



COOPERSETE + LEITE

Assistência técnica para alancar produção e melhorar qualidade

PÁGINA 05

**Dia 25 de março
tem Assembleia
da Cooperse**

PÁGINA 03



Qualidade de água na piscicultura

PÁGINAS 06 E 07

PROMOÇÕES

Farmácia Veterinária da COOPERSETE



**NOVATACK PLUS
POR-ON 1LT**
De: R\$ 1.093,00
PARA: **R\$ 939,90**



**BIFINHO GATOS
SABOR CARNE**
De: R\$ 3,50
PARA: **R\$ 2,50**



**TRUCID INJETAVEL
1% 500ML**
De: R\$ 187,50
PARA: **R\$ 172,00**



K-OTHRINE SC25 30ML
De: R\$ 14,00
PARA: **R\$ 10,50**



ANIMAX DUO 500ML
De: R\$ 48,00
PARA: **R\$ 44,00**



ACATAK POUR-ON 1LT
De: R\$ 122,00
PARA: **R\$ 111,00**



**RAÇÃO ROYAL
CANIN ADULTO 1KG**
De: R\$ 65,50
PARA: **R\$ 47,00**



**RH NUCLEO
MASTITE 20KG**
De: R\$ 401,00
PARA: **R\$ 349,00**



CIPROLAC VS
De: R\$ 19,50
PARA: **R\$ 16,50**



LACTOFUR 50 ML
De: R\$ 94,00
PARA: **R\$ 87,00**



**BAYOFLY POUR-ON 1L
DESCARTE ZERO**
De: R\$ 64,00
PARA: **R\$ 58,90**



**NOVATACK
INJETAVEL 200ML**
De: R\$ 240,00
PARA: **R\$ 208,00**

LIGUE: (31) 3779-2370

*Ofertas válidas por tempo limitado ou enquanto durar o estoque

Reaprender sempre

O ano de 2022 vai nos fazer reaprender como gerir nossas vidas e nossos negócios. Na Coopersete não será diferente, o comércio é desafiador, mas é com desafios que saímos da zona de conforto para evoluir e pensar soluções atrativas para o negócio cooperativista. Nosso foco continua em nossos produtores cooperados e clientes, para minimizar o impacto deste cenário atual.


Temos que pensar diferente, pois resultados satisfatórios vêm com pensamentos e ações diferentes. Estamos atentos ao mercado para fazermos compras estratégicas que beneficie a todos do elo cooperativista, disponibilizamos um vendedor externo para captar clientes e cooperados e assim fortalecer nossas vendas e parcerias. Continuamos com projetos de assistência técnica aos nossos cooperados com objetivo, de alavancar sua produção e a qualidade do leite produzido.

A nossa Coopersete está sólida, o que nos favorece neste cenário desafiador. Temos também a experiência e expertise de conduzir nosso negócio com agilidade, lucratividade e responsabilidade dentre outras qualificações.

O momento requer gestores que saibam conduzir seu negócio sem amadorismo e com a devida experiência para termos bons frutos. Não temos receio dos desafios a enfrentar, estamos convictos que esta fase passará, e nos tornará ainda mais fortes, para gerar resultados aos nossos cooperados e clientes, este é verdadeiro sentido do cooperativismo.

Cooperados obtendo resultados e uma Coopersete sólida, é assim que pensamos. Estamos sempre abertos ao diálogo, forte abraço e vamos em frente.

Mauro Figueiredo, Ivan Leão e Maurílio Vaz

 **COOPERATIVA REGIONAL DE PRODUTORES RURAIS DE SETE LAGOAS LTDA. - COOPERSETE**

CGC (ME): 24.989.477/0001-00 Insc. Estadual: 672.044.576-0045
Pça Barão do Rio Branco, 48 - Centro Tel.: (51) 3779.2350
35700-029 - Sete Lagoas - MG Fax: (51) 3779.2351

CONVOCAÇÃO DA ASSEMBLEIA GERAL ORDINÁRIA
RETIFICAÇÃO DO EDITAL

O Presidente da Cooperativa Regional de Produtores Rurais de Sete Lagoas Ltda. - "COOPERSETE", no uso das atribuições que lhe são conferidas pelo Estatuto Social, artigo 36, letra "n", **RETIFICA O EDITAL PUBLICADO NO DIA 08/02/2022, para incluir o item 7 e, assim, convocar os associados desta Cooperativa para se reunirem em Assembleia Geral Ordinária, que se realizará no dia 25 de março de 2022, sexta-feira**, no local onde está instalado o Novo Armazém da COOPERSETE, localizado na Rua Uberlândia, 1.170, Catarina, Sete Lagoas, MG, em primeira convocação às 12 (doze) horas com a presença de 2/3 (dois terços) do número de associados; em segunda convocação às 13 (treze) horas com a presença de metade mais 1 (um) do número de associados; ou ainda, em terceira e última convocação às 14 (quatorze) horas com a presença de até, no mínimo, 10 (dez) associados, para deliberarem sobre a seguinte


ORDEM DO DIA

- 1) Prestação de contas do Conselho de Administração, compreendendo o relatório da gestão, balanço e demonstrativo das sobras, bem como parecer do Conselho Fiscal, relativo ao exercício de 2021;
- 2) Destinação das sobras apuradas;
- 3) Determinação do valor das cédulas de presença dos membros do Conselho de Administração e do Conselho Fiscal;
- 4) Fixação dos honorários do Presidente e dos Diretores Financeiro e Comercial;
- 5) Eleição dos membros da Diretoria e demais membros efetivos e suplentes do Conselho de Administração para o período de 2022/2025;
- 6) Eleição dos membros efetivos e suplentes do Conselho Fiscal para o período de 2022/2023;
- 7) Inclusão de novos CNAE no CNPJ 24.989.477/0005-33

Observações:

- a) Para efeito de quórum o número de associados nesta data é 842.
- b) O número de associados com direito a voto, de acordo com o artigo 6º, inciso I, do Estatuto Social, é de 92, conforme relação afixada nos quadros de aviso da COOPERSETE.

Sete Lagoas, 03 de março de 2022.


COOPERATIVA REGIONAL DE PRODUTORES RURAIS DE SETE LAGOAS LTDA. - COOPERSETE
MAURO DE MELO FIGUEIREDO
DIRETOR PRESIDENTE

ACREDITAMOS EM UM FUTURO COM MAIS

*conhecimento
saúde
criatividade
solidariedade*

compromisso COM A *educação*

Do 1º ano Ensino Fundamental
ao 3º ano do Ensino Médio


ANGLO
SETE LAGOAS

31. 3774.7111
 /anglosetelagoas

MARÇO 2022 | COOPERANDO.AGR.BR **3**

O PRODUTOR PERGUNTA, A EMBRAPA RESPONDE

* Perguntas sobre pecuária de leite, para serem respondidas pelo Embrapa Gado de Leite, através desta coluna, podem ser encaminhadas para o Conselho Editorial do jornal COOPERANDO. As cartas devem ser entregues para Waléria (secretária da Diretoria), na Cooperse.ete.



O gramafante pode ser utilizado para pastejo?

