

**PESQUISA**

Pesquisadores da UEM criam higienizantes naturais para a produção de leite

Produtos desenvolvidos evitam resíduos, reduzem bactérias resistentes e elevam a qualidade leiteira desde a ordenha

Publicado em 25/11/2025 às 16:06

Atualizado em 25/11/2025 às 16:06



Pesquisadores da UEM criam higienizantes naturais para a produção de leite (Foto: Freepik / Ilustrativa)

Pesquisadores da Universidade Estadual de Maringá (UEM) desenvolveram desinfetantes e higienizantes naturais para o processo de ordenha de vacas, capazes de reduzir contaminações sem deixar resíduos no leite e sem favorecer resistência bacteriana. As soluções elevam a qualidade e a segurança da produção, beneficiando produtores, indústria e consumidores.

O trabalho é coordenado pela professora Magali Soares dos Santos Pozza, do Departamento de Zootecnia (DZO/UEM), especialista em qualidade microbiológica de alimentos de origem animal. Há 25 anos, ela estuda os efeitos do leite e seus derivados na saúde humana e afirma que muitos mitos circulam sobre o alimento, especialmente relacionados à gordura.

“A gordura do leite hoje em dia não é mais a vilã. A membrana que envolve o glóbulo de gordura tem funções importantes, como o efeito prebiótico, que serve de nutriente para as bactérias benéficas do intestino”, explica Magali. Ela reforça que o leite é altamente nutritivo: “É uma gordura boa, rica em aminoácidos essenciais, cálcio, vitaminas e sais minerais, contribuindo para dentes, ossos, funções cognitivas, hidratação e saciedade, ajudando a controlar o peso”.



© ASCI/UEM

Professora Magali Soares dos Santos Pozza, do Departamento de Zootecnia

A pesquisadora cita também que estudos relacionam compostos presentes em ruminantes ao efeito protetor contra doenças. O ácido linoléico conjugado, encontrado somente em produtos de ruminantes, por exemplo, é conhecido pela prevenção de câncer de mama e de útero.

Consumo diário

O [Guia Alimentar do Ministério da Saúde](#) recomenda consumir três porções de leite ou derivados por dia. Cada porção equivale a 200 a 300 mililitros, o que corresponde a um copo de leite, um pote de iogurte ou duas fatias de queijo.



PORTAL DA CIDADE



Cadastre a sua empresa no
guia comercial do Portal da Cidade

cadastre

Somadas as três porções, são cerca de um litro por dia, que fornece 35 gramas de proteína — mais da metade da quantidade indicada, por exemplo, para uma pessoa de 70 quilos sedentária. Alérgicos devem evitar produtos com leite.

A nutricionista Angela Buzzo alerta que os lácteos, embora relevantes na alimentação, devem integrar uma dieta equilibrada, e não serem utilizados como única fonte de nutrientes. “O leite é muito versátil e indicado, mas precisa estar inserido em uma alimentação balanceada. Ele pode se tornar inflamatório se combinado com uma dieta pobre em fibras e rica em ultraprocessados.”.

Fonte: ASC UEM

#Compartilhe
com seus amigos



Participe do canal do Portal da Cidade no
Telegram

Deixe seu comentário

0 comentários

Classificar por **Mais antigos**



Adicione um comentário...

