

Frísia monitora 23,5 mil vacas por IA, equivalente a quase 70% da sua produção leiteira

A Cooperativa Frísia monitora atualmente 23,5 mil vacas leiteiras com o uso de inteligência artificial (IA). Os animais estão distribuídos em 109 propriedades do Paraná e fazem parte do Projeto Monitore, iniciativa voltada ao acompanhamento contínuo de saúde, reprodução, nutrição e conforto térmico do rebanho. As propriedades participantes do Monitore representam mais de 50% dos produtores de leite da Frísia e aproximadamente 68% do volume diário entregue à indústria.

O sistema utiliza colares eletrônicos instalados em vacas das raças Holandesa e Jersey em lactação, no período seco (sem produção leiteira) e também em novilhas com 30 dias pré-parto, categorias consideradas mais sensíveis do ponto de vista sanitário e reprodutivo. O projeto integra o programa Mais Leite Saudável, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Mapa).

Segundo Eduardo Ichikawa, gerente executivo de Pecuária da Frísia, a decisão de implantar o sistema da Cowmed foi construída com os próprios cooperados, pelo Comitê Pecuário. "O foco é termos, junto com os cooperados, mais saúde e mais produção das vacas. O monitoramento permite agir antes que o problema se agrave", afirma. Ele destaca que não há distinção por tamanho de propriedade. "Independentemente de quanto produz, o importante é estar no projeto", conta.

Para a implementação do projeto Monitore, a Frísia subsidiou parte do investimento em infraestrutura, como o custo de instalação das antenas nas propriedades. O cooperado, então, paga uma mensalidade por animal monitorado, equivalente a cerca de um terço do valor praticado no mercado.



Detecção precoce

Os colares funcionam como um dispositivo de monitoramento contínuo do comportamento das vacas. Eles registram dados de movimentação, ruminação, frequência e tempo de consumo, tempo de descanso, padrões de ofegação, entre outras medições. As informações são enviadas para antenas instaladas nas propriedades e processadas em plataforma digital, acessível, inclusive, por celular pelo cooperado e equipe técnica da Frísia.

De acordo com Anderson Radavelli, supervisor de Zootecnia da cooperativa, os primeiros resultados percebidos pelos produtores foram na reprodução e na saúde dos animais. “A detecção de cio foi um dos principais ganhos iniciais, porque antes dependia muito da observação visual. Agora, o produtor recebe o alerta no momento adequado para a inseminação”, explica.

O sistema também identifica alterações sutis no comportamento que podem indicar início de doenças. Na reprodução, os dados também têm refletido em desempenho. Há propriedades cooperadas registrando taxas de prenhez acima de 35%, patamar considerado elevado. Em geral, os índices médios de taxa de prenhez no Brasil costumam variar entre 18% e 24%.

Outro ponto monitorado é o estresse por calor. Os colares registram o tempo de ofegação e o período em que a vaca permanece em pé — comportamentos que aumentam quando o animal tem dificuldade de dissipar calor -, assim como dados de ruminação e tempo de cocho, que funcionam como indicadores diretos de consumo alimentar.

Leia a matéria completa em
<https://emfoco.frisia.coop.br/>

Governança Frísia

Conheça o Comitê Eleitoral e processo eleitoral

Olá, associado! Esperamos que nossa coluna tenha trazido informações úteis sobre a Governança da Frísia. Hoje, vamos falar sobre o processo eleitoral da Cooperativa e a atuação do Comitê Eleitoral.

Composição do Comitê Eleitoral:

O Comitê Eleitoral é formado por **5 membros**:

- **3 associados** indicados pelo Conselho de Administração e pelo Conselho Fiscal;

- **2 empregados**, sendo: um representante da assessoria jurídica; um representante da auditoria interna da Cooperativa.

É vedada a participação de candidatos à eleição na formação do Comitê Eleitoral e na mesa receptora e apuradora de votos.