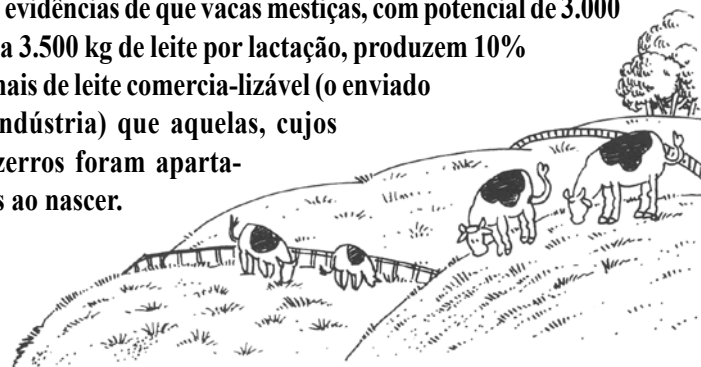
Não existem informações sobre o potencial forrageiro do capim-gramafante para pastejo. Em razão disso, recomenda-se a utilização de cultivares do capim-elefante, como Napier e Mineiro, cujos potenciais e limitações são mais conhecidos.

Quais as condições que determinam diminuição ou perda da libido em touros?

Existem diversas condições que podem determinar maior ou menor libido de um reprodutor. O desejo sexual varia conforme a idade e a raça do animal: é mais evidente nos reprodutores jovens que nos touros mais velhos, nos touros de raças europeias (Holandês, Pardo Suíço e Jersey) do que nos touros Zebu. A alimentação e o manejo do reprodutor também podem alterar a libido: touros com excesso de peso ou muito magros ou fracos podem apresentar diminuição da libido. Touros criados a pasto, quando colocados em confinamento, podem perder o interesse pelas fêmeas. Além dessas condições, existem doenças do sistema reprodutivo e certas afecções musculares e articulares que também podem provocar a perda do desejo sexual. Como são várias as causas de redução ou perda da libido, os que apresentam o sintoma devem ser tratados individualmente e, para isso, o fazendeiro deve recorrer a um veterinário capacitado a diagnosticar e tratar cada caso.

Quais as vantagens do aleitamento natural?

A ocorrência de distúrbios gastrintestinais é pequena porque os bezerros obtêm o leite diretamente do teto (leite mais limpo e à temperatura ideal). Reduz a mão-de-obra e equipamento necessário (baldes, biberões ou mamadeiras). Além disso, reduz a incidência de mamite no rebanho. Importante ressaltar que vacas mestiças e zebuínas, principalmente, exigem a presença do bezerro para a descida do leite". Assim, nesses rebanhos a ausência do bezerro no momento da ordenha pode resultar na "secagem" imediata da vaca, no encurtamento da lactação ou mesmo em menor produção de leite. Há evidências de que vacas mestiças, com potencial de 3.000 kg a 3.500 kg de leite por lactação, produzem 10% a mais de leite comercializável (o enviado à indústria) que aquelas, cujos bezerros foram apartados ao nascer.



Rua Benedito Valadares, 49 - Centro - Sete Lagoas

www.marcinhoveiculos.com.br

31 3772-1166



PEÇAS PARA TRATORES

Massey Ferguson, Valtra, Ford, CBT e outros

Imprementados novos e usados

Fones: (31) 3773-4713 99624-7738 | 98334-9594

Rua Carlos Antônio Giordani 1202 - Sete Lagoas

EXPEDIENTE

COOPERATIVA REGIONAL DE PRODUTORES RURAIS DE SETE LAGOAS LTDA - COOPERSETE. Rua Ulises Vasconcelos, 18 - 35.700-030 . Sete Lagoas . MG . Telefones: PABX (31) 3779-2350 . CGC: 24.989.477/0001-00 . Inscrição Estadual: 672.044.576.0045 . **Diretor Presidente:** Mauro de Melo Figueiredo . **Diretor Financeiro:** Ivan Leão França . **Diretor Comercial:** Maurílio Vaz de Melo . **Conselho de Administração:** Ernane Gonçalves de Paula, Marcelo Azeredo Barbosa, João Bernardino de Souza Neto, Paulo Rogério Campolina e Waldir Botelho. **Conselho Fiscal:** Antônio Fortunato Martins, Celso Aparecido Oliveira e Helvécio Marques. **COOPERANDO . Editor e Jornalista Responsável:** Marcelo Guimarães dos Santos (Reg. Prof. DRT: "MG 07484 JP") . **Conselho Editorial:** Édio Costa (Professor - UFSJ), Guilherme Viana (Jornalista - Embrapa Milho e Sorgo), Jadir Maurício Lanza Rabelo (Presidente Sindicato Rural), José Joaquim Ferreira - Juca (agrônomo), Marcelo Guimarães (Jornalista - Cooperse.ete), Maria Celuta Machado Viana (Pesquisadora - Epamig), Maurílio Vaz de Melo (Produtor Rural - Cooperse.ete), Ramon Costa Alvarenga (Pesquisador - Embrapa Milho e Sorgo), Tatiane Cristelli (Agrônoma - Cooperse.ete) e Walfrido Albernaz (agrônomo extensionista - Emater). **Tiragem:** 2.000 Exemplares . **DISTRIBUIÇÃO GRATUITA** . Impressão: Fone: (31) 2101-3544. **Representantes:** Agência Águia Marketing e Pesquisas Ltda., AGROMÍDIA e SL NOTÍCIAS LTDA. - Telefone: (31) 3771-0877. **O COOPERANDO não se responsabiliza pelas matérias assinadas.**

Assistência técnica para alancar produção e melhorar a qualidade

A Cooperativa está investindo no programa de assistência técnica “CooperseTE + Leite”, idealizado para que o produtor de leite melhore o manejo da sua atividade e, assim, obtenha mais qualidade e receba melhor remuneração pela matéria prima. Até o momento, 23 associados são atendidos pela equipe técnica da CooperseTE - veterinário Wilton Soares da Silva Ribeiro e a agrônoma Tatiane Cristelli – através do programa, que está aberto para receber a adesão de outros associados.

O veterinário Wilton Ribeiro, que realiza visitas periódicas nas fazendas dos associados participantes, explica que o “CooperseTE + Leite” ajuda na redução das despesas com medicamentos, principalmente os utilizados no tratamento da mastite. “O projeto visa atender as fazendas por meio do fornecimento de assistência técnica continuada e multidisciplinar,

voltada para implementação das Boas Práticas Agropecuárias e capacitação de produtores rurais e colaboradores”, complementa.

Os associados que estão sendo atendidos pela equipe técnica são: Antônio Fortunato Martins, Celso Aparecido Oliveira, Felipe César Viana Oliveira, Flávio Guimarães da Rocha, Carlos Ribeiro de Matos, Raul Diniz Neto, Luís Antônio Bernardino de Souza, Fidelis Diniz Costa, Arnaldo Cristelli, Geraldo Magela Ferreira França, Sérgio Henrique Carvalho, André Luís dos Anjos Fonseca, Nilton de Freitas Maciel Tavares, Helvécio Damião de Oliveira, Espólio Moacir Ribeiro de Matos, Moacir Moreira Bruno, Luís Nei Pereira da Silva, Mauro Pereira da Silva, Marinho Mendes Moreira da Silva, Benedito Antônio de Souza, Waldir Botelho, Fernando de Oliveira Dutra e Aparecida Conceição Moreira Cruz. Mais informações na CooperseTE.



■ Acima, o produtor Geraldo Majela França; abaixo, o veterinário Wilson Ribeiro com o produtor Sérgio Henrique Carvalho



Ponto churrasco

3776-0439 Antecipe seu pedido. Ligue!

Rua Joaquim Cândido, 412 (Esquina com Tupiniquins- Santa Luzia)

Realize seu sonho!

