

cooperando

Ano XLII nº 49
Janeiro, 2022

COOPERATIVA DE LATICÍNIOS DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS



ESPECIAL

Produtor,
você está pronto
para ensilar?

Ano novo, desafios renovados

O ano começa com o clima próprio da época, apresentando períodos chuvosos e aumento da temperatura. Se, por um lado, essas condições proporcionam bons resultados para a agricultura, por outro, representam dias difíceis para a aclimação e produção do gado leiteiro especializado, que sofre muito devido à umidade e ao calor.

No início deste ano, o produtor também terá que enfrentar dificuldades adicionais relacionadas à economia. A alta dos custos de produção – especialmente para a agricultura, com aumento muito acima da média para sementes, fertilizantes e combustíveis – deixa o desafio ainda maior. É preciso levar em consideração que essa elevação ocorre quando o mercado sofre com os efeitos da sazonalidade e com a perda do poder econômico da população, oriunda boa parte de questões ligadas à pandemia.

Esse é o momento no qual prevalecerão a perseverança e a constância para enfrentar os primeiros dias e meses de 2022. A esperança, sentimento que nunca faltou ao pecuarista de leite, é de que no segundo trimestre do ano possamos ter grandes melhoras. Ganharão aqueles que mantiverem sua produção ativa. Só assim poderão colher os frutos do que foi plantado nos períodos difíceis.

Somado a tudo isso, temos que enfrentar ainda outro aspecto complicado e repetitivo: o ano eleitoral. Afinal, nosso produto tem sido usado politicamente há muito tempo. Nunca deixando de crer nos propósitos de Deus, o produtor mais uma vez apostará no seu trabalho. Encerro desejando um início de ano com saúde e muita força para fazermos de 2022 um ano de vitórias.



**Benedito
Vieira Pereira**
Diretor-presidente



Saboroso demais!

Um leite fermentado e rico em lactobacilos vivos, componentes que melhoram o funcionamento do intestino e oferecem grandes benefícios para a flora intestinal. Esse é o Cooper Lacto, mais um produto da Cooper aliado da sua saúde. Devido à sua composição, a bebida ajuda a manter a absorção de nutrientes e ainda fortalece a imunidade.

Experimente, você vai adorar! O Cooper Lacto pode ser encontrado nas melhores padarias e supermercados da região, ou adquirido pelo Serviço Domiciliar Cooper (SDC). Ligue e faça um rápido cadastro por meio do telefone (12) 2139-2230, do WhatsApp (12) 99624-0776 ou acesse o site www.cooper.com.br/servico-domiciliar-cooper/.

Vai sonhando...

Uma mulher se levanta pela manhã acorda o marido e diz:

— Amor, tive um sonho maravilhoso. Sonhei que você me deu um colar de diamantes no meu aniversário.

O que será que isso quer dizer?

O marido responde:

— Você vai saber no seu aniversário.

Chega o aniversário da esposa. O marido entre em casa com um pacote e a mulher, com as mãos trêmulas rasga nervosamente papel, abre a caixa e encontro um livro, intitulado: “O significado dos sonhos”.



Cooperativa de Laticínios de São José dos Campos

Diretor-presidente: Benedito Vieira Pereira • Diretor de Produção: Rodrigo Afonso Rossi
• Diretor Comercial: Igor Alfred Tschizik • 1º Vogal: Afonso Antonio Batista Junior • 2º Vogal: Luiz Antonio Alves • Sede: Rua Paraibuna, 295 – Centro – Tel. (12) 2139-2244 – CEP 12245-020 – São José dos Campos/SP – www.cooper.com.br

Cooperando

Publicação da Cooperativa de Laticínios de São José dos Campos – Circulação dirigida a associados, produtores rurais do Vale do Paraíba e Sul de Minas Gerais e representantes da pecuária leiteira. PRODUÇÃO EDITORIAL – WRM Content – Rua Raimundo Barbosa Nogueira, 450 – Palmeiras São José – São José dos Campos/SP – wrmrmarques@gmail.com • Jornalista Responsável: Wagner Marques (MTB 29099) • Revisão de Textos: Jacqueline Carvalho • Fotos: arquivo Cooper e banco de imagens • Design editorial: Matheus Moura • Diagramação: Adriano Augusto dos Santos • Impressão: Vita Gráfica • Tiragem: 1.600 exemplares • SUPERVISÃO/COOPERATIVA: Alcides Barbosa de Freitas e Vera Regina Soares. • PUBLICIDADE (12) 2139-2202 • Registrada no cartório de registro de títulos e documentos sob o número 171519.





Bráulio
Bessa,
poeta e
escritor.

acredite
em 2022

Já parou para pensar
Que para recomeçar
É preciso acreditar?



