

# Informativo Coopatos



Sr. Antônio Marcos



Sr. Virgílio José



Sr. Firmino Teodoro

Pág. 8-9

## MELHORES EM QUALIDADE DO ANO

Nosso reconhecimento aos cooperados Antônio Marcos Landim, Firmino Teodoro da Costa e Virgílio José da Fonseca por sua dedicação, compromisso com a qualidade e com a melhoria contínua na produção de leite.

Pág. 6-7

**Milkshow**  
21ª Semana Coopatos  
acontecerá em julho.

## Prezados cooperados,

março é um mês muito importante porque tem várias datas especiais e, uma delas, é a comemoração do Dia Internacional das Mulheres.

Para nós, do universo cooperativista, o mês de março também é importante porque é quando a maioria das cooperativistas realizam as suas assembleias, para prestação de contas do exercício anterior.

Aqui, na Coopatos, não será diferente. Aproveito essa oportunidade para convidar todos os cooperados para que compareçam à Assembleia Geral Ordinária da Coopatos, que será realizada no dia 28 de março, no auditório do Memorial do Milho, no Parque de Exposições de Patos de Minas.

Não nos cansamos de falar, em outras ocasiões, o quanto o ano de 2023 foi difícil para a cadeia produtiva do leite, principalmente, para os produtores. Isso porque ao longo de todo o ano não tivemos uma remuneração compatível com os custos da atividade.

Foi um ano de muitos prejuízos e não faltou de nossa parte mobilização e esforço na tentativa de encontrar alternativas que pudessem amenizar a vida - tanto dos nossos cooperados, como da própria cooperativa -, que nada mais é que a extensão do negócio de cada um dos produtores associados. No entanto, quando o produtor vai mal, não tem como a cooperativa ir bem.

Somente teremos uma estimativa real dos prejuízos acumulados pela atividade

leiteira por volta de junho deste ano, quando entraremos na transição para o período da seca. Aí saberemos o tamanho do buraco deixado pela falta de sensibilidade e inação do Governo na adoção de medidas para proteger o produtor de leite e a atividade leiteira.

Recentemente acompanhamos o caso da cadeia produtiva do peixe, que levou ao Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Mapa) o mesmo pedido que nós, da cadeia leiteira, fizemos: que o órgão freasse as importações de tilápia, trazendo mais equilíbrio para o mercado. O setor teve seu pleito prontamente atendido, ao passo que as tratativas em favor do setor leiteiro se arrastam por vários meses.

Os meses de janeiro e fevereiro foram de recorde na importação de leite em pó no Brasil. Nos resta torcer para que a regulamentação do decreto do Governo Federal, que estabeleceu a retirada do incentivo sobre o PIS e Confins das importadoras de leite, e que entrou em vigor em 1º de fevereiro, comece a se refletir no mercado, amenizando a situação do produtor de leite.

Enquanto isso, fica o nosso convite para que todos os cooperados participem da Assembleia. Será uma oportunidade para os produtores se inteirarem da realidade da cooperativa e saber, com detalhes, como foi o seu desempenho em 2023 e o que pretendemos fazer neste ano e nos seguintes para que a cooperativa volte aos patamares desejáveis e para que a nossa atividade retome o caminho da produtividade e da prosperidade.

### MISSÃO

Proporcionar aos seus cooperados efetivas condições para seu desenvolvimento econômico, técnico, cultural e social, buscando excelência na prestação de serviços, agregando valor a sua produção e se antecipando às necessidades de clientes e consumidores.

### VISÃO

- Liderança regional forte;
- Expansão da prestação de serviços aos cooperados;
- Expansão para novos mercados;
- Desenvolvimento tecnológico e industrial;
- Cooperados fortes: na gestão tecnológica, empresarial e cooperativista;
- Acompanhamento das tendências empresariais na condução dos negócios.

### VALORES

- Valorização dos cooperados e dos recursos humanos;
- Trabalho focado nos resultados;
- Transparência e ética;
- Respeitar e difundir os princípios e os valores cooperativistas;
- Desenvolvimento com responsabilidade ambiental e social;
- Integração e apoio à comunidade;
- Ambiente que estimule a criatividade e a inovação, e incentive a participação dos cooperados e dos colaboradores;
- Excelência no atendimento aos clientes;
- Bom relacionamento com prestadores de serviços terceirizados.



## DIRETORIA EXECUTIVA

GESTÃO 2023 - 2026













**José Francelino**  
*Diretor Presidente*



**Gilberto Cunha**  
*Diretor Vice-Presidente*

**CONSELHEIROS ADMINISTRATIVOS SUPLENTEs:**  
Magnum Magela, Márcio Antônio e Martius Adélio

**CONSELHEIROS FISCAIS SUPLENTEs:**  
Antônio Caixeta, Rosana Gonçalves e Wagner Januário

 <p><b>José Maria Marques</b> <i>Superintendente Adm. e Financeiro</i></p>	 <p><b>Jarbas Menezes</b> <i>Superintendente Comercial</i></p>	 <p><b>Adalberto Gonçalves</b> <i>Conselheiro Administrativo</i></p>	 <p><b>Eduardo Luiz Alves</b> <i>Conselheiro Administrativo</i></p>	 <p><b>Cristiano Fonseca</b> <i>Conselheiro Administrativo</i></p>
 <p><b>Iracy Xavier Porto</b> <i>Conselheiro Administrativo</i></p>	 <p><b>Ricardo Machado</b> <i>Conselheiro Administrativo</i></p>	 <p><b>Alcício Rodrigues</b> <i>Conselheiro Fiscal</i></p>	 <p><b>José Humberto</b> <i>Conselheiro Fiscal</i></p>	 <p><b>Paulo Elias Caixeta</b> <i>Conselheiro Fiscal</i></p>



# EDITAL DE CONVOCAÇÃO ASSEMBLEIA GERAL ORDINÁRIA

COOPERATIVA MISTA AGROPECUÁRIA DE PATOS DE MINAS LTDA.