Piscinas e produtos com preços direto de fábrica

3494-9228

BIAZUL

Tambores, Bombonas e Ferragens
para fabricação de muros

TAMBORSETE

Fone: (31) **3771-3163**

Cel.: (31) **9791-2521**

Rua Agapito da Silva Melo, 14 - Jardim Amélia - Sete Lagoas

RAILOC

Andaimes
Escoramentos
Máquinas

3774-1818

Manejo da qualidade de água na piscicultura

A produção de peixes pode ser realizada em diferentes sistemas, seja em viveiros escavados, tanques-rede, sistemas de recirculação de água – RAS e mesmo em sistemas integrados com cultivo de vegetais e/ou outros organismos aquáticos, como os camarões. Também pode ser realizada com diferentes finalidades, seja para alimentação (humana e animal), para a ornamentação em lagos e aquários, ou ainda para fins de pesquisa e educação. Porém, existe um ponto em comum entre todas essas situações, que é a importância fundamental da manutenção e/ou condicionamento da qualidade da água de cultivo.

A água está para os peixes, como o ar para os animais terrestres, pois trata-se da mais estreita relação. É de onde o peixe retira seu oxigênio e, inclusive, muitos de seus nutrientes, especialmente pela absorção branquial. Assim, da qualidade de água dependem a respiração, a nutrição, a eficiente excreção de compostos metabólicos e, conseqüentemente, a saúde e o bom desempenho produtivo dos peixes.



Para se garantir uma boa qualidade de água na piscicultura, devem ser monitorados principalmente aspectos físicos, como temperatura, cor e turbidez; e aspectos químicos, como pH, oxigênio dissolvido, dureza, alcalinidade, condutividade elétrica e concentração de compostos tóxicos, a exemplo da amônia e do nitrato.

O monitoramento rotineiro desses parâmetros pode ser realizado por meio de equipamentos digitais, como oxímetros e peagômetros, ou kits colorimétri-

cos (Figuras 1 e 2), de acordo com o poder de investimento do produtor e do porte da piscicultura. Mesmo entre os equipamentos digitais, existem alguns equipamentos mais caros (Figura 3), e outros mais acessíveis (Figura 4 e 5).

A temperatura ideal para o cultivo de peixes tropicais, como a tilápia, fica entre 24 e 30°C, podendo ser letal acima de 36°C e abaixo de 12°C, quando mantidos sob exposição prolongada. Grandes oscilações diárias também são perigosas, acarretando

estresse, supressão do sistema imunológico e aparecimento de doenças infecciosas, como fungos e bactérias, e, por isso, seu monitoramento deve ser diário.

A concentração do oxigênio dissolvido acima de 4 mg/L é imprescindível para um ótimo desempenho produtivo, devendo esse ser medido constantemente, de preferência nas primeiras horas da manhã. Também é importante a observação da cor e da transparência da água, uma vez que quanto mais esverdeada, maior a presença de algas e fitoplâncton.

Exemplo de equipamento de sonda para medição de oxigênio dissolvido, disponíveis no mercado em diferentes modelos e marcas.
Fonte: <https://blog.instrusul.com.br>

**NEM UMA GOTA A MAIS
NEM UMA A MENOS.**
TECNOLOGIA A FAVOR DO FUTURO.
(31) 3774-7966 **99567-0593**

IRRIGAÇÃO
Manual e Automatizada
para paisagismo, lavoura e pastagem

Produtor Rural, aumente a qualidade e a produtividade do seu cultivo. Entenda como o Sistema de Irrigação pode alavancar os lucros da sua colheita. Financiamento facilitado em parceria com o SICOOB Credisete.

www.mangsete.com.br

Solicite uma visita técnica de nossa equipe @mangsete

A proliferação excessiva de algas pode causar quedas nos níveis de oxigênio dissolvido no período noturno (Figura 6), já que esses grupos vegetais também respiram na ausência de luz solar. Para viveiros escavados, a transparência ideal está entre 30 e 50cm e

pode ser medida por um instrumento simples chamado disco de Secchi (Figura 7).

Outro parâmetro muito relevante, que deve ser monitorado pelo menos uma vez por semana (Figura 6), é a amônia tóxica NH_3^+ (produto da excreção nitro-

genada dos peixes), cuja elevada concentração pode causar mortalidades em um curto período de exposição. Sua toxicidade é maior em meios com pH mais alcalino (acima de 8,0) associado à alta temperatura, sendo que níveis acima de 0,20 mg/L já podem ser

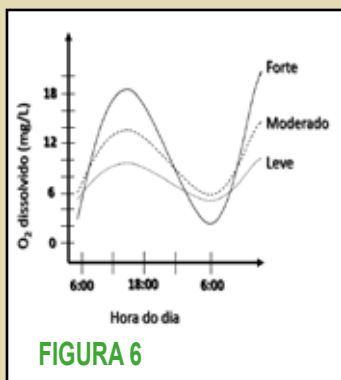
prejudiciais ao desempenho produtivo.

Nesse sentido, é preponderante calcular adequadamente a capacidade de sustentação da unidade produtiva, que se traduz na biomassa total, ou seja, quilos de peixe por área ou volume, que um sistema é capaz de sustentar, sem haver efeitos negativos diretos sobre o crescimento individual e bem estar geral dos peixes. Adicionalmente, um manejo alimentar eficiente (sem excessos, com emprego de rações de boa digestibilidade e níveis nutricionais ajustados à exigência da espécie e à fase de cultivo), também evita a lixiviação e excreção excessiva de nutrientes e, conseqüentemente, o bloom de algas e a mortalidade massiva de peixes.

As principais formas de aumentar a capacidade de sustentação de uma determinada unidade produtiva são por meio do aumento da taxa de renovação de água (entrada de água de qualidade), ou por meio do aumento no nível de tecnificação dos cultivos. Ou seja, utilizando-se técnicas eficientes de tratamento e recirculação de água, equipamentos como sopradores de ar, aeradores de pá ou chafariz, geomembranas para proteção do solo (no caso de viveiros escavados), ou ainda lançando mão do uso de produtos como biorremediadores, que auxiliam nos processos de degradação e mineralização da matéria orgânica, bem como em outros processos de depuração da água de cultivo, como a nitrificação da amônia.

Portanto, o planejamento cuidadoso da produção, com investimentos em tecnificação, ajuste nutricional adequado e manejo da qualidade de água, por meio do monitoramento e controle dos principais parâmetros comentados acima, pode evitar mortalidades, melhorar o desempenho produtivo do sistema e aumentar a lucratividade da piscicultura.