Plugin de comentários do Facebook

Notícias relacionadas



**Cadastre a sua empresa no
guia comercial do Portal da Cidade**

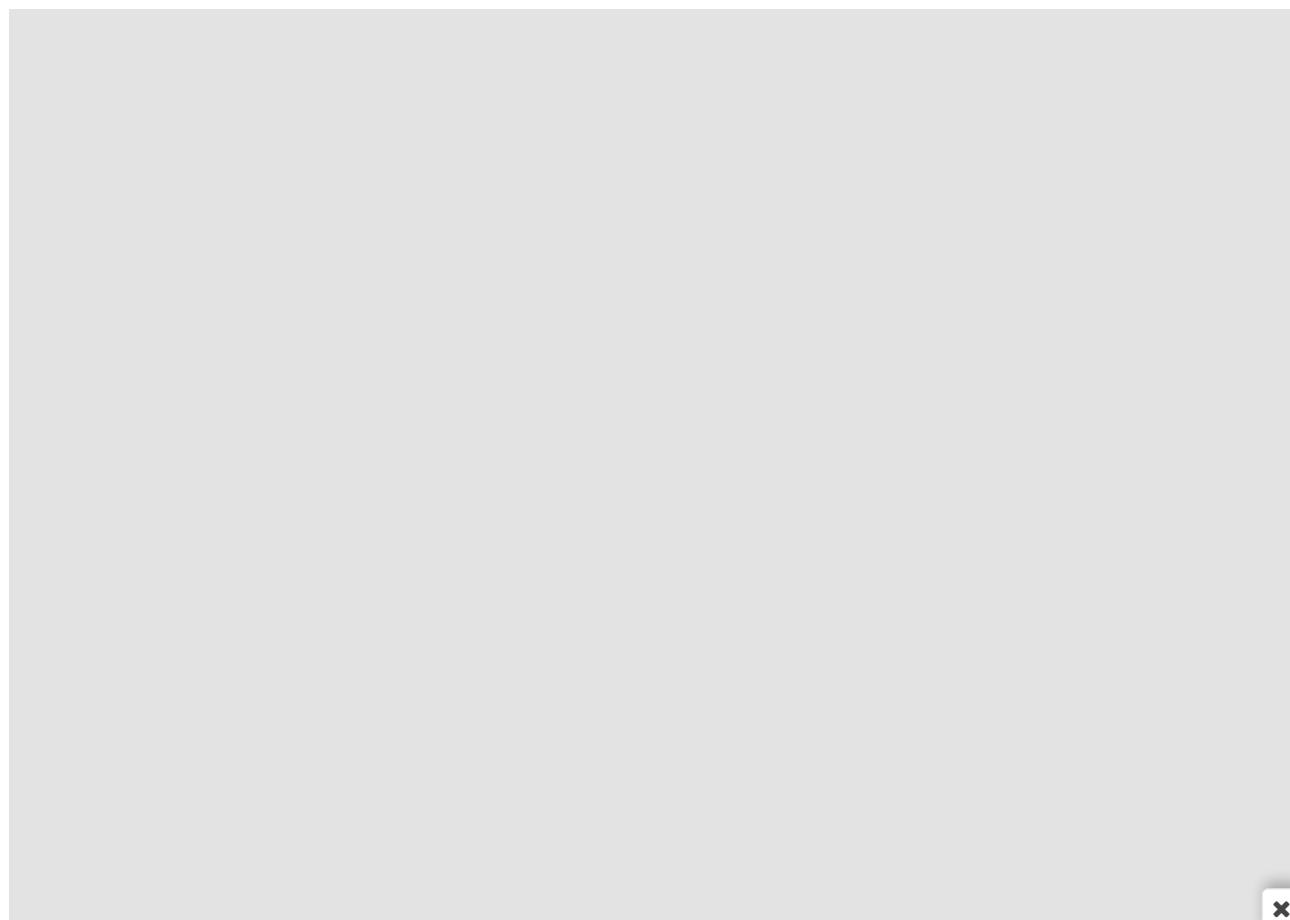
cad



AGRONEGÓCIO

Paranavaí abre 4ª FIMAN com estrutura ampliada e presença global

25/11/2025 às 16:42



Paranavaí

PORTAL DA CIDADE



**Cadastre a sua empresa no
guia comercial do Portal da Cidade**

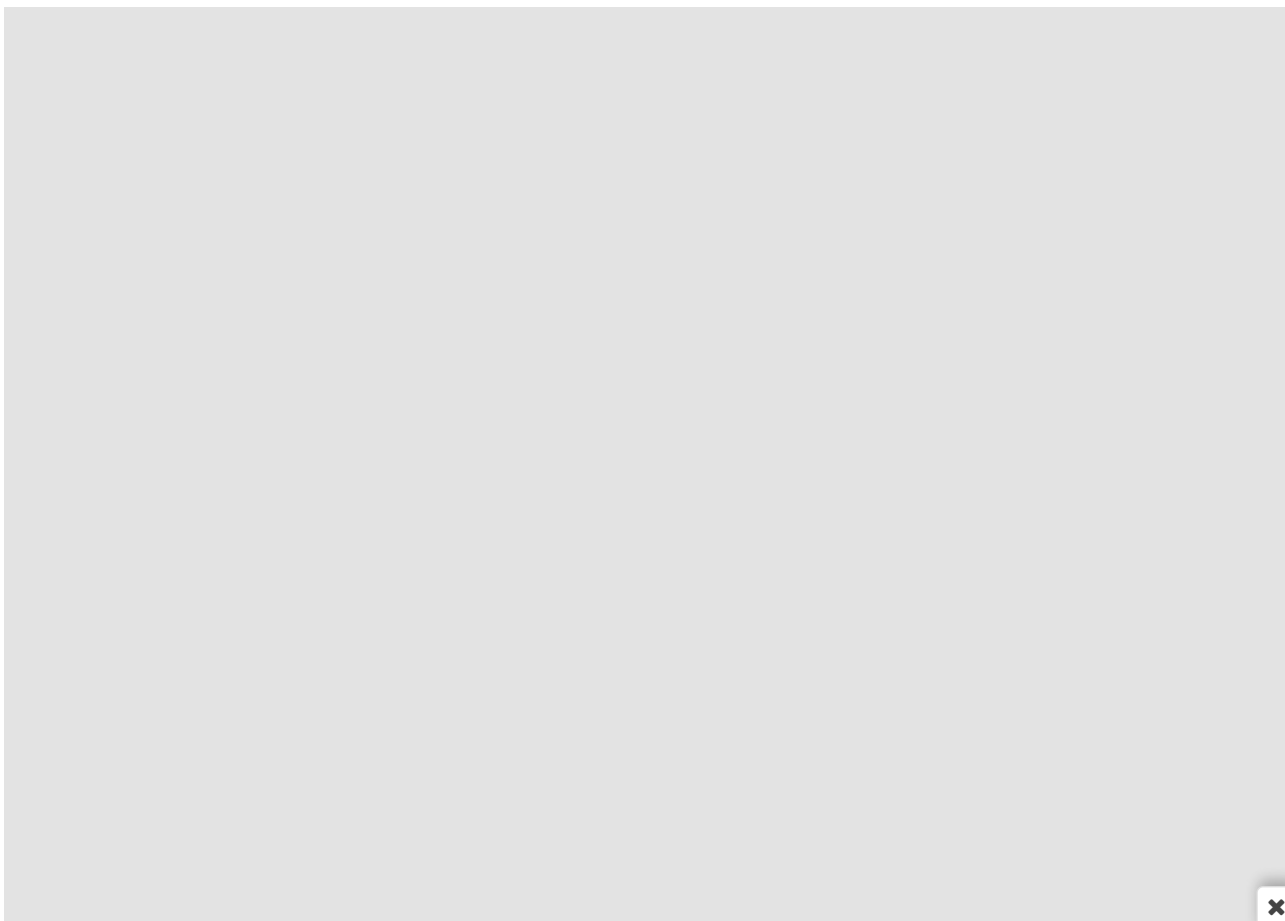
cadastre



MAPEAMENTO

Carro de mapeamento 360° circula por Nova Esperança até domingo (30)

25/11/2025 às 15:28



PORTAL DA CIDADE



**Cadastre a sua empresa no
guia comercial do Portal da Cidade**

cadastre

CONTATO

Defesa Civil de Nova Esperança atende novo número para emergências

25/11/2025 às 12:17

Outras notícias

EMAGRECIMENTO | NOTÍCIAS

Danielle Winits: 3 Piores alimentos para a barriga[Saiba Mais](#)

PORTAL DA CIDADE

Andressa Nayara será sepultada em Graciosa após acidente fatal em Londrina

THELOTTER

Jogue na loteria americana por mais de 600 milhões de dólares[Jogue agora](#)

1KG POR SEMANA

1 colher de chá antes de dormir derrete gordura corporal – Suas roupas vão voltar a servir

THELOTTER

Loteria americana de hoje já passa de 600 milhões de dólares[Jogue agora](#)

PORTAL DA CIDADE

Jovens que morreram em cachoeira de Paranavaí são sepultados nesta terça (19)

Mais lidas

PORTAL DA CIDADE