O Presidente da Cooperativa Mista Agropecuária de Patos de Minas Ltda., no uso das atribuições que lhe confere o artigo 19 do Estatuto Social, convoca os senhores associados para se reunirem em Assembleia Geral Ordinária, a ser realizada no dia 28 de março de 2024, às 10 horas, na Rua Major Gote 1.158, Auditório do Sindicato dos Produtores Rurais de Patos de Minas, cidade de Patos de Minas, em primeira convocação, com a presença de 2/3 (dois terços) do número de associados, em segunda convocação, às 11 horas, com a presença da metade mais 01 (um) dos associados, ou ainda em terceira convocação, às 12 horas com a presença de, no mínimo, 20 (vinte) associados, para deliberarem sobre a seguinte ordem do dia:

1. Prestação de contas dos órgãos da administração, compreendendo:
  - a. Relatório da Gestão;
  - b. Balanço Patrimonial;
  - c. Demonstrativo de Sobras/Perdas;
2. Destinação das Sobras/Perdas do exercício de 2023;
3. Eleição dos membros do Conselho Fiscal;
4. Fixação dos honorários do Conselho de Administração;
5. Fixação dos honorários do Conselho Fiscal;
6. Autorização para vendas a terceiros, nas Lojas Agropecuárias de Patos de Minas, Lagoa Grande, Vazante, João Pinheiro, Guimarães, Presidente Olegário, Varjão de Minas, Fábrica de Ração e Posto de Combustível;
7. Autorização para construção de uma unidade armazenadora de grãos.

Nota: Para efeitos legais e estatutários, declaro que o número de associados da Cooperativa nesta data é de 2.897.

Local da Assembleia: A Assembleia será realizada no Sindicato dos Produtores Rurais de Patos de Minas - Parque de Exposições, situado na Rua Major Gote, número 1.158, Patos de Minas, por indisponibilidade de espaço na sede social da Coopatos.

Patos de Minas, 20 de fevereiro de 2024.

**José Francelino Dias**  
*Diretor Presidente*

## DICAS DE SAÚDE E BEM-ESTAR



### COMBATE À DENGUE: UMA MISSÃO DE TODOS!

A dengue é uma infecção causada por um vírus de mesmo nome, transmitido pelo mosquito *Aedes aegypti*.

Os sintomas incluem febre alta, dores no corpo, desconforto nos olhos, enjoos, vômitos, dores na região da barriga e, em alguns casos, o surgimento de manchas vermelhas na pele. Quando esses sinais se manifestam, é preciso buscar ajuda médica, reforçar a hidratação e guardar repouso.

A doença possui maior incidência no verão, já que a combinação de calor e chuvas frequentes favorece a proliferação do *Aedes aegypti*. Por isso, eliminar os criadouros do mosquito é fundamental na luta contra a dengue! Confira as atitudes que ajudam a combater o mosquito:



Mantenha a caixa d'água limpa e tampada.



Mantenha as lixeiras bem fechadas.



Guarde garrafas de cabeça para baixo.



Guarde os pneus sempre cobertos.



Coloque areia nos vasos de plantas.



Conserve calhas e ralos limpos.



## RECEITA ESPECIAL



### TORTA DE RICOTA

#### Ingredientes

- ½ kg de ricota fresca Coopatos
- 1 lata de leite condensado
- 1 e 1/2 lata de leite Coopatos (a medida da lata de leite condensado)
- 2 col (sopa) de amido de milho (maisena)
- 2 col (sopa) de açúcar
- 4 ovos (claras e gemas separadas)
- 1 col (sopa) de raspas de casca de laranja
- Açúcar de confeitado a gosto (opcional)

#### Como fazer

No liquidificador, coloque o leite condensado, a ricota, o leite, o amido de milho, o açúcar, as gemas e bata tudo até obter uma massa homogênea. Coloque a massa em uma tigela, acrescente as raspas de laranja e reserve. Bata as claras em neve e, com delicadeza, misture-as à massa. Transfira para uma forma untada, leve ao forno pré-aquecido a 180° graus para assar por cerca de 40 minutos ou até que fique firme e dourada. Desenforme, assim que esfriar. Polvilhe açúcar de confeitado e sirva.

**Ricota fresca:**  
ideal para o  
*café da manhã!*





# COOPERATIVISMO: ESPALHE ESSA IDEIA



## O COOP TAMBÉM É DELAS!

Com competência, determinação e muita paixão pelo que fazem, as mulheres vêm conquistando a cada dia mais espaço no cooperativismo, que só tem a ganhar, quanto mais plural e representativo for. Afinal, a coragem, a força e a sensibilidade femininas são essenciais para construirmos um mundo mais próspero e justo, e com mais igualdade de oportunidades para todos.

A Coopatos reconhece o valor da contribuição feminina ao agro e ao mundo coop. E, por isso, no mês em que se comemora o **Dia Internacional das Mulheres**, preparou uma homenagem especial a todas aquelas que buscaram no cooperativismo o caminho para a prosperidade.

Aponte a câmera do seu celular para o **QR Code** ao lado e confira o vídeo com a homenagem a todas as mulheres incríveis - cooperadas, colaboradoras, parceiras e fornecedoras - que fazem parte da família Coopatos.



### DIA A DIA

## COOPATOS APOIA A REALIZAÇÃO DO CONEXÃO MULHERES DO AGRO

*Evento reuniu centenas de mulheres para debater sobre o protagonismo feminino no agronegócio.*

No mês em que se relembra e se comemora as conquistas das mulheres em sua luta por maior igualdade de gênero, um importante evento foi realizado em Patos de Minas (MG): o **Conexão Mulheres do Agro**, uma iniciativa do Colmeia Hub de Negócios e do Sebrae Minas, que contou, para a sua realização, com o apoio da Coopatos.

Em sua segunda edição, o evento, que aconteceu no Centro de Convenções do Unipam no dia 1º de março, trouxe informações relevantes sobre o agro e promoveu a troca de experiências e o networking. Estiveram presentes centenas de mulheres ligadas ao agro, além de

especialistas e representantes de projetos que fomentam o empoderamento feminino no campo.