Mais informações entrar em contato por e-mail: freato@epamig.br



- FIGURA 1. Exemplo de kit básico para análise de parâmetros químicos da água por método colorimétrico. Fonte: <https://alfakit.com.br>. FIGURA 2. Resultado de teste colorimétrico para análise de compostos nitrogenados, indicando uma baixa concentração de amônia NH_3^+ e nitrito NO_2^- (dois testes de cima) e uma alta concentração de nitrato NO_3^- (teste de baixo). Fonte: Thiago Freato. FIGURA 3. Analisador de equipamento digital para medição simultânea de até nove parâmetros, utilizado principalmente para fins de pesquisa e empreendimentos em alta escala. Fonte: Thiago Freato. FIGURA 5. Exemplo de medidor para parâmetros como pH, condutividade elétrica, temperatura e salinidade, disponíveis no mercado em diferentes modelos e marcas. Fonte: <https://loja.akso.com.br/>. FIGURA 6. Gráfico de variação de oxigênio dissolvido, de acordo com a hora do dia e sob influência de diferentes níveis de floração de algas (leve, forte ou moderado). FIGURA 7. Utilização do disco de Secchi para medição da transparência da água. Deve-se afundar o disco na água do viveiro até se perder a nitidez da linha de divisão entre as partes pretas e brancas, registrando-se a profundidade marcada na fita métrica que segura o disco. Fonte: <https://gfaqua.com.br>



Essência da vida



A Sede da fazenda estava sumida naquela bocaina, àquela hora, se acomodando por baixo do escuro da noite de lua nova. Demorou escurecer nesta noite quente de verão. Coberto da poeira da estrada, realizado por estar chegando depois de alguns anos, esperando com ansiedade uma saudação calorosa que muito pusesse fim naquela saudade machucadeira. Sentimento que há muito vinha corroendo as entranhas, mesmo que cupim faminto, renitente, remexendo na cabeça sem parar, empurrando pra fora os pensamentos. Lembrando os tempos passados na companhia alegre daquele lugar, senti no coração a alegria de chegar. Saudades das façanhas de menino corajoso.

O vento refrescou, contrastando com o calorzinho exalado do corpo suarento da égua castanha. Mexi na sela para

mudar de posição, tirei do alforje um pedaço de queijo curado e um pequeno frasco com o líquido precioso que trazia, sempre. Tomei, comi, guardei o frasco. Ajeitei a aba do chapéu, aquele um, presente da Selaria Sete. O barulho da água tocando o dinamo, gerando luz para a sede da fazenda. Uma coruja, que tem hábitos noturnos, piava continuado, empoleirada no Embiruçu. O tropel das ferraduras da égua ecoava no silêncio, catá catá catá catá, sempre avante, com momentos de triplice apoio. As lâmpadas na varanda, o cheiro do esterco a avisar que estava chegando no curral. A égua competente, assim que notou a porteira da entrada do pátio, diminui o passo, parou.

A Saudação da cachorrada, num farejo fungador, rabo voltando o ar, corpo se mexendo, que nem bicho de goiaba, me-

didor de terreiro. - Vai deitar! Disse o primo, como se fosse a única obrigação de cachorro. Bolero, Tango, e Jagunço, mesmos nomes, outros cachorros.

A casa recém pintada, o jardim florido. Muito bom gosto. O quintal espaçoso, um pasto de brachiária umidícula, grama chata, e provisório, debaixo do rego d'água, ideal para apear satisfeito, soltar as éguas para refazer da cavalgada até o momento.

Cumprimentou na regra o Primo, que falou: - Bem-vindo. Chegou na hora combinada, ligeiro e atencioso, acudiu solícito, desarreando. Enquanto um lava e solta as éguas no pasto para merecido descanso, outro guarda no cômodo os arreios.

Oh! No fogão tem fogo, água tá quente, é bom tomar o banho, a essa hora. A friagem que vem da baixada dói até os ossos. Levantou a tampa do caldeirão e o

cheiro de feijão quente com pele de porco recendeu pela casa.

Banho tomado, bem alimentados, prosa até tarde da noite, pedia e dava notícias sem parar.

Os cavalos e éguas dormem em pé. Eles desenvolveram uma postura de nome Estação livre, onde apoiam 40% em uma das patas traseiras, alternando-as, e 60% do seu peso nos anteriores. Conseguem pois possuem ligamentos e tendões que permitem ficar em pé sem esforço muscular, assim podendo descansar, ficando em modo de defesa. Dormir em pé ajuda a fugir ligeiro caso apareçam predadores. Pesados e com coluna rígida, não levantam ligeiro. Deitam para dormir só quando se sentem totalmente seguros, onde não será surpreendido por inimigos.

Com capricho, fazer o melhor, com a condição que temos. Vou cavalgando...

ANÚNCIOS

MAPA INVERTE A VACINAÇÃO CONTRA FEBRE AFTOSA EM 2022

A medida é válida para os estados que compõem o bloco IV do plano estratégico do Programa Nacional de Vigilância para Febre Aftosa:

MG, BA, DF, ES, CO, MS, MT, RJ, SE, SO E TO



CALENDÁRIO DE VACINAÇÃO:

1ª etapa (MAIO): bovinos e bubalinos com até 24 meses

2ª etapa (NOVEMBRO): animais de todas as idades



WWW.RD7.COM.BR

FONE: (31) 3773-1557

NÃO FIQUE DE FORA! CURSO DE INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL EM BOVINOS

APRENDA A INSEMINAR DE VERDADE!

Um curso completo para tornar você o melhor inseminador da região!

Incluso:

- Transporte ida e volta para a Fazenda em Baldim-MG
- Alimentação (café da manhã, almoço, café da tarde)
- Certificado com carga horária de 24 horas
- Material Teórico
- Premiação e Brindes

AULAS TEÓRICAS EM
BELO HORIZONTE-MG E SETE LAGOAS-MG

INSCREVA-SE JÁ!

Patrocínio:



(31) 99503-7196

bovitta

bovittaconsultoria@gmail.com

Realização:



Siga as redes sociais da Coopersete no Instagram e no Facebook. Postagens diariamente contendo informações sobre o Armazém, Posto Coopersete e os Produtos Sete. Venha seguir a gente no @coopersete

PROFISSIONAIS QUE PRESTAM SERVIÇOS NA REGIÃO DE SETE LAGOAS

AGRIMENSOR

ADRIANO VERDOLIM
Celular: (31) 99892-4688

Divisão geodésica de fazendas
Marcação de curvas de nível
Loteamento - Chacreamento
Desmembramentos de áreas

AGRIMENSOR

ALEX MARTINS
Martins Topografia e Engenharia
(31) 99502-1279 | 3776-9452

Levantamento topográfico.
Medições de Fazendas, chácaras,
lotes, divisões. Desmembramentos.
Georreferenciamento(INCRA)

AGRÔNOMO

MARTIUS GUIMARÃES
Tim: (38) 99107-9690
Vivo: (31) 99990-1740

Assistência Técnica e
Gerencial | Obtenção
do Certificado ISO

ENGENHEIRO

MARCUS CRISTELLI
Tim: (31) 99195-9975
Vivo: (31) 99910-9975

PROJETOS DE
OUTORGA E
LICENCIAMENTO
AMBIENTAL

VETERINÁRIO

ANTÔNIO HENRIQUE REIS
VIVO: (31) 99964-0700

Exames de Brucelose e
Tuberculose - Bovinos // AIE e
Mormo - Equinos
Assistência Técnica - Clínica,
Nutricional e Reprodutiva -
Bovinos e Equinos

VETERINÁRIO

JOSÉ FRANCISCO (Kiko)
Celular: (31) 99986-1206
Fone: (31) 3772-1439

Consultoria técnica em
fazendas de leite e corte; na
área econômica, nutricional,
sanitária e reprodutiva.

VETERINÁRIO

TÚLIO MÁRCIO
Celular: (31) 99986-2969
Fone: (31) 3773-2835

Assistência técnica na fazenda.
Inseminação Artificial.
Reprodução de machos (exame
andrológico) e fêmeas.

VETERINÁRIO

Wilton Ribeiro (Nino)
Fone: (31) 9-9826-5081

Assistência técnica em
fazenda de leite e corte.
Na área de reprodução
(ultrassom), consulta
clínica e cirurgia.