Competências do Comitê Eleitoral:

- Analisar chapas, documentos e eventuais impugnações apresentadas;
- Encaminhar recursos à Assembleia Geral;



- Reunir-se ordinariamente com antecedência mínima de **3 dias úteis das Pré-Assembleias e da Assembleia Geral**, e extraordinariamente sempre que necessário.

Como funciona a eleição:

- A eleição será realizada por **voto secreto**;
- Eleitores (associados) **serão identificados** conforme cadastro na Cooperativa;
- **Cada associado tem direito a um voto**, pessoal e intransferível (não é permitido voto por procuração);
- **O voto deve ser exercido pelo titular da matrícula.** No caso de pessoa jurídica, poderá votar o representante legal indicado no contrato social.

Candidaturas ao Conselho Fiscal

Associados interessados poderão apresentar candidaturas sob a forma de chapa, desde que atendam aos requisitos legais e estatutários. A chapa deve incluir representantes das atividades agrícola, pecuária de leite e pecuária de suínos, proporcionalmente à expressão econômica de cada cadeia produtiva;

A chapa deve ser protocolada na Secretaria do Conselho de Administração:

- **A partir do 1º dia útil** após a última Pré-Assembleia;
- **Até 5 dias úteis antes** da Assembleia Geral;

Deve contar com o apoio de 10% dos associados, por meio de assinaturas na chapa. Caso os membros tenham sido indicados nas Pré-Assembleias, as assinaturas serão dispensadas.

O registro das chapas seguirá a ordem rigorosa de entrada, com protocolo contendo dia e hora da recepção.

A validade do registro dependerá do cumprimento das disposições legais e estatutárias, além da aprovação pelo Comitê Eleitoral. A chapa para o Conselho Fiscal deve ser composta por 6 membros:

- **3 efetivos;**
- **3 suplentes.**

Ficou com alguma dúvida?

Envie suas perguntas ou sugestões para:

integridade@frisia.coop.br

(42) 9 8823-1374

Ou entre em contato com a Central do Cooperado.

E ATENÇÃO!



As Pré-Assembleias acontecem nesta semana, no auditório Leendert de Geus, em Carambeí, às 18h30.

Pré-Assembleia Suínos – 10/02

Pré-Assembleia Bovinos – 11/02

Pré-Assembleia Agrícola – 12/02

Com transmissão ao vivo exclusivamente para o Hotel Girassol, em Palmas (TO)

Confira a agenda dos encontros:

- 1 Relato do Setor sobre o ano de 2025;
- 2 Apresentações Diversas;
- 3 Apresentação Comitê de Classe e Conselho Fiscal;
- 4 Indicação de membros para compor a chapa do Conselho Fiscal para 2026;
- 5 Indicação e eleição de membros para o Comitê de Classe;
- 6 Apresentação do Balanço Geral e Demonstrações Contábeis do exercício 2025;
- 7 Proposta de Destinação das Sobras e Perdas;
- 8 Apresentação do Orçamento 2026;
- 9 Fundos UBL;
- 10 Resultado do Processo Eleitoral;
- 11 Assuntos de interesse da classe;
- 12 Encerramento.