“É uma satisfação para nós sermos apoiadores deste evento, que vem para resgatar o lugar da mulher no novo contexto da economia mundial. As mulheres têm muito para somar, para que possamos encontrar dias melhores para todos nós”, ressaltou o diretor Presidente da Coopatos, José Francelino.

E exaltando a liderança feminina, o encontro prestou ainda homenagem a sete mulheres que dão uma contribuição decisiva para o avanço do agronegócio em Patos de Minas e região.



# MILKSHOW 21ª SEMANA COOPATOS SERÁ REALIZADO EM JULHO JUNTO COM FENAMINAS

Com a realização conjunta dos eventos Milkshow e FenaMinas, Coopatos e Sicoob Credipatos esperam trazer a Patos de Minas um evento à altura da produção agropecuária da região.

A Coopatos e o Sicoob Credipatos uniram forças para combinar a realização dos eventos **Milkshow - 21ª Semana Coopatos e FenaMinas – Feira de Negócios e Tecnologia do Cerrado Mineiro**. Os eventos acontecerão concomitantemente nos dias 24 a 26 de julho, no Parque de Exposições Sebastião Alves do Nascimento, em Patos de Minas (MG).

Trata-se de uma ação de **Intercooperação**, um dos sete princípios do cooperativismo, que propõe a parceria e a soma de esforços entre duas ou mais cooperativas em torno dos mesmos objetivos, ampliando ainda mais o alcance da ação e os benefícios por ela gerados.

A Coopatos e o Sicoob Credipatos são cooperativas com muita tradição e um histórico de ações e projetos a favor do desenvolvimento de Patos de Minas e da região do Alto Paranaíba. Ao somar forças, a

**“Queremos reunir os atores da cadeia produtiva do leite para discutir o setor e trazer tecnologias, ferramentas e conhecimento que ajudem a fomentar o seu desenvolvimento.”**

**Gilberto Cunha**

intenção das duas organizações é fazer um evento ainda mais atrativo para o público participante, bem como para expositores, ampliando as oportunidades de negócio e de conexão entre todos os atores do universo agropecuário regional.

*“Os dois eventos possuem muitas sinergias e consideramos que a sua realização conjunta trará muitos ganhos em termos de visibilidade, divulgação e logística. Também será uma grande vantagem para o público das duas feiras, formado, principalmente, por produtores rurais, que poderão desfrutar da programação dos dois eventos em uma mesma ocasião e lugar”,* destacou Gilberto Cunha, diretor vice-presidente da Coopatos.

*“Acreditamos que um evento virá para somar com o outro. A Coopatos é uma cooperativa que tem uma força muito grande junto a cadeia produtiva do leite. E a Credipatos, com a realização da FenaMinas, buscou trazer a Patos e região um grande número de expositores para gerar boas oportunidades de negócio. Portanto, acreditamos que a junção das feiras trará mais visibilidade e maior movimentação aos dois eventos. Além disso, os eventos ganham muito em credibilidade, porque estamos falando de duas cooperativas sólidas, que gozam de excelente reputação”,* afirmou o presidente do Conselho de Administração do Sicoob

Credipatos, Edmilson Garcia.

Além de beneficiar produtores e expositores, a realização dos dois eventos coloca a cidade de Patos de Minas sob os holofotes, conferindo mais visibilidade ao município, atraindo mais visitantes e evidenciando a importância econômica da produção agropecuária da região. A realização dos eventos conta com a parceria do Sindicato dos Produtores Rurais de Patos de Minas e com o apoio institucional da Prefeitura Municipal.

**“Estamos trabalhando para aumentar o número de expositores. Com isso, esperamos movimentar um volume de negociações ainda maior que o do ano passado.”**

**Edmilson Garcia**

**MILKSHOW – 21ª SEMANA COOPATOS**

O **Milkshow – 21ª Semana Coopatos** é um evento focado na cadeia produtiva de leite, que tem como objetivo ser uma plataforma de apresentação de tecnologias e difusão de conhecimentos voltados à pecuária leiteira.

*“A proposta da Coopatos com a*



# MILK SHOW

21ª SEMANA COOPATOS

## A MAIOR FEIRA DA CADEIA PRODUTIVA DO LEITE DO BRASIL CENTRAL

 24 a 26/07 de 2024

realização do Milkshow é demonstrar a pujança da atividade leiteira da nossa região. Para dar uma ideia de sua importância econômica, dos 20 municípios que mais produzem leite no Brasil, 14 estão localizados na região do Alto Paranaíba. Queremos reunir o maior número de atores dessa cadeia para discutir o setor e trazer tecnologias, ferramentas e conhecimento que ajudem a fomentar o desenvolvimento da atividade leiteira”, ressaltou Gilberto.



### Gilberto Cunha

Diretor Vice-Presidente da Coopatos

“Os dois eventos possuem muitas sinergias e sua realização conjunta trará muitos ganhos, principalmente, para os produtores rurais, que poderão desfrutar da programação dos dois eventos em uma mesma ocasião e lugar.”

Os cooperados devem ficar atentos à mudança da data (que passou de junho para julho) e se programarem para participar da feira. Todos

os eventos previstos, como Clube da Bezerra, Coopatos Mulher, Jovens Cooperativistas, Torneio Leiteiro, Concurso de Silagem de Milho, dentre outros, permanecem na programação do Milkshow – 21ª Semana Coopatos. “E assim como nas edições anteriores da Semana Coopatos, os participantes encontrarão todos os nossos parceiros comerciais e condições especiais para aquisição de produtos e insumos para a sua propriedade”, reforçou o vice-presidente.

### FENAMINAS - FEIRA DE NEGÓCIOS E TECNOLOGIA DO CERRADO MINEIRO

Realizada pela primeira vez no ano passado, a FenaMinas buscou proporcionar o acesso a tecnologias, inovação, produtos e serviços, ao conectar produtores rurais a fornecedores de soluções, máquinas e equipamentos agrícolas, e facilitar a concretização de negócios por meio da oferta de linhas de crédito específicas.

O sucesso alcançado já na primeira edição motivou a organização do evento a programar uma segunda edição para o ano seguinte.