FORNECEDORES

MAIORES

Produtores da COOPERSETE,
no mês de FEVEREIRO/2022

Leite recebido em
FEVEREIRO/2022

2.299.056 litros

PRODUTOR	VOLUME MENSAL	DIÁRIO
001 Victor Collin de Noronha Guarani	819.551	29.270
002 Mauro Antônio Costa de Araújo	432.560	13.954
003 Rafael Tadeu Collin Dias	174.376	5.625
004 Marcelo Candioto Moreira de Carvalho	100.354	3.237
005 Maria do Carmo de Oliveira	75.546	2.437
006 Ilacir Pereira de Amorim	73.535	2.372
007 Epamig	49.744	1.605
008 Adilson Guimarães Capanema	35.780	1.154
009 Luís Eduardo Loureiro da Cunha	35.638	1.150
010 Sérgio França Leão	34.956	1.128
011 Marcos Miguel Tavares	29.514	952
012 Maurilio Vaz de Melo	24.838	801
013 Marcelo Azeredo Barbosa	19.950	644
014 Edimilson Lourenço de Freitas	18.226	588
015 Edson Lourenço de Freitas	16.657	537
016 Eymard Timponi França	15.594	503
017 Espólio de Joaquim Henrique Nogueira	15.332	495
018 Sílvio Romero Perez de Carvalho	15.070	486
019 Celso Aparecido de Oliveira	14.571	470
020 Hélio Pereira de Avelar	12.511	404
021 Espólio de Vera Campolina Marques	10.905	352
022 Luiz Fernando Gonçalves	9.916	320
023 Carlos Mauricio Vasconcelos Gonzaga	9.831	317
024 Olavo Martins Figueiredo	9.354	302
025 Luciano Drummond Procópio	8.818	284
026 Carmélio Portilho Maciel	8.136	262
027 Ivan Leão França	7.023	227
028 Fernando de Oliveira Dutra	6.788	219
029 Alexandre Lopes Lacerda	6.567	212
030 Mônica Mascarenhas Lopes	6.463	208
031 Celina Puntel Candioto de Carvalho	6.440	208
032 José Aroudo de Paula	5.964	192
033 Aroldo Plínio Gonçalves	5.720	185
034 Túlio Márcio da Silva Filho	5.669	183
035 Carlos Antônio Figueiredo Amorim	4.653	150
036 Espólio de Moacir Ribeiro de Matos	4.628	149
037 Pedro Elycio Freitas Figueiredo	4.466	144
038 Geraldo José Duarte de Paula	4.351	140
039 Martius Edson Brandão Guimarães	4.322	139
040 Ednaldo dos Santos Tavares	4.258	137
041 Ernane Gonçalves de Paula	4.125	133
042 Ivan Moreira Braga	3.991	129
043 José Nogueira Guimarães	3.860	125
044 Roxane Alves França	3.843	124
045 Maria Elizabeth Cristelli	3.837	124
046 Omar Lourenço de Azeredo	3.802	123
047 Carlos Ribeiro de Matos	3.642	117
048 Manoel Ribeiro da Silva	3.547	114
049 Waldir Botelho	3.503	113
050 Luiz Antônio do Amaral	3.502	113

BONIFICAÇÃO

Produtores da COOPERSETE,
com as melhores bonificações - FEV/22

PRODUTOR	BONIFICAÇÃO
Arthur Riuller Fernandes de Oliveira	0,2037
Flávio Guimarães da Rocha	0,2022
Marcelo Azeredo Barbosa	0,1928
Siderpa Energética e Agropecuária Ltda.	0,1889
Luiz Antônio Bernardino de Souza	0,1853
Ricardo Augusto Drummond	0,1847
Adilson Guimarães Capanema	0,1809
Olavo Martins Figueiredo	0,1806
Espólio de Agostinho Gonçalves Dias	0,1802
Paulo Rogério Campolina Paiva	0,1786
Mauro Antônio Costa de Araújo	0,1773
Sérgio Henrique de Carvalho	0,1717
Frederico Tavares	0,1693
Epamig	0,1626
Marcos Adão da Silva	0,1618
Epamig	0,1575
Leonardo França Azeredo	0,1570
Diniz Domes Tameirão Filho	0,1564
Maria do Carmo de Oliveira	0,1537
Milton Antônio Tavares	0,1527


Martins
TOPOGRAFIA E ENGENHARIA

ALEX MARTINS FIGUEIREDO
Engenheiro Agrimensor
CREA: 86786/D-MG
Credenciamento
INCRA:CGC

E-mail: martinstopoengenharia@gmail.com / Fones: (31) 37769452/ (31)995021279

End.: Rua Coronel Randalfo Simões, 1260, Sala 11- Bairro Boa Vista Sete Lagoas MG

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS:

- ✓ Cadastro;
- ✓ Pesquisa de imóveis;
- ✓ Mapeamento de Terreno;
- ✓ Locação, Nivelamento e Monitoramento;
- ✓ Georreferenciamento (INCRA);
- ✓ Levantamento Topográfico;
- ✓ Projeto de Loteamento;
- ✓ Dentre outros.

TRATORLAGOS Massey - Valmet
Ford - CBT - CASE
Peças para tratores

FONES: (31)
3771-1946
3773-5496
3771-6853
8757-5496

Av. Doutor Renato Azeredo, 931 - Sete Lagoas (MG)

MELHORES

CONTAGEM BACTERIANA

Produtores da COOPERSETE,
com as melhores CBT - FEV/22

PRODUTOR	PROD. leite/mês	%CBT
Flávio Guimarães da Rocha	2.301	4.000
Sérgio Henrique de Carvalho	2.098	4.472
Maria do Carmo de Oliveira	75.546	5.000
Edimilson Lourenço de Freitas	18.226	5.916
Marcos Miguel Tavares	29.514	5.916
Siderpa Energética e Agropecuária Ltda.	2.249	6.000
Aparecida Moreira Cota Cruz	3.103	7.000
Maurilio Vaz de Melo	24.838	7.000
Benedito Antônio de Souza	2.820	7.000
Mauro Antônio de Araújo	7.244	7.211
Luciano Drummond Procópio	8.818	7.937
Marcelo Candiotto Moreira Carvalho	100.354	8.000
Celina Puntel Candiotto de Carvalho	6.440	8.000
Diniz Gomes Tameirão Filho	2.185	8.124
Ilacir Pereira de Amorim	73.535	8.775
Espólio de Américo Ferreira Júlio	1.493	8.944
Martius Edson Brandão Guimarães	4.322	9.000
Espólio de Agostinho Gonçalves Dias	2.815	9.165
Mauro de Melo Figueiredo	1.500	9.165
Marcelo Azeredo Barbosa	19.950	9.165
Epamig	35.824	9.487

CÉLULAS SOMÁTICAS

Produtores da COOPERSETE,
com as melhores CCS - FEV/22

PRODUTOR	PROD. leite/mês	%CCS
GRicardo Augusto Drummond	827	81.780
Geraldo P dos Santos II	601	90.664
José Geraldo Viana	1.067	96.000
Siderpa Energética e Agropecuária Ltda.	2.249	108.000
Antônio Clélia Moreira Cota	1.080	129.012
Mauro Antônio Costa de Araújo	7.244	144.222
Hélio Pereira de Avelar	12.511	153.000
Frederico Tavares	1.512	153.317
Luiz Antônio Bernardino de Souza	1.655	161.543
Marcos Adão da Silva	1.633	174.112
Mauro de Melo Figueiredo	1.500	184.030
Marcelo Azeredo Barbosa	19.950	184.030
Mauro Antônio Costa de Araújo	144.357	184.578
Epamig	35.824	188.870
Espólio de Agostinho Gonçalves Dias	2.815	198.907
Geraldo Magela Ferreira França	1.604	210.060
Olavo Martins Figueiredo	9.354	214.977
Nelito Castro Martins Figueiredo	1.400	214.977
Diniz Gomes Tameirão Filho	2.185	236.789
Milton Antônio Tavares	2.464	239.474
Maria do Carmo de Oliveira	75.546	248.000