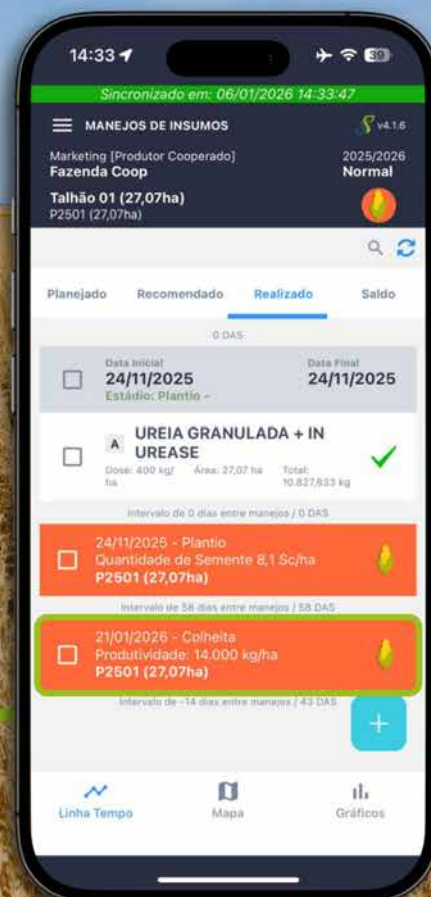
Sua colheita não termina no campo

Registre no sigmaABC

Registrar os dados da colheita de milho no sigmaABC ajuda a entender o resultado da safra, comparar áreas e planejar melhor os próximos passos.

É simples, rápido e faz diferença!

sigmaABC





Evento Mulheres Cooperativistas

Estão abertas as inscrições para o evento Mulheres Cooperativistas!

Será um dia especial de troca, aprendizado e conexão entre produtoras da Frísia.

Em breve divulgaremos a programação completa!

Inscreva-se pelo link:

<https://forms.office.com/r/c6WBFF1s3D>



Atendimento aos sábados – Insumos Teixeira Soares e Imbituva

Atendendo às solicitações recebidas e com o objetivo de aprimorar continuamente nosso atendimento, informamos que o setor de insumos das unidades de Teixeira Soares e Imbituva passará a realizar aten-

dimento também aos sábados, a partir de **07/02/2026, no horário das 7h30 às 11h30.**

Em caso de dúvidas, favor entrar em contato com **Emerson Wessler – (42) 99115-2263.**

Beneficiamento de cevada em propriedade ANF

Para a safra 26/26, as propriedades que desejarem realizar o beneficiamento de cevada deverão passar por auditoria da Maltaria Campo Gerais.

Para a definição do cronograma de auditorias, solicitamos que os cooperados interessados em realizar o beneficiamento na própria propriedade entrem em contato

com o setor de Qualidade do Armazém de Grãos até o dia 30/03/2026.

Para mais informações, entre em contato com nossa equipe:

Caio Vitor Ramos - (42) 99147-5542 - caio.silva@frisia.coop.br

Karoline Possidonio - (42) 98428-9466 - karoline.possidonio@frisia.coop.br

Atenção! Cuidado com boletos falsos



Recebemos **relatos de tentativas de golpes por meio de boletos falsos utilizando o CNPJ da Cooperativa**, mas com a conta bancária em outra razão social.

Sempre se atente para os detalhes dos boletos. Não realize pagamentos de boletos recebidos de endereços de e-mails suspeitos ou desconhecidos.

Em caso de dúvida, entre em contato imediatamente com o setor Financeiro para verificar a autenticidade do boleto.

Em caso de qualquer **nova tentativa de golpe, entre em contato com o Financeiro.**

Programação da Safra de Inverno 26/26

O período de programação da Safra de Inverno 2026/2026 estará aberto de 23/01/2026 a 20/02/26. Estamos com portal aberto para realização das programações de invernos ciclo 26/26.

Desta forma, solicitamos que procure seu

assistente técnico para realizar a programação.

Em caso de dúvidas, contatar o setor de Assistência Técnica da cooperativa pelo telefone **(42) 98403-7261 / 3231-9081. Falar com Marlon ou Isabel.**



Desconto na tabela de recepção de milho

No período de 1º de janeiro a 15 de fevereiro, você conta com 10% de desconto na tabela de recepção de milho, válido para as variedades transgênica, convencional e waxy. Informamos que esse desconto já

está aplicado na tabela específica de recepção de milho para este período, que foi previamente calculada. Aproveite esse benefício!