“Para este ano, além de algumas melhorias, estamos trabalhando para aumentar o número de expositores, não só em quantidade, mas também em diversidade. Com isso, esperamos movimentar um volume de

negociações ainda maior que o do ano passado. Nossa equipe organizadora está muito entusiasmada e otimista, porque estamos com quase todos os espaços já contratados”, revelou o presidente do Sicoob Credipatos.



### Edmilson Garcia

Presidente do Sicoob Credipatos

“A junção trará mais visibilidade e movimentação aos dois eventos, que ganham muito em credibilidade, pois estamos falando de duas cooperativas sólidas, que gozam de excelente reputação.”



### Parque de Exposições

Patos de Minas - MG



feiramilkshow

# CAMPEÕES DA QUALIDADE: COOPATOS ENTREGA PRÊMIO AOS MELHORES EM QUALIDADE DO ANO

Os cooperados *Virgílio José da Fonseca*, *Firmino Teodoro da Costa* e *Antônio Marcos Landim* obtiveram, respectivamente, os melhores resultados em CBT, CCS e ST, e foram premiados com três toneladas de ração Coopatos 22%.



Muito antes das iniciativas do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Mapa) de fomento à qualidade na produção de leite no Brasil, tais como o Programa Nacional de Melhoria da Qualidade do Leite (PNQL), portarias e instruções normativas (como as IN 51, 62, 76 e 77), a Coopatos já atuava junto aos produtores cooperados para promover a qualidade do leite.

Foi assim que a cooperativa estimulou e facilitou o acesso a tecnologias importantes para garantir o avanço e maior controle na produção de leite, como as ordenhas automatizadas e os tanques de expansão. Estruturou serviços de assistência técnica – 100% gratuitos – por meio de equipe própria e subsidiados pela cooperativa, quando realizados por importantes parceiros, como o Sebrae Minas e o programa Educampo, além de parcerias com laboratórios de análise da qualidade do leite.

Desenvolveu, de forma sistemática, diversos programas e ações

relacionados à nutrição, à sanidade, à cria e recria de animais, em razão do seu impacto na qualidade do leite produzido. Também foi uma das primeiras cooperativas a estabelecer a remuneração do leite com base em parâmetros de qualidade, estimulando a melhoria contínua dos seus associados.

Como incentivo adicional, mensalmente, os cooperados fornecedores de leite que atingem os melhores resultados de qualidade nos parâmetros **Contagem Bacteriana Total (CBT)**, **Contagem de Células Somáticas (CCS)** e **Sólidos Totais (ST)**, são premiados pela cooperativa com cinco sacos de ração Coopatos 22%.

Ao final de um ano, os produtores que obtiveram a melhor média geométrica em cada uma das categorias são premiados com três toneladas de ração Coopatos 22%. A premiação para os **Melhores em Qualidade do Ano** é um reconhecimento do esforço daqueles que se dedicam diariamente a produzir leite com

qualidade superior, mantendo a consistência nos cuidados e zelo com a sua produção e o compromisso com a qualidade.

Neste ano, os vencedores do prêmio Melhores em Qualidade do Ano foram os cooperados **Virgílio José da Fonseca**, da fazenda Alagoas, com o melhor resultado em CBT; **Firmino Teodoro da Costa**, das fazendas São João, São José e Paraíso, que obteve o melhor resultado em CCS; e o cooperado **Antônio Marcos Landim**, da fazenda Manabuiu, que alcançou a melhor média geométrica em ST.

*“É uma satisfação muito grande ver o engajamento dos nossos cooperados com a qualidade na produção de leite. Muitos nos procuram em busca de conhecimento e ferramentas para melhorar seus resultados. Alguns nos perguntam o que devem fazer para conquistarem o primeiro lugar em todos os parâmetros. Nas reuniões do Comitê Educativo e das comunidades cooperativistas, é comum vermos os produtores compararem seus índices e trocarem ideias sobre como melhorar seus resultados. Isso demonstra o compromisso dos nossos cooperados com a melhoria contínua dos parâmetros de qualidade do leite”,* destacou Lorena Rosa, assistente técnica em Cooperativismo.

Além de uma melhor remuneração ao produtor, a produção de leite com maior qualidade resulta em um produto mais saudável e seguro para o consumidor, e permite o melhor aproveitamento pela indústria.



# CONFIRA OS MELHORES DO ANO EM QUALIDADE



## Sr. Virgílio José da Fonseca Melhor do Ano em CBT

*“Todo o nosso esforço para produzir leite com qualidade é reconhecido com essa premiação. Ela reconhece não somente nós, os produtores, mas também os funcionários, porque são eles que principalmente contribuem para esse resultado. Eu não esperava alcançar o primeiro lugar e fiquei muito feliz com o prêmio, pois será uma ajuda muito grande. Aproveito para parabenizar o DRC pelo trabalho que vem fazendo. Na Coopatos, nos sentimos como uma família. Quando trabalhamos com pessoas que valorizam o produtor, a gente se sente muito feliz.”*

## Sr. Firmino Teodoro da Costa Melhor do Ano em CCS

*“Eu me sinto muito feliz com essa conquista. Pretendo continuar evoluindo e espero que, em 2024, eu alcance resultados ainda melhores do que em 2023. Essa premiação é muito importante porque incentiva o produtor a buscar o melhor na sua propriedade e no seu produto, a tentar melhorar sempre. A assistência técnica da Coopatos foi muito importante para que esses resultados fossem alcançados. Com o apoio da assistência técnica, a gente procura fazer sempre o melhor possível. Ela faz muita diferença para nós, produtores.”*



## Sr. Antônio Marcos Landim Melhor do Ano em ST

*“Essa conquista é uma honra para mim, entre tantos produtores, ter alcançado esse resultado. Como produtores, ficamos muito felizes pela cooperativa valorizar o nosso esforço para produzir leite com qualidade, pois, a cada dia, tentamos melhorar mais. A Coopatos está sempre auxiliando o produtor e posso citar aqui esse auxílio na forma da melhor ração para o nosso gado e do programa Silo+, que garantem a alimentação do rebanho. As três toneladas de ração vieram em boa hora. Só tenho a agradecer a todos.”*

# BEBIDA LÁCTEA VITAMIL

A bebida láctea Vitamil, produzida pela CEMIL, destaca-se pela sua qualidade excepcional e compromisso com a excelência. A CEMIL, empresa com sólida reputação na indústria de lácteos, emprega rigorosos padrões de controle de qualidade em todas as etapas da produção, desde a seleção dos ingredientes até o envase do produto final. O Vitamil reflete esse comprometimento, proporcionando aos consumidores uma bebida láctea saborosa e nutritiva.