MATÉRIA GORDA

Produtores da COOPERSETE,
com as melhores MT - FEV/22

PRODUTOR	PROD. leite/mês	%MG
Leonardo França Azeredo	579	4,62
Antônia Clélia Cota	1.080	4,57
Adilson Guimarães Capanema	35.780	4,48
Paulo Rogério Campolina Paiva	1.206	4,24
Tulio Marcio da Silva Filho	5.669	4,22
Frederico de Carvalho	546	4,17
Alexandre Lopes Lacerda	6.567	4,17
Mauro de Melo Figueiredo	1.500	4,15
Marcelo Azeredo Barbosa	19.950	4,15
Moacir Diniz Lima	581	4,11
Ricardo Augusto Drummond	827	4,11
Carmélio Portilho Maciel	8.136	4,07
Luís Eduardo Loureira da Cunha	35638	4,05
Flávio Guimarães da Rocha	2.301	4,03
Sérgio França Leão	34.956	4,02
Waldir Botelho	3.503	4,00
Ilacir Pereira de Amorim	73.535	4,00
Luiz Nei Pereira da Silva	769	3,99
Ivan Leão França	7.023	3,99
Alessandra Pereira Ramos da Silva	1.594	3,99
Aroldo Plínio Gonçalves	5.720	3,98
Marcos Miguel Tavares	29.514	3,96

PROTEÍNA TOTAL

Produtores da COOPERSETE,
com as melhores PT - FEV/22

PRODUTOR	PROD. leite/mês	%PT
Frederico Tavares	1.512	3,66
Olavo Martins Figueiredo	9.354	3,63
Nelito Castro Martins Figueiredo	1.400	3,63
Ricardo Augusto Drummond	827	3,63
Frederico Figueiredo de Carvalho	546	3,61
Gilson Lourenço de Freitas	2.690	3,61
Arthur Riuller Fernandes de Oliveira	898	3,61
Carlos Mauricio Vasconcelos Gonzaga	9831	3,59
Espólio de Múrcio Jose Silva	1183	3,57
Espólio de Agostinho Gonçalves Dias	2.815	3,54
Siderpa Energética e Agropecuária Ltda.	2.249	3,54
Leonardo França Azeredo	579	3,54
Flávio Guimarães da Rocha	2.301	3,53
Helvécio Marques	2.522	3,51
Carmélio Portilho Maciel	8.136	3,51
Luiz Antônio Bernardino de Souza	1.655	3,48
Luís Eduardo Loureiro da Cunha	35.638	3,48
Paulo Rogério Campolina Paiva	1.206	3,48
Espólio de Américo Ferreira Júlio	1.493	3,47
Delvo Martins Figueiredo	2.951	3,46
Lúcio Eugênio Vieira	2.176	3,44
Geraldo José Duarte de Paula	4.351	3,42
Omar Lourenço de Azeredo	3802	3,42

CPP alta: O que fazer para reduzi-la e mantê-la

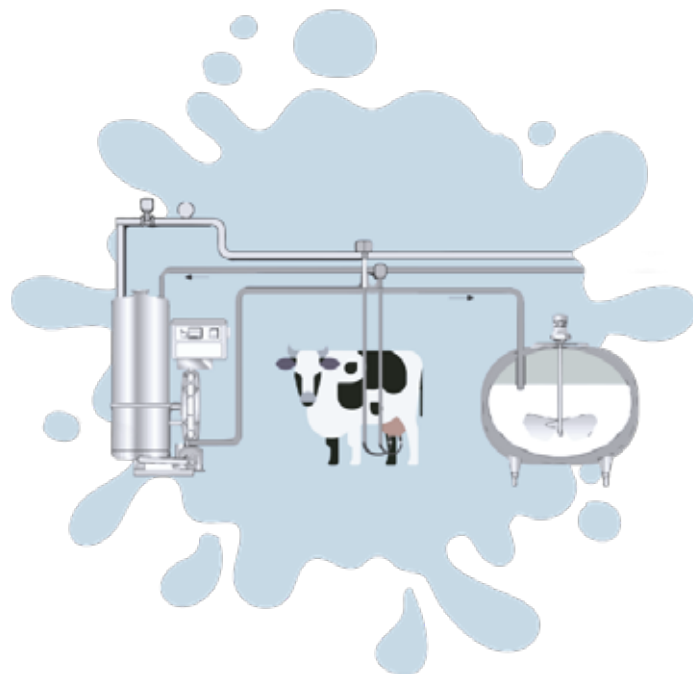
Um dos fatores que afeta a qualidade do leite é a CPP (Contagem Padrão em Placas), conhecida como antiga CBT. Este parâmetro é facilmente controlado na fazenda e quando está elevado causa grandes prejuízos ao produtor e à indústria. O produtor perde bonificação pelo programa de pagamento por qualidade e a indústria, ao receber leite com maior CPP, compromete a qualidade, a vida de prateleira e o rendimento industrial dos produtos processados (queijos, leite em pó, leites fermentados, leite UHT, leite pasteurizado, entre outros).

Por ser um parâmetro que pode ser facilmente controlado, o desafio passa a ser não apenas produzir leite com baixa CPP, mas sim mantê-la ao longo do tempo. Para isto, precisamos estar atentos aos principais pontos para manter a CPP menor do que 20.000 UFC/mL, por exemplo. É importante destacar que a CPP tem uma importante influência nos indicadores econômicos da fazenda.

Os principais pontos para garantir a produção de leite com baixa CPP são: a) manejo correto de ordenha; b) boa qualidade de água; c) limpeza adequada do equipamento de ordenha; d) refrigeração imediata do leite e armazenamento em no máximo 4° C; e) limpeza do tanque refrigerador. A Figura 1 demonstra os principais pontos que precisamos focar.

Em relação ao manejo de ordenha (a), a etapa inicial que compreende a realização do teste da caneca, predipping e secagem dos tetos é fundamental para evitar a contaminação do leite. Avaliar o filtro do equipamento de ordenha, diariamente, é a forma de verificar se o procedimento está sendo realizado adequadamente. Aqui, o segredo é todos os dias, após todas as ordenhas, ter filtro o mais limpo possível!

Sobre a água (b), é preciso avaliar se a mesma apresenta boa



■ FIGURA 1. Pontos importantes (ordenha, limpeza de equipamentos, qualidade de água e refrigeração do leite) que impactam a CPP. Fonte: Freepik

qualidade microbiológica (baixa contagem de bactérias) e físico-química como, por exemplo, pH, dureza, entre outros. Sugere-se que pelo menos uma vez por ano seja realizada uma análise da qualidade da água. O uso de água contaminada ou dura irá comprometer a eficiência da limpeza dos equipamentos, fazendo com que o leite apresente alta CPP.