Recepção da safra de feijão 25/26

Para a safra 25/26, o feijão será recebido nas seguintes unidades:

Local	Variedades	Telefones
Ponta Grossa I	Preto	(42) 3219-7058
Carambeí	Carioca	(42) 3231-9094
Tibagi I	Carioca	(42) 3275-8074

Gostaríamos de relembrar que o procedimento padrão da cooperativa é de não segregação da bandinha. Caso algum produtor deseje fazer essa segregação, pedimos que comunique previamente à unidade de recepção.

Além disso, para os produtores que optarem por transportar a produção em big bags, será aplicada uma taxa de R\$ 50 por unidade para fazer frente ao custo do bag.

Reforçamos também que a retirada de amostra por compradores somente será liberada após autorização do cooperado.

Estamos à disposição para quaisquer dúvidas e agradecemos a compreensão!

Para mais informações, entre em contato nos seguintes endereços:

Carambeí

Eduardo Augusto S. G. Valle
eduardo.valle@frisia.coop.br
(42) 98403-7275

Tibagi e Imbaú

Alessandro Bueno
bueno.alessandro@frisia.coop.br
(42) 98868-6415

Ponta Grossa

Gustavo Goulart Nogueira
gustavo.nogueira@frisia.coop.br
(42) 99121-5792

Pesquisa de Cultura Cooperativista 2026: participe!

Já está em andamento a Pesquisa de Cultura Cooperativista 2026, um estudo nacional que busca compreender como cooperados e colaboradores vivenciam o cooperativismo no dia a dia.

A participação é rápida (cerca de 5 minutos), anônima e fundamental para fortalecer ações voltadas à cultura cooperativis-

ta, ao engajamento e à sucessão nas cooperativas.

A pesquisa fica disponível até 13 de março de 2026.

Acesse o link e participe:
<https://in.coop.br/pesquisa-cultura>

MURAL DE AVISOS



Confira o cronograma de recebimento itinerante da Assocampos



10/02	Imbaú	Cooperativa Frísia
11/02	Irati	Rio do Couro – Pavilhão da Igreja
18/02	Guamiranga	Guamirim – Pavilhão da Igreja
19/02	Palmeira	Templária Agrícola
24/02	Imbituva	Arroio Grande – Pavilhão da Igreja
25/02	Prudentópolis	Linha Esperança – Pavilhão da Igreja Ucraniana



Fevereiro

2026

	10	11	12			
		18	19			
			26		28	

Março

2026

					7	
--	--	--	--	--	---	--

10 FEVEREIRO - 18h30

Pré- Assembleia Suínos

Auditório Leendert de Geus – Carambeí

11 FEVEREIRO - 14h

Reunião Comitê de Mulheres

Demandas para o comitê:
comite.mulheres@frisia.coop.br

11 FEVEREIRO - 18h30

Pré-Assembleia Bovinos

Auditório Leendert de Geus – Carambeí

12 FEVEREIRO - 18h30

Pré- Assembleia Agrícola

Auditório Leendert de Geus – Carambeí

18 FEVEREIRO - 8h30

Reunião Comitê Pecuário – Leite

Demandas para o comitê:
comite.leite@frisia.coop.br

19 FEVEREIRO - 8h

Reunião Conselho Fiscal

Demandas para o conselho:
conselho.fiscal@frisia.coop.br

19 FEVEREIRO - 8h30

Reunião Comitê Agrícola Paraná

Demandas para o comitê:
comite.agricolapr@frisia.coop.br

26 FEVEREIRO - 8h

Reunião Conselho Fiscal

Demandas para o conselho:
conselho.fiscal@frisia.coop.br

26 FEVEREIRO - 8h30

Reunião Comitê Suinícola

Demandas para o comitê:
comite.suinos@frisia.coop.br

28 FEVEREIRO - 10h

Assembleia Geral Ordinária

Auditório Leendert de Geus – Carambeí

07 MARÇO - 8h às 15h

Evento Mulheres Cooperativistas

Clube Social de Carambeí

Inscriva-se pelo link:

<https://forms.office.com/r/c6WBFF1s3D>