**Cadastre a sua empresa no
guia comercial do Portal da Cidade**

cadastre

1 **MATÉRIA ESPECIAL** Você sabia que a Praça dos Pioneiros foi construída sobre um antigo estádio?

2 **CRIATIVIDADE** Jovem artista de Paranaíba transforma horas vagas em esculturas que surpreendem

3 **MODERNIZAÇÃO** Paranaíba instala 10 tótems de segurança do projeto Smart PVAI

4 **INUSITADO** Confundida com corpo, mulher acorda irritada e causa tumulto em cidade na região

5 **BOA SORTE** Mega-Sena acumulada sorteia R\$ 10 milhões no concurso 2942

Mais notícias

Institucional

Quem Somos
Franquia
Termos de Uso
Política de Privacidade
Trabalhe Conosco
Contato

Paranaíba

História
Galeria de Fotos
Telefones Úteis

Interatividade

Login
Cadastre-se
Envie sua Notícia
Cadastre seu Evento
Cadastre sua Empresa
Cadastre suas Vagas
Cadastre seu Imóvel
Cadastre seu Veículo

Conteúdo

Notícias
Guia Comercial
Agenda
Eventos
Papo de Especialista
Empregos
Imóveis
Câmeras
Veículos

Portais da Região

Altônia
Campo Mourão
Cianorte
Cruzeiro do Oeste
Douradina
Goioerê
Guaíra
Loanda
Umuarama

Unidade Paranaíba / PR
CNPJ: 23.024.527/0001-51
© Copyright 2008-2025 Portal da Cidade ®



Outras cidades

Tenha um portal como este na sua cidade.

Saiba mais ➔



PORTAL DA CIDADE



Cadastre a sua empresa no
guia comercial do Portal da Cidade

cadastre