A limpeza da ordenhadeira (c) imediatamente após o final da ordenha é ponto fundamental para remover resíduos de gordura, proteína e minerais do leite, da superfície dos equipamentos. A sequência geral deve incluir na rotina: pré-enxágue (preferencialmente com água morna (40° C); drenagem; limpeza com detergente alcalino clorado com água a 75 - 80° C no início e no final, com no mínimo 45° C; drenagem; limpeza com detergente ácido em frequência dependendo da dureza da água ou pós-enxágue ácido seguindo recomendação do fabricante;

drenagem e desinfecção com cloro em temperatura ambiente, 30 minutos antes da ordenha seguinte, e drenagem.

Logo após o término da ordenha, o leite deve ser imediatamente refrigerado a 4° C e mantido nesta temperatura até sua coleta pelo transportador. Isto é importante porque evita que a maioria das bactérias presentes no leite se multipliquem, aumentando a CPP. A refrigeração (d) é importante, porque mantém estável a CPP do leite.

Após a coleta do leite pelo transportador, o tanque refrigerador deve ser imediatamente enxaguado e submetido à limpeza com detergente alcalino clorado (e) por meio de escovação mecânica com vassoura apropriada, ao enxague, à limpeza com detergente ácido, ao enxague e à desinfecção com cloro, 30 minutos antes do início da ordenha. Este tempo é importante para que o cloro evapore e não deixe resíduos no tanque.

As consequências da alta CPP e o monitoramento das etapas podem ser evidenciados abaixo:



CONSEQUÊNCIAS: Perda de bonificação, podendo ainda perder em gordura, proteína e até por acidez alta.



MONITORAMENTO: Avaliação dos filtros do equipamento de ordenha (todo dia);

Verificação da qualidade da água (dureza, pH, pesquisa de coliformes, etc.) e dos produtos e procedimentos de limpeza, inclusive temperatura da água;

Inspeção visual dos equipamentos após a limpeza com uma lanterna (linha de leite, copo coletor, tetearas, unidade final, linha de vácuo, pá agitadora do tanque, registro);

Medição da temperatura do leite do tanque e calibração do mesmo com termômetro calibrado, se necessário.

Fique atento produtor! Só controla quem monitora! A CPP, que é facilmente controlada, quando alta pode causar grande prejuízo para você!

CAPACITAÇÃO

O Sindicato Rural de Sete Lagoas, através do Senar realizam cursos de capacitação. Para mais informações, ligue para Tatiane Cristelli - Celular: (31) 99338-5936 - ou no Sindicato Rural, pelo fone: (31) 3773-4176



■ Acima, participantes Curso de Pintura em Tecidos, realizado entre 7 e 10 de fevereiro na Fazendinhas Pai José, em Araçai, com a instrutora Cláudia Maciel; Abaixo, curso de Derivados de Leite, realizado na Sede, em Funilandia, entre 14 a 18 de fevereiro, com o instrutor André Alencar

RAILOC

Andaimes
Escoramentos
Máquinas

3774-1818

Utilize

Marcas ® Patentes

Registre sua marca ou patente

É muito importante!

(31) 3775-1300

www.utilizeconsultoria.com.br

Siga as redes sociais da Coopersete no Instagram e no Facebook. Postagens diariamente contendo informações sobre o Armazém, Posto Coopersete e os Produtos Sete. Venha seguir a gente no @coopersete

Prazer, somos o Sicredi

Somos a parceria certa para o Agro!

Uma Instituição Financeira
Cooperativa, que cresce
junto com você
no campo!

Vem ser um associado!

@sicrediregiaodaproducao



A 1ª instituição
financeira cooperativa
do Brasil.

\$\$\$ BALCÃO DE NEGÓCIOS \$\$\$

■ **Ordenhadeira circuito fechado** (leite cai diretamente no tanque). Acompanha 3 teteiras (capacidade atual 3 animais ao mesmo tempo). Possibilidade de aumentar. Motor forte que pode ser tracionado por um trator na falta de energia elétrica. Limpeza automática. Acompanha 3 medidores de leite. Marca Eurolatte Aceito trocas. (preferência por gado de corte). Valor R\$ 12.000. Tratar pelo fone: (31) 99986-0309



■ **GADO GIROLANDO** de excelente genética. Vendemos a prazo, após análise de crédito. Fone: (31) 99848-3045.



Essa digital é única

Essa, dá infinitas possibilidades de comunicar

digital graph

A gente faz o que gosta: esse é o nosso diferencial. Da criação à impressão você deixa que a gente faz pra você.

Banner, convite, cartão de visita, crachá, cartão, impressão colorida em A3, adesivo, adesivo para vitrine, placas, plotter de recorte e impressão de projeto em Auto Cad

(31) 3771-4012 - digital.graph@hotmail.com

\$\$\$ BALCÃO DE NEGÓCIOS \$\$\$

QUERO VENDER (), COMPRAR ():

■ VALOR (\$): _____

■ TRATAR COM: _____

■ FONES: _____ / _____

Os classificados são grátis para os associados da CooperSete (pessoas físicas). Para anunciar preencha o formulário acima e entregue na Diretoria da CooperSete. O texto também podem ser enviado através do e-mail: marcelo.cooperando@gmail.com. Para sair na próxima edição, que circulará dia 15 (junto com a folha de pagamento da COOPERSETE), o anúncio deve chegar até o próximo dia 9. Aqueles que tiverem valores terão preferência para publicação.



■ **SILAGEM DE MILHO.** Vendo 300 toneladas. Colheita a partir da próxima semana. R\$ 350 a tonelada. Tratar com Clarice Rodrigues. Fone: (31) 99947-3967.

ANIMAIS (Bovinos)

■ **NOVILHAS GIROLANDO.** Vendo lote de sete animais. Fazenda Santa Margarida, próximo a Fazendinhas Pai José. Preço a combinar. Tratar com Martius Guimarães. Fone: (31) 99990-1740

...

■ **CHÁCARA** medindo 2.600 m², com um barraco de 41 m². Água, luz, planta frutífera. Valor: R\$ 120 mil. 23 km de Sete Lagoas. Aceito negociar. Falar com Toninho. (31) 99910-9880.

...

■ **Vendo bezerras e novilhas** girolando excelente genética, primeira cria dando 35 litros. Falar com Sérgio. Fone: (31) 99634-5869.

...

■ **VACAS LEITEIRAS** girolando de alta produção, pico acima de 30 litros, excelente genética. Falar com Sérgio. Fone: (31) 99634-5869.

...

■ **TOURINHOS NELORE** reprodutores. Prontos para servir em janeiro de 2022. Tratar pelo fone: (31) 99843-5007

...

■ **GERADOR** trifásico 12,5KVA Kohlbach. Falar com Sérgio. Fone: (31) 99634-5869.

...

■ **MUDAS DE MORANGO.** Vendo Ozo Grande das Califórnia. R\$ 2,00 a unidade. Interessados ligar para o Batata da Epamig. Fone: (31) 99923-2603.

...

■ **GERADOR** trifásico 12,5KVA Kohlbach. Falar com Sérgio. Fone: (31) 99634-5869.

...

■ **Galpão de frango** 14 x 14 metros.

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

Metálica. Tubulação reforçada. Todo automático. 50% do novo. Tratar com Vicente Brecho. Fone: (31) 98443-3725

IMÓVEIS

■ **CHÁCARA** medindo 7.000 m², com casa e piscina. 23 km de Sete Lagoas. 23 km de Sete Lagoas. Valor: R\$ 380 mil. Troco por casa em Sete Lagoas no mesmo valor. Falar com Toninho. Fone: (31) 99910-9880.