A qualidade da bebida láctea Vitamil é evidenciada pela escolha criteriosa dos ingredientes. Além de usar leite fresco de alta qualidade, garantindo um produto rico em nutrientes essenciais, a empresa

investe em tecnologias avançadas de processamento para preservar os benefícios nutricionais do leite, resultando em uma bebida que agrada ao paladar e contribui para a saúde e o bem-estar dos consumidores.

A preocupação da CEMIL com a qualidade se estende também às práticas sustentáveis. A empresa adota medidas para garantir a procedência sustentável dos insumos, promovendo práticas amigáveis ao meio ambiente, o que evidencia a sua responsabilidade social e assegura aos consumidores que a bebida láctea da CEMIL valoriza a qualidade, a saúde e o meio ambiente.

O Vitamil é uma escolha confiável para aqueles que buscam uma bebida láctea de alta qualidade, respaldada por uma marca comprometida com a excelência e a sustentabilidade.



**Boas Práticas Agropecuárias. Texto escrito por Vanessa Guimarães.**


## PRESERVAR A ÁGUA É PRESERVAR A EXISTÊNCIA!

Sustentabilidade e meio ambiente fazem referência a todos os recursos naturais necessários para a sobrevivência e o desenvolvimento da sociedade.

O meio ambiente é fundamental para o sucesso produtivo. Práticas como cercamento de nascentes, reflorestamento, técnicas de conservação do solo e uso racional dos recursos naturais tendem a maximizar o potencial da propriedade rural.

A água é o bem mais valioso para a agricultura e pecuária. É um recurso natural essencial como componente bioquímico de seres vivos, meio de vida de espécies vegetais e animais, elemento representativo de valores socioculturais e fator de produção de bens de consumo.

**Lembre-se: preservar a água é preservar a existência. Não existe vida sem a presença desse bem natural de valor incalculável.**



# VOCÊ?? SABIA??

APROVEITE A

# PÁSCOA

com o gostinho incomparável dos produtos Cemil.







# COOPATOS PARTICIPA DE MAIS UMA EDIÇÃO DO PROJETO TRILHAS DO SABER

*Iniciativa entregou mil kits escolares para alunos dos ciclos iniciais de alfabetização da rede pública.*

Na manhã do dia 29 de fevereiro, a Coopatos participou de mais uma entrega de kits escolares para crianças da rede pública de ensino.

Trata-se do projeto **Trilhas do Saber**, uma iniciativa capitaneada pela Fundação Educacional de Patos de Minas (Fepam) e o Centro Universitário de Patos de Minas (Unipam), que conta com a parceria de diversas empresas do município, dentre elas, a Coopatos.

O projeto, que se encontra em sua 15ª edição, beneficiou neste ano mil crianças de 14 escolas dos municípios de Patos de Minas, Presidente Olegário e São Gonçalo do Abaeté. Os kits escolares contêm pasta, estojo, cadernos, lápis de escrever, lápis de cor, régua, cola, tesoura, apontador e borracha – todos os materiais essenciais usados nos ciclos iniciais de alfabetização.

A Coopatos é parceira antiga do projeto, por acreditar no papel

transformador da educação e em sua capacidade de mudar trajetórias de vida. Além disso, como uma cooperativa, a Coopatos tem, em seu DNA, o compromisso com a comunidade como um dos princípios norteadores de sua conduta. Desse modo, atua para promover o desenvolvimento sustentável de todas as comunidades que abrigam suas operações e sistematicamente apoia projetos que contribuem para uma sociedade com maior equilíbrio econômico, justiça social e igualdade de oportunidades.

**“É um orgulho fazer parte desta iniciativa muito alinhada à identidade e ao propósito da Coopatos.”**

**Clarice Braga**



A entrega simbólica dos kits escolares aconteceu no ginásio do Unipam com a presença dos representantes das 34 empresas que participam do projeto. *“É um orgulho muito grande fazer parte desta iniciativa, que está muito alinhada à identidade e ao propósito da Coopatos. Sabemos da importância da educação nos primeiros anos de vida. É ela que vai fornecer as bases para que as crianças de hoje desenvolvam competências cognitivas e socioemocionais que vão se consolidar no adulto consciente e responsável de amanhã”*, destacou Clarice Braga, coordenadora de Marketing da Coopatos, que representou a cooperativa na ocasião.

Alegando ainda mais a manhã das crianças que estiveram presentes, a Coopatos realizou ainda a degustação dos produtos Quack sabor morango e Bebida Láctea Pasteurizada sabor chocolate.





# TECNOLOGIA PRESENTE NA RAÇÃO TOP LEITE CONTRIBUI PARA RESULTADOS MELHORES EM QUALIDADE E PRODUÇÃO

A solução posbiótica, incorporada às rações e núcleos Top Leite Coopatos, contribui para a saúde ruminal das vacas, fortalece a imunidade e melhora o aproveitamento dos nutrientes da dieta, resultando em melhor desempenho produtivo e reprodutivo.



Se a qualidade da alimentação humana chegou ao patamar que está hoje, muito se deve ao domínio dos processos fermentativos e à utilização de microrganismos a nosso favor. Esse conhecimento nos permitiu produzir queijos, iogurtes, vinhos, cervejas, bolos, quitandas, além do pão nosso de cada dia – alimentos que compõem a base de nossa alimentação e estão presentes em nossos momentos de confraternização.

