anteriores. Mas a tendência é alta no consumo, tendo em vista as festas de fim de ano.

(Com informações do Canal Rural)

# Noite Festiva Paraná – “Do campo ao copo”



Um ingrediente imprescindível para uma boa festa é a música. E, pensando nisso, a Cooperativa Frísia prepara com especial atenção a trilha sonora da Noite Festiva, que neste ano tem como tema “DO CAMPO AO COPO”. A atração principal do evento será o ator, cantor e compositor Gabriel Sater, que interpretou o personagem Trindade na novela Pantanal. Entre os sucessos do artista estão as músicas ‘Amor de Índio’, que foi tema dos personagens de Juma e Jove; e ‘Noite de tempestade’, tema de Trindade e Irma na novela. Após a apresentação de Gabriel Sater, o evento contará com baile.

Para que vocês conheçam um pouco mais o trabalho de Gabriel Sater, a gente preparou uma playlist com os principais sucessos do cantor, que pode ser conferida no link [Noite Festiva 2022 –](#)

[Frísia](#) 

## Inscrições:

Cada matrícula terá direito ao seu ingresso (pessoal e intransferível) e o de mais um acompanhante, sendo cônjuge ou filho(a) do cooperado(a) a partir de 18 anos.

As inscrições serão por meio do link abaixo. Preencha seus dados básicos para podermos calcular de forma mais assertiva o número de refeições do evento.

Caso tenha dificuldade no momento da inscrição, favor entrar em contato com as secretárias da diretoria, Luara Lima e/ou Jucemara Marcondes Cordeiro, pelos telefones: 42 98403-7296 | 3231-9003.

*\*Não será permitida a entrada de crianças e bebês de colo.*

<https://bit.ly/noitefestiva2022>



Programe-se! Inscrições até o dia 2 de dezembro

**Local:** Pavilhão da Frísia / Pq. Histórico de Carambeí –  
Avenida dos Pioneiros, 4050 - Carambeí - PR

**Data:** 9 de dezembro de 2022

**Horário:** 19h30

## Noite Festiva Tocantins - “Do campo ao prato”



Com mais de oito milhões de animais, o rebanho do Tocantins destaca-se não apenas pela quantidade, mas também pela qualidade dos animais e da carne produzida. Aproveitando o tema da noite festiva deste ano “Do campo ao prato”, vamos explorar uma das especialidades do brasileiro: o churrasco. Você sabe qual a origem do churrasco?

O churrasco chegou ao Brasil durante o século XVII, junto com os Sete Povos das Missões, sociedade fundada por jesuítas no Rio Grande. Os rebanhos criados por eles, sem donos após a guerra, conquistaram a área e se multiplicaram, tornando-se uma riqueza para ser aproveitada na região. Por consequência, começaram a ser caçados, tornando-se a refeição básica dos residentes, que consistia em uma fatia de carne fresca, que era assada no calor do fogo e temperada com um punhado de cinzas.

A partir de então, o churrasco foi incorporado à história do Rio Grande do Sul e prosseguiu nesse papel por muitos anos, até chegar à “civilização do estancieiro”, quando os homens iam para lugares distantes em busca de gado, excursando durante dias, semanas e até meses, e cuja base da alimentação consistia apenas em churrasco de rápido preparo. Assim, foi criado o tradicional churrasco gaúcho, feito no fogo de chão em espetos enterrados na terra próximos à brasa.

Já deixa anotado na sua agenda, vamos comemorar seis anos de muita cooperação!

**Local:** Chácara Renda Portuguesa

**Data:** 2 de dezembro de 2022

**Horário:** 19h00



## Queijaria Unium ultrapassa 30% das obras



A Queijaria Unium, novo empreendimento da intercooperação Unium - marca institucional das indústrias das cooperativas Frísia, Castrolanda e Capal - já tem 30% das obras estruturadas. A unidade fica na PR-151, em Ponta Grossa, ao lado da Unidade de Beneficiamento de Leite (UBL).

Com previsão de início das atividades industriais para o primeiro semestre de 2024, o investimento é de R\$ 460 milhões, com estimativa de geração de 66 empregos diretos e 1.570 indiretos, e que vai consolidar cada vez mais o conceito da intercooperação e gerar mais renda aos cooperados.

A capacidade de produção estimada será de 800 mil litros/dia. Dos subprodutos já definidos para serem produzidos na queijaria estão o queijo muçarela, queijo prato, queijo cheddar, massa de queijo, manteiga e soro em pó. O whey protein já faz parte do portfólio da marca, com foco no mercado B2B.

## De olho no Canal Frísia



Já se inscreveu no Canal Frísia?  
Tem conteúdo novo no ar!