...

■ **FAZENDA** às margens do Rio das Velhas. 470 hectares. R\$ 12 mil por hectare. 100 km de Sete Lagoas. Dispenso corretores. Tratar com Robson. Fone: (31) 99908-0520.

ORDENHADEIRA

■ **Ordenhadeira** circuito fechado (leite direto no tanque). Acompanha 3 teteiras. Possibilidade de aumentar. Motor forte que pode ser tracionado por um trator na falta de energia elétrica. Limpeza automática. Acompanha 3 medidores de leite. Marca Eurolatte. Aceito trocas. (preferência por gado de corte) Valor R\$ 12.000,00 contato: 99986-0309

TRATOR

■ **TRATOR** MF 4192, ano 2016. Vendo ou troco por trator menor. Falar com Janot. Fone: (37) 99909-7811

TANQUES

■ **Vendo** 1 tanque leite Delava 4.000litros, e 1 tanque Aquagelata 4.000litros, os dois são 2 ordenhas, semi novos, em excelente estado. Falar com Sergio. Fone (31) 99634-5869.

VEÍCULOS

■ **SILVERADO** a diesel. Vendo um completo. Ano 99. Cor verde. Falar com Wanderlei. Fone: (31) 97157-7613.

...

■ **SpaceFox 1.6 2008** PRETO. Marcinho Veículos. WhatsApp: (31) 98623-3654

...

■ **Mitsubishi Lancer 2.0 AT 2017** PRATA. Marcinho Veículos. Fone: (31) 3772-1166. WhatsApp: (31) 98623-3654

...

■ **SAVEIRO ROBUST 1.6 PRATA 2019** – COMPLETA C/ CAPOTA MARITIM. Marcinho Veículos. Fone: (31) 3772-1166. WhatsApp: (31) 98623-3654

...

■ **ONIX JOY 1.0 PRATA 2019.** Fone: (31) 3772-1166. Marcinho Veículos. WhatsApp: (31) 98623-3654

...

■ **SAVEIRO CROSS 1.6 PRATA 2013** – COMPLETA. Fone: (31) 3772-1166. Marcinho Veículos. WhatsApp: (31) 98623-3654

...

■ **HB20 Comfort 1.0 Prata 2017** COMPLETO. Marcinho Veículos. Fone: (31) 3772-1166. WhatsApp: (31) 98623-3654

...

■ **Onix LS 1.0 Branco 2016** COMPLETO (exceto Vidros Elétricos). Marcinho Veículos. Fone: (31) 3772-1166. WhatsApp: (31) 98623-3654

VOLUMOSOS

■ **SILÓ DE CANA.** Vendo 23 toneladas de Siló de Cana (Uso de Inoculante). Contato: Martius Guimarães. Fone: (31) 99990-1740

...

Link 7 é Ultravelocidade de navegação a um clique, na palma da sua mão!

SUPERLINK 500 MEGA POR: R\$ 149,90

Planos a partir de R\$89,90*

Conheça o nosso SUPERLINK e os outros planos.

Escondidinho de macaxeira com carne seca

MODO DE FAZER

Esprema a mandioca ainda quente e leve em uma panela com a MANTEIGA SETE e sal; Depois que estiverem bem misturados, acrescente o creme de leite, reserve; Refogue a cebola e o alho em um pouco de azeite, acrescente a carne seca desfiada e deixe fritar um pouco, acrescente os tomates só pra dar uma murçada; Acerte o sal se achar necessário; Em um refratário untado com azeite coloque uma camada do purê de mandioca, a carne seca e termine com o restante do purê; Polvilhe com queijo parmesão ralado e leve ao forno pra gratinar.



INGREDIENTES

1 kg de mandioca cozida; 1 lata de creme de leite com o soro; 2 colheres de MANTEIGA SETE; 1/2 kg de carne seca dessalgada e cozida; 1 cebola média picadinha; 4 dentes de alho esmagados; 2 tomates sem casca picados; Sal e pimenta a gosto.

ANIVERSARIANTES DA COOPERSETE

ASSOCIADOS

15 MARÇO
Dênis Matoso França
...
17 MARÇO
Moacir Diniz Lima
...
18 MARÇO
André Luiz dos Anjos Fonseca
...
20 MARÇO
Cássio Martins Amorim
Olavo Martins Figueiredo
...
29 MARÇO
Ione Diniz Magalhães
...
02 ABRIL
Geraldo Ferreira Soares Sobrinho
Matheus Henrique Rocha Aquino
...
03 ABRIL
Edson Lourenço de Freitas
...

04 ABRIL
Marcos Miguel Reis Tavares
...
12 ABRIL
Carlos Ribeiro de Matos
...

FUNCIONÁRIOS

16 MARÇO
Enio Moreira Rodrigues
...
19 MARÇO
José Fagundes da Silva
...
25 MARÇO
Glaycom Vinícius Andrade Costa
...
29 MARÇO
Maria Marta Oliveira
...
07 ABRIL
Altamiro de Jesus Beraldo
...



Fale com a
COOPERSETE

ARMAZÉM GERAL 1
3779-2370
.....
Compras
3779-2382
98634-6513
compras1@cooperse.com.br
.....
Compras (FAX)
3779-2382
.....
Vestuário
3779-2374
.....
Farmácia
3779-2375 | 3779-2385 | 3779-2373
.....
Agrônomos e Veterinários
3779-2375 | 3779-2385 | 3779-2373
.....
Vendas e Assistência em Ordens
98634-6511
.....
Selaria
3779-2376
.....
Ração e Insumos
3779-2378 | 99804-3800
racoes@cooperse.com.br
.....
Vendas
3779-2384 | 98269-3081
vendas@cooperse.com.br
.....
Contabilidade
3779-2361 | 3779-2362 | 98634-6510
contabilidade@cooperse.com.br
.....
Departamento Fiscal
3779-2363 | 98634-6510
fiscal@cooperse.com.br
.....
Departamento Pessoal
3779-2365 | 98634-6510
rh@cooperse.com.br
.....
Departamento de Cooperado
3779-2366 | 3779-2357 | 98634-6510
cooperado@cooperse.com.br
.....
Departamento Jurídico
3779-2364
juridico@cooperse.com.br
.....
Diretoria
3779-2350 | 8634-6515
(FAX) 3779-2351
diretoria@cooperse.com.br
.....
Tesouraria
3779-2356 | 3779-2358 | 98634-6510
financeiro@cooperse.com.br
.....
Laticínio
3776-2194 | 98269-2899
.....
Vendas
3773-2899 | 98525-9310
fabrica@cooperse.com.br
.....
Posto Combustível
98634-6511 | 3779-2380
t.i@cooperse.com.br
.....
REVISTA COOPERANDO
99901-2327
marcelo@cooperando.agr.br

RAILOC

Andaimes
Escoramentos
Máquinas
3774-1818

Utilize

Marcas ® Patentes

Registre sua marca ou patente

É muito importante!

(31) 3775-1300

www.utilizeconsultoria.com.br

Siga as redes sociais da Cooperse no Instagram e no Facebook. Postagens diariamente contendo informações sobre o Armazém, Posto Cooperse e os Produtos Sete. Venha seguir a gente no @cooperse

LOJA COOPERSETE



**Rações e diversos produtos
para PEQUENOS ANIMAIS**



Fone: (31) 3779-2370
Rua Ulisses de Vasconcelos, 23



CooperseTE

As portas do Armazém estão abertas para população