Assim como na alimentação humana, a nutrição animal também se beneficia dos resultados de processos fermentativos. A ensilagem, por exemplo, que garante o fornecimento de forragem ao rebanho

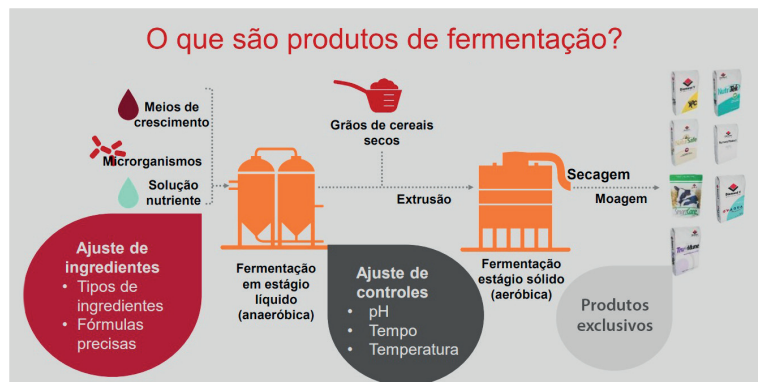
durante todo o ano, somente é possível graças à fermentação da matéria vegetal (milho, sorgo, milheto etc.).

A Coopatos está sempre em busca de soluções visando maximizar os resultados com a nutrição dos animais. Por essa razão, as rações e núcleos Top Leite Coopatos passaram a ser aditivadas com a tecnologia Original XPC™ Ultra, uma solução posbiótica que melhora a digestibilidade e a eficiência produtiva dos animais.

Os posbióticos são produtos de fermentação usados em todos os tipos de dietas para ruminantes. Não são compostos únicos, mas sim produtos constituídos por

numerosos metabólitos benéficos (proteínas, peptídeos, antioxidantes, fitoesteróis, ácidos orgânicos e nucleotídeos) que, juntamente com betaglucanos e mananas, apoiam a saúde e o desempenho dos animais. Eles atuam sinergicamente de forma natural na microbiota do animal, proporcionando benefícios relacionados à imunidade e auxiliando um melhor equilíbrio dentro da produção.

“A área de desenvolvimento de produtos da Coopatos está constantemente buscando tecnologias que trazem melhores resultados para os animais, em termos de saúde, bem-estar e desempenho. Os resultados positivos apresentados pela tecnologia XPC™ Ultra nos levou a optar por sua incorporação à nossa linha de produtos Top Leite. É uma tecnologia nova, que propicia benefícios à saúde e ao desempenho produtivo dos animais, e uma melhor relação custo-benefício para nossos cooperados e clientes”, destacou Rafael Carvalho, gerente comercial da Nutrição Animal Coopatos.



<sup>1</sup> A tecnologia Original XPC™ Ultra, que vem incorporada às rações e núcleos Top Leite da Coopatos, é da Diamond V, empresa do grupo Cargill, com sede nos Estados Unidos e referência na produção de soluções em posbióticos para diversas espécies de produção (rebanhos leiteiros, de corte, aves, suínos, peixes, pequenos ruminantes, dentre outros).



## VANTAGENS DA NOVA TECNOLOGIA

Os benefícios do Original XPC™ Ultra presente nas rações e núcleos Coopatos Top Leite são muitos. Esse produto fornece suporte nutricional crítico para a saúde e eficiência do rúmen, resultando em uma produção ideal. A maior eficiência ruminal resulta em vacas mais capazes de atingir seu potencial genético, com benefícios observados na produção e na reprodução.

Os estudos mostram resultados extremamente satisfatórios, apontando melhoria de consumo no pós-parto e diminuição de consumo do meio ao final da lactação, trazendo melhor eficiência neste período, com ganhos produtivos em ambos.

Dentro do rúmen, repleto de microrganismos (dentre eles: bactérias, fungos e protozoários), a fermentação ocorre a todo momento. A qualidade fermentativa depende de uma estabilidade de pH e do equilíbrio da microbiota.

Quando ocorre a estabilidade ideal, há a produção de enzimas que auxiliam a digestão, maior produção de ácidos graxos voláteis benéficos, redução da presença de ácidos e gases prejudiciais e, por fim, há uma maximização da eficiência de utilização da dieta fornecida, isto

é, o melhor aproveitamento dos nutrientes disponíveis. O aumento do consumo de matéria seca no período do pós-parto imediato é um importante aliado para superar esse período crítico que define toda a lactação das vacas.

O XPC™ Ultra foi desenvolvido com o propósito de fortalecer a microbiota ruminal, dando a ela condições de crescimento e adaptação à dieta proposta. Essa melhor adaptação favorece a estabilidade, que promove uma melhor utilização dos nutrientes fornecidos. Esses nutrientes prontamente absorvidos irão prover condições para crescimento do animal, aumento de produção e melhorias na reprodução.

## SUPOORTE AO PRODUTOR EM CAMPO

O cooperado da Coopatos, sr. Virgílio José da Fonseca, proprietário da fazenda Alagoas, tem uma história de sucesso com a nova tecnologia.

Em abril do ano passado, o sr. Virgílio fazia uso de uma ração sem tamponante e sem ureia. Pediu auxílio nutricional à Coopatos e pôde contar com a assistência técnica de Edson Lourenço (técnico de campo da Coopatos em Nutrição Animal), Rafael Garcia (representante técnico-comercial da Nutron) e Nicolas

Borges (zootecnista e consultor técnico do Programa Educampo), que estudaram a fundo o seu caso.

Em razão dos custos de produção da época, decidiu-se pela mudança para a ração Coopatos Top Leite, que já vem com ureia, com tamponante (bicarbonato) e o aditivo XPC™ Ultra.

O cooperado começou a ser acompanhado de perto pelos profissionais, que sugeriram ajustes pontuais na rotina e na dieta das vacas. Com a mudança da ração e as adequações feitas, a produção saltou de 900 para 1.600 litros/dia, com aumento nos sólidos do leite, mais que dobrando o resultado em Receita Menos Custo de Alimentação (RMCA) no período avaliado.

As vacas foram beneficiadas pela tecnologia presente nas rações Coopatos Top Leite, o que se refletiu em um melhor desempenho econômico da propriedade. A assistência técnica assertiva e no momento certo foi essencial para que o produtor conseguisse atingir os seus objetivos de aumento de produção e de melhoria da qualidade do leite.