Na editoria “Fique por dentro”,  
conheça um pouco mais do  
‘Cada gota conta’, e como

a iniciativa tem beneficiado cooperados da Frísia.  
O objetivo é otimizar os recursos hídricos a longo  
prazo, além de auxiliar na regularização ambiental das  
propriedades. Confira o conteúdo clicando no link  
<https://www.youtube.com/watch?v=FVxtQVCQTU>



Tem sugestões de pautas e assuntos para o Canal  
Frísia? Conta para nossa equipe de Marketing: Mateus  
(42) 99972-5290 ou Rafael (42) 99961-5900

## Tocantins tem agenda especial de reuniões

Um grupo de cooperadas e esposas de cooperados do Tocantins se reuniu com integrantes da Comissão de Mulheres da Frísia, em Paraíso do Tocantins, para trocar experiências e discutir detalhes sobre os desafios do cooperativismo, mais especificamente sobre a participação das mulheres no processo. O evento, que aconteceu em outubro e teve apoio da Corteva – parceiro comercial da Frísia - reuniu cerca de 20 mulheres, contou com palestra do doutor em administração, professor,

mentor e palestrante internacional, Luciano Salamacha. Ele falou sobre governança, os pilares do cooperativismo, estruturação de movimentos de liderança feminina, entre outros temas.

Integrante da Comissão de Mulheres da Frísia, Ana Paula van der Vinne, destacou a importância do encontro para aproximar a cooperativa dos produtores rurais, assim como ouvir os anseios das mulheres e de que forma elas podem contribuir para o desenvolvimento do cooperativismo na região. “Mostramos o trabalho realizado pela comissão no Paraná, como grupo de dia de campo, visitas técnicas entre outros. As mulheres foram bem receptivas em relação ao trabalho”, aponta.



## Cooperjovem

Além do evento voltado a mulheres, a Cooperativa Frísia também promoveu palestra sobre o Cooperjovem, programa que desenvolve projetos junto à comunidade escolar para promover a educação cooperativista, empreendedora, financeira e ambiental. O encontro, que contou com palestra da instrutora do Cooperjovem Nacional, Rejane Novello, reuniu o secretário de Educação e Juventude de Paraíso do Tocantins, Vanderlei José de Oliveira, e coordenadores das equipes pedagógicas

da pasta. No encontro, foram apresentados os objetivos do programa, a proposta pedagógica, eixos temáticos e promovido o engajamento do time de coordenadores do programa.



## Setor agropecuário do Paraná alcançou os maiores patamares da história nos últimos anos



O crescimento médio do Valor Bruto de Produção (VBP) agropecuária do Paraná, entre 2012 e 2021, foi de 5% ao ano. Em 2021, o valor alcançou R\$ 180,6 bilhões, que é a soma de tudo o que foi produzido no segmento agropecuário, incluindo agricultura, pecuária e florestas. A análise está no documento Valor Bruto da Produção 2021, publicado pelo Departamento de Economia Rural (Deral), da Secretaria de Estado da Agricultura e do Abastecimento.

O resultado do ano passado, em termos nominais, foi 41% superior ao montante de 2020, que tinha sido, até então, o maior já registrado – alcançando R\$ 128 bilhões.

Conforme o levantamento do Deral, um dos destaques da região dos Campos Gerais é a produção de leite, impulsionada por Castro, Carambeí e Arapoti, maiores produtores da região. E, no que se refere ao sistema produtivo, segundo o Deral, ele acontece predominantemente via cooperativas. No ano passado, por exemplo, dos 236,1 milhões de litros de leite produzidos em Carambeí, 212,9 milhões saíram das propriedades de cooperados da Frísia.

(Com Informações da SEAB)

# COP27: A COP das energias verdes do Brasil



A conferência da Organização das Nações Unidas (ONU) sobre mudanças climáticas (COP27) teve início no último domingo (6) e o Brasil pretende mostrar ao mundo seu potencial de geração de energia verde. A conferência, que vai até 18 de novembro, em Sharm El Sheikh, no Egito, reúne representantes oficiais de governo e da sociedade civil para discutir maneiras para enfrentar e se adaptar às mudanças climáticas.

Os debates terão, como eixo principal, o novo relatório do Painel Intergovernamental sobre Mudanças Climáticas (IPCC, na sigla em inglês), que analisa vulnerabilidades, capacidades e limites do mundo e da sociedade para se adaptar às mudanças climáticas.

A delegação brasileira presente no evento tem a missão de mostrar o potencial do país na geração de energia mais limpa e barata. Segundo o ministro do

Meio Ambiente, Joaquim Leite, o encontro será uma boa oportunidade para atrair investidores estrangeiros interessados em explorar todo esse potencial.