O serviço de acompanhamento nutricional está disponível para todos os cooperados e clientes da Nutrição Animal Coopatos. Os interessados devem entrar em contato com unidade de Nutrição Animal e solicitar uma visita à sua propriedade.

*Artigo técnico escrito por Walber de Oliveira Rabelo, gerente técnico regional da Cargill/Nutron, e por Rafael Garcia, representante técnico-comercial da Nutron.*

**Tabela 1. Respostas em produção e consumo de vacas em lactação submetida a tratamento contendo Original XPC na dieta.**

Estágio de lactação	Diferença na produção de leite <sup>2</sup>		Diferença na IMS <sup>1</sup>	
	Kg/cabeça/dia	Valor de P	Kg/cabeça/dia	Valor de P
Começo	1,37	0,001	0,62	0,003
Meio e final	0,98	0,049	-0,78	0,008

<sup>1</sup> Poppy et al., 2012. *J. Dairy Sci.* 95:6027-6041. <sup>2</sup> Comparação de Diamond versus o controle.

# PREMIAÇÃO PARA OS MELHORES EM QUALIDADE



**Contagem Bacteriana Total (CBT)**  
3 toneladas em Ração  
COOPATOS 22%



**Células Somáticas (CCS)**  
3 toneladas em Ração  
COOPATOS 22%



**Sólidos Totais**  
3 toneladas em Ração  
COOPATOS 22%

**Observação<sup>1</sup>:** cooperados que forem penalizados em Críscopia, Lactofiltragem e tiverem incidência em resíduo de Antibióticos, automaticamente serão eliminados.

A melhor média geométrica do mês em cada uma das categorias será bonificada em 5 sacos de Ração COOPATOS 22%. Estarão aptos a participar da premiação os produtores que tiverem o fornecimento regular durante os 12 meses. Os produtores que não atenderem aos quesitos, estarão concorrendo apenas ao prêmio mensal. Em caso de empate, haverá sorteio entre os produtores empatados.

**Observação<sup>2</sup>:** Durante o ano, serão sorteados na reunião mensal do Comitê Educativo 10 sacos de Ração Coopatos 22% para 2 cooperados que forneceram leite durante o mês em Fidelidade e 5 sacos para os coordenadores e secretários do Comitê Educativo. Para os cooperados que obtiverem o 1º lugar na Qualidade do Leite no mês em cada categoria (UFC, CCS e Sólidos Totais), ganharão 5 sacos de Ração 22%.

## MELHORES EM QUALIDADE: FEVEREIRO 2024

COOPERADO	Média Mensal UFC	COOPERADO	Média Mensal CCS	COOPERADO	Média Mensal S. TOTAIS
VIRGILIO JOSE DA FONSECA	1	FIRMINO TEODORO DA COSTA	42	MARIA DE FATIMA DA SILVA	13,34
FIRMINO TEODORO DA COSTA	2	ALICIO TOLENTINO PEREIRA	100	CELSE GUIMARAES	13,27
SEBASTIAO DIAS DE SOUZA	3	SEBASTIAO DIAS DE SOUZA	110	MANOEL MACHADO ROSA	13,27
WAGMAR PEREIRA CAIXETA	3	CLAUDIOMAR DE BRITO F. E OUTROS	127	AMIRTON CRISTINO PEREIRA	13,24
WAGNER JANUARIO PEREIRA	3	ADILSON F. DE R. LIMA ESPOLIO	147	JOSE MARIO MACHADO	13,20
JOVELINO CAIXETA VIEIRA	3	VIRGILIO JOSE DA FONSECA	148	MARIO JOSE DA SILVA	13,09
ACIR BRAGA COELHO	3	BRUNO C. NASCENTES QUEIROZ	153	RENATO DA MOTA CUNHA	13,09
CLAUDIO FERREIRA RODRIGUES	3	HELIO DE LELIS FERREIRA	158	JOSE ALTAMIR DE QUEIROZ BRAGA	13,08
LAERCIO JOSE DE SOUSA	4	ALTINO OLIMPIO QUEIROZ	166	GERALDO JOSE BORGES	13,07
RENATO DA MOTA CUNHA	4	CLAUDIO FERREIRA RODRIGUES	172	HELIO DE LELIS FERREIRA	13,05
CLAUDIOMAR DE BRITO F. E OUTROS	4	JOSE EDMUNDO D. L. FILHO E OUTROS	175	PAULO ELIAS CAIXETA	13,02
ASSOC. PEQ. PROD. R. DE BURITIZINHO	4	RONAN MATTOS	182	DONIZETTI RODRIGUES GALVAO	12,99
GERALDO JOSE BORGES	4	CELSE GUIMARAES	184	JULIO CESAR NOGUEIRA DA SILVA	12,98
ROSANA G. SOUSA E OUTRO	4	JULIO CESAR NOGUEIRA DA SILVA	190	CID AUGUSTO GOULART	12,97
PAULO ELIAS CAIXETA	5	RONALDO JOSE DE SOUZA	193	ALICIO RODRIGUES MOREIRA	12,96

### DADOS DO LEITE MÊS: FEVEREIRO 2024

Volume de leite recebido:	2.145.372 litros
Média Diária:	73.978 litros
Número de Cooperados Fornecedores:	175
Média por Cooperado Fornecedor:	422
Preço do leite efetivamente pago:	R\$ 2,20

### GANHADORES DOS 5 SACOS DE RAÇÃO

1º Lugar em CCS	FIRMINO TEODORO DA COSTA	
1º Lugar em CBT	VIRGILIO JOSE DA FONSECA	
1º Lugar em Sólidos Totais	MARIA DE FATIMA DA SILVA	
COOPERADO	DATA SORTEIO	SORTEIO
CELSE GUIMARÃES	15/02/2024	Fidelidade
RONALDO JOSÉ DE SOUSA	15/02/2024	Participação



## ENTREGA DE RAÇÕES ENSACADAS E DE FARELOS PATOS DE MINAS E REGIÃO

MÊS	REGIÃO 1	REGIÃO 2	REGIÃO 3	REGIÃO 4
MAR/ABR 24	01 a 06/04	08 a 13/04	18 a 23/03	25 a 30/03

### (EM CASO DE CHUVA, PODERÁ OCORRER MUDANÇA NAS DATAS)

**Região 1:** Posses do Chumbo, Pindaibas, Areado, Major Porto, Canjerana, Santiago, Ponto Chique, Mata dos Fernandes, Café Patense, Colônia Agrícola, Mata Burros, Monjolinho, Limeira, Campo Alegre, Campo Bonito, Carmo do Paranaíba e Araguaçu.

**Região 2:** Alagoas, Barreiro, Paraíso, Caixetas, Guimarães, Santana, Brejo Bonito, Cruzeiro da Fortaleza, Barreiro, Vieiras, Pântano, Córrego Rico, Córrego das Pedras e Contendas.

**Região 3:** Varjão de Minas, São Gonçalo do Abaeté, Veredas, Galena, Andrequicé, Santa Maria, Bonsucesso, Lagoa Seca, Cabeceira do Chumbo, Moreiras, Lageado, Serra da Quina, Horizonte Alegre, Três Barras, Ponte Grande, São João, Onça (Presidente Olegário), Capoeirão, Vargem Grande, Boa Vista e Sertãozinho.

**Região 4:** Bebedouro, Curraleiro, Capela das Posses, Cabral, Onça (Patos de Minas) Boasara, Bertiooga, Porto das Posses, Mata do Brejo e Santo Antônio das Minas Vermelhas.



## TELEFONES ÚTEIS

### PLANTÃO EM FINAIS DE SEMANA PARA FRETE SOCORRO

Patos de Minas	(34) 99834-3195
Lagoa Grande	(34) 3816-1222

### ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM TANQUES DE EXPANSÃO

Patos de Minas - Fábio Henrique	(34) 9665-6426
Lagoa Grande - Paulinho	(34) 99999-1398
João Pinheiro - Gilmar refrigeração	(38) 99972-1997 (38) 3561-5337

### ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM ORDENHAS AUTORIZADAS PELA COOPATOS

Lagoa Grande - Paulinho	(34) 9 9999-1398
-------------------------	------------------

### ATENDIMENTO VETERINÁRIO CLÍNICO TERCEIRIZADO

Thiago Wendling	(34) 99311-0469 (Tim) (34) 99914-9385 (Vivo)
Alex	(34) 99184-0236
Tarcísio	(34) 99981-2109

### DEPARTAMENTO DE RELACIONAMENTO COM O COOPERADO (DRC)

Patos de Minas	(34) 3826-4713
Lagoa Grande	(34) 3816-1222

**SAC COOPATOS: 0800 340 71 81**

## PROGRAMAÇÃO DE VACINAÇÃO BRUCELOSE MAR/ABR 24

LOCALIDADE	DATA
CAFUNDÓ / ALAGOAS	19/03/2024
CAMPO BONITO E CAPINA VERDE	21/03/2024
RIBEIRÃO DA MATA / CASCATA	16/04/2024
CAPOEIRÃO DO BADÚ	18/04/2024
HORIZONTE ALEGRE	25/04/2024
VERTETE ARIADINHO	27/04/2024

Mais informações com Chico Tolentino  
ou pelos telefones: (34) 9 9198-0548  
(34) 9 9991-8901 | (34) 3822-2978

## FASES DA LUA

NOVA 10/03	CRESCENTE 17/03
CHEIA 25/03	MINGUANTE 02/04



## NOVOS ASSOCIADOS

**MARCELINO CAIXETA PEREIRA**  
PATOS DE MINAS

**THIAGO HENRIQUE  
NOGUEIRA DE SOUZA**  
PATOS DE MINAS

**FÁBIO JÚNIOR MACHADO**  
LAGOA GRANDE

**RODRIGO PEREIRA DOS REIS**  
LAGOA GRANDE

convite



# Minas GRITA pelo leite

18/3

10h

Arena multiuso do Expominas  
Av. Amazonas, 6.200, Gameleira BH-MG

## ATENÇÃO, PRODUTOR!

A Coopatos e a Cemil disponibilizarão um ônibus para transportar os produtores interessados em participar da manifestação a favor da cadeia produtiva do leite.

Entre em contato com o Departamento de Relacionamento com o Cooperado (DRC) da Coopatos em Patos de Minas (R. Rui Barbosa, 405, telefone 34 3826-4713), em Lagoa Grande (R. Toinzinho Professor, 25, telefone 34 3816-1222) ou ainda com o Sindicato dos Produtores Rurais de Lagoa Grande ou com a Cemil (Patos de Minas) e informe o seu nome completo e o número do documento de identidade.

Junte-se a nós nessa luta em defesa do produtor de leite do Brasil!



Agropecuária  
**Coopatos**

Nutrição Animal  
**Coopatos**



**Guimarânia**  
R. Guimarães, 254 - Centro



**João Pinheiro**  
R. Aparício Saraiva, 119 - Centro



**Lagoa Grande**  
R. Toinzinho Professor, 25 - Centro



**Patos de Minas**  
R. Rui Barbosa, 405 - Córrego Getúlio



**Presidente Olegário**  
R. Felsberto Fonseca, 487 - Centro



**Varjão de Minas**  
Av. Jovino Mariano Gomes, 1235 - Centro



**Vazante**  
Av. Tancredo Neves, 433 - Centro



**Disk Ração**  
(34) 3816-0050  
© (34) 9 9995-6347

## EXPEDIENTE

### Endereço para Correspondência

Informativo Coopatos  
Av. Marabá, 1785 - B. Bela Vista  
Cx. Postal 181 - Patos de Minas (MG)  
CEP: 38.703-236  
Tel. PABX: (34) 3818.8000  
mkt.comunicacao@coopatos.com.br

### Reportagem, redação e edição:

Agência Ilustra  
Telefone: (34) 3822.2294  
**Jornalista Responsável:**  
Camila Gonçalves - MTB 16.658 - MG  
Colaboração: Setor de Marketing  
Impressão: Graffipres  
Tiragem: 1.000 exemplares

DISTRIBUIÇÃO GRATUITA