“O Brasil, por características naturais e econômicas, é um potencial nesse setor”, disse o ministro. Segundo ele, o principal objetivo do Brasil na COP 27 será o de “levar a eles o Brasil das energias verdes”, para trazer “financiamento climático e acelerar toda essa economia verde junto com o setor privado”. “O que queremos é que o setor privado dê escala a uma nova economia verde, neutra em emissões até 2050”, disse.

## Usinas Eólicas

Leite disse que o potencial energético brasileiro para a geração de energia em terra firme, com usinas eólicas, solares e de biomassa é de 100 GW. “Para entender o tamanho desse potencial, o Brasil produz atualmente 180 GW. É um volume bastante expressivo de energias renováveis e limpas que podemos transformar em hidrogênio verde e amônia verde para exportação”, disse o ministro, referindo-se a estes combustíveis que, por não serem danosos ao meio ambiente, têm despertado cada vez mais interesse no exterior. Leia a matéria completa [aqui](#).



(Informações da Agência Brasil)



Startup inova ao transformar areia em solo fértil



Conheça o “queijo de vaca sem vaca”



Tecnologia coreana de telepresença possibilita que pessoas “virem robôs”



O que é Agricultura Regenerativa e como ela colabora com o meio ambiente?

Leia as notícias completas em <https://digitalagro.com.br/news>



# MAIOR VITRINE DO AGRONEGÓCIO DA REGIÃO



INSCRIÇÕES EM BREVE!

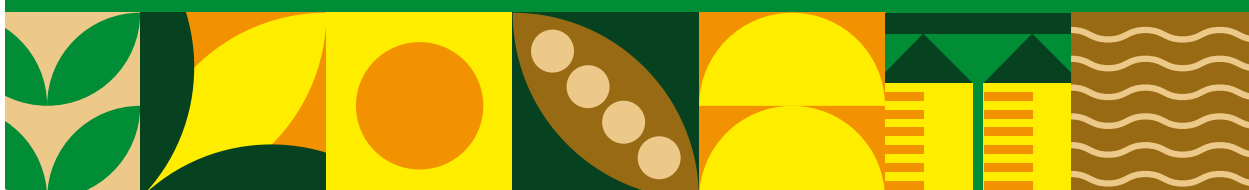


3º Show Tecnológico *cerrado*



**02. — 03. FEV**

Frísia Paraíso do Tocantins  
Rodovia TO 080 | KM 45



Realização





## ACONTECEU NA SEMANA



### Programa de Sucessão Familiar

Na quarta-feira (9), a Frísia promoveu para seus cooperados workshop do Programa de Sucessão Familiar, disponibilizando consultorias especializadas e governança para as famílias de pequeno, médio ou grande porte. Na ocasião, as consultorias apresentaram propostas de trabalho e houve atendimento individual. O objetivo da iniciativa é garantir que os negócios, patrimônio e gestão estejam prontos para as futuras gerações, ou até mesmo contribuir para a melhor estratégia de sucessão em casos onde não se tenha propriamente um herdeiro sucessor.



## MURAL DE AVISOS

### Recebimento itinerante Assocampos



Atenção para o cronograma de novembro de coleta de embalagens vazias de defensivos:

DATA AGENDADA	MUNICÍPIO	LOCALIDADE E PERÍODO
16/11/2022	Ipiranga	Cidade - Ginásio de Esportes Sto. Antônio
22/11/2022	Carambeí	Cidade - Centro de Exposições Frísia
23/11/2022	Prudentópolis	Pimental - Pavilhão da Igreja
29/11/2022	Piraí do Sul	Cidade - Sindicato Rural Patronal de Piraí do Sul
30/11/2022	Irati	Caratuva I - Pavilhão da Igreja

O calendário completo das coletas programadas para 2022 está disponível na Sala do Associado e no App > menu Ambiental/ Documentos.

## Aviso de expediente

Confira como fica o atendimento da Frísia no dia 15 de novembro, em virtude do Dia da Proclamação da República:

**Administrativo:** não haverá expediente;

**Fábrica de rações:** administrativo e ensacados estarão fechados. Entregas a granel funcionarão normalmente;

**Armazéns e secadores:** funcionamento normal;

**Insumos:** funcionamento em regime de plantão, das 7h30 às 17h00;

**UBS:** UBS de Tibagi atenderá em regime de plantão até 12 horas; e UBS de Ponta Grossa terá funcionamento normal;

**Lojas agropecuárias:** todas as unidades estarão fechadas, com exceção da loja em Carambeí, que funcionará em regime de plantão - (42) 99912-2319 (Júlio);

**Postos de combustíveis:** as unidades atenderão das 7h00 às 18h00.

## Cronograma de coleta de resíduos veterinários

Confira o cronograma de coleta de resíduos veterinários agendado para novembro:

**16/11/2022**

9h00 - 9h20      Farmácia Veterinária Frísia (Imbituva)

10h10 - 10h35      Farmácia Veterinária Frísia  
(Prudentópolis)

11h10 - 11h20      Entrada APIABA – BR277  
(Prudentópolis)

---

13h00 - 13h10      Farmácia Veterinária Frísia (Irati)

---

14h00 - 14h15      Farmácia Veterinária Frísia (Teixeira  
Soares)

---

15h10 - 15h20      Mario Capelari - Guaragi (Ponta  
Grossa)

---

16h00 - 16h15      Farmácia Veterinária Frísia (Ponta  
Grossa)

### 17/11/2022

7h30 - 9h00      Farmácia Veterinária Frísia (Carambeí)

---

9h30 - 10h00      Capela Catanduvras – Catanduvras  
(Carambeí)

---

9h40 - 10h00      Escolinha Santa Cruz – Santa Cruz  
(Carambeí)

---

10h40 - 11h00      Posto Avançado Frísia – Terra Nova  
(Castro)

---

13h00 - 13h20      Farmácia Veterinária Frísia (Piraí do  
Sul)

13h20 - 13h35 Farmácia Veterinária Frísia (Tibagi)

15h00 - 15h20 Posto Avançado Frísia – Tronco (Castro)

### Informações:

Maria Fernanda (41) 99624-6635

Lorena Zamae (44) 99905-6903

Francis Dalton Gomes Bavoso (42) 3231-9016

Ou pelo e-mail [ambiental@frisias.coop.br](mailto:ambiental@frisias.coop.br)

**INSCRIÇÕES ABERTAS**

**ATENÇÃO!**  
Cooperados(as)  
têm **50% de desconto**  
na taxa de inscrição



**18 ——— 20 NOV**

LOCAL: CLUBE SOCIAL DE CARAMBEÍ  
ÁRBITRO GERAL: LAERTES FREITAS

**INSCRIÇÕES ATÉ  
14 DE NOVEMBRO**

 **42 99941.0429**

**Valor:** R\$ 100 (cem reais)

\*Incluso jantar especial no sábado



Realização







## AGENDA

**17**  
NOV

### PALESTRA – NOVEMBRO AZUL E A SAÚDE DO HOMEM

🕒 19:30

📍 Câmara Municipal Paraíso do Tocantins (TO) – Avenida Bernardo Sayão, Centro

**23**  
NOV

### REUNIÃO COMITÊ SUINÍCOLA

🕒 13:30

Demandas para o comitê: [comite.suinos@frisia.coop.br](mailto:comite.suinos@frisia.coop.br)

**24**  
NOV

### REUNIÃO CONSELHO FISCAL

🕒 08:00

Demandas para o comitê: [conselho.fiscal@frisia.coop.br](mailto:conselho.fiscal@frisia.coop.br)

**26-27**  
NOV

### TREKKER TREK

🕒 09:00

📍 Horto Florestal – Tibagi (PR)

**30**  
NOV

### REUNIÃO COMITÊ PECUÁRIO

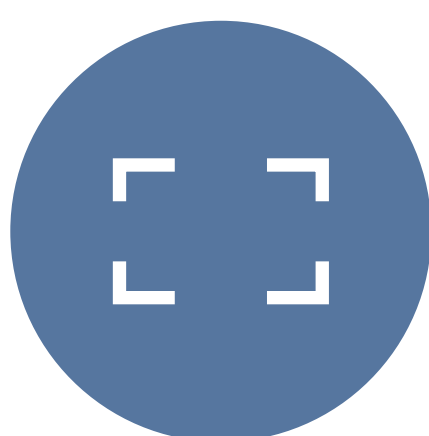
🕒 09:00

Demandas para o comitê: [comite.leite@frisia.coop.br](mailto:comite.leite@frisia.coop.br)

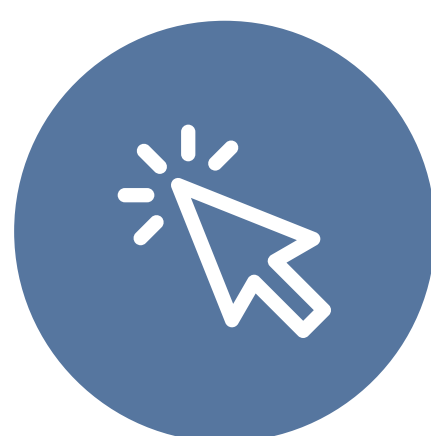
# COMO ME INFORMAR SOBRE A FRÍSIA?



APP Cooperado



Blog



Site



YouTube



Instagram



Facebook



Linkedin



WhatsApp