Acredite na sua fé
E em tudo o que você mais quer
Resgate a união
E a razão que vive no seu coração

Reforce seus laços
Retome seus passos
Reacenda seus sonhos
Reinvista na felicidade
Recomece de verdade

A vida fica bem maior
Quando rende um mundo melhor.

**Um Ano Novo feliz
e próspero para você.**



Retrospectiva 2021

Como diz o filósofo, o passado vemos pelo retrovisor cujo tamanho é bem menor que o para-brisa de onde enxergamos o futuro. Entretanto, tudo o que colheremos amanhã é fruto do que plantamos ontem. Filosofias à parte, é hora de recordar os destaques da Cooperando em 2021.



Janeiro 2021



Fevereiro 2021



Março 2021



Abril 2021



Maio 2021



Junho 2021



Julho 2021



Agosto 2021



Setembro 2021



Outubro 2021



Novembro 2021



Dezembro 2021

Cestas de Natal

A tradicional cesta de Natal foi entregue a cooperados, carreteiros, distribuidores e funcionários, em dezembro. Novamente, foi uma ocasião para o conagraçamento de todos ligados à família Cooper. O momento é de reflexão, mas também para renovarmos a esperança de um 2022 com muitas conquistas.



Diretor-presidente Benedito Vieira Pereira, funcionário Mauro Augusto Silva, Cooperado João Batista de Oliveira, de Paraibuna, e Diretor de Produção Rodrigo Afonso Rossi.



Funcionário Edvanio de Souza Silva, SDC, Filipi Miranda Martins, distribuidor, Benedito de Oliveira Ribeiro, Diretor de Produção Rodrigo Afonso Rossi, Diretor-presidente Benedito Vieira Pereira, funcionários Francisco Carlos Campos e Giovana do Carmo Gomes Oliveira.



Diretor de Produção Rodrigo Afonso Rossi, Alcides Barbosa de Freitas, Diretor-presidente Benedito Vieira Pereira e funcionários Daniela Tavares, Luiz Pereira, José Ângelo, Waldik Acácio de Medeiros, Caio César Ferreira, José Osvaldo de Faria, Rodolfo Ferreira dos Santos, Stefani Quetsia Mariano Pinto, Luiz Marcos Maia e Abel de Moraes.



Funcionário Francisco Tadeu Sene, Diretor de Produção Rodrigo Afonso Rossi, Diretor-presidente Benedito Vieira Pereira, carreteiro Ademir Reno dos Santos e o fiscal de linha Daniel Benedito Raimundo.

Torneio de Futebol Society ADC Cooper

No dia 4 de dezembro, aconteceu a 9ª edição do Torneio de Futebol Society, da ADC Cooper, em São José dos Campos. Atletas da Usina, Laboratório, Manutenção, Expedição Dia, Expedição Noite, Queijo e Garrafa entraram em quadra para participar da competição. Ao todo, 42 jogadores disputaram o título. A primeira colocação foi do Queijo e o vice-campeonato ficou com o time da Manutenção. Na partida final, o time campeão marcou 1 tento a zero e levantou a taça. Segundo os organizados,

o momento foi de integração, pois todos seguiram as regras e o propósito

do torneio, que era promover o lazer e a confraternização.



Time campeão



Time Vice-Campeão

Plantão dos médicos–veterinários

O plantão de início de ano dos médicos-veterinários da Cooper seguirá as datas a seguir. As trocas devem ser comunicadas à Portaria por escrito e com antecedência. Mudanças ficam a critério dos profissionais e a responsabilidade pelo plantão é de quem estiver na escala.

Janeiro	
Plantonistas	Dias
Geraldo	8 e 9
André	15 e 16
Camilla	22 e 23
Fernando	29 e 30

Fevereiro	
Plantonistas	Dias
Mauro	05 e 06
Robson	12 e 13
Junior	19 e 20
Geraldo	26, 27 e 1º de mar/22

Nome	Telefones
Mauro Costa e Silva Junior	(12) 99723-0734
Fernando José Peraçoli	(12) 99782-3489 (12) 3653-1550
Geraldo Nogueira Mancilha	(12) 99769-4848 (12) 99712-6056
André Alexandre Gagliotti	(12) 99703-0133
José Edvar Simões Junior	(12) 99611-8030
Camilla de Souza Vieira	(12) 99796-2728
Robson Nogueira de Oliveira	(12) 98237-1231



La Niña terá efeito moderado

Previsões dos meteorologistas indicam o fenômeno La Niña entre fraco e moderado para 2022 e que isso vai prosseguir até meados de outono no Hemisfério Sul. O primeiro trimestre será caracterizado por chuva abaixo da média histórica ao longo do vale do Rio São Francisco (Minas Gerais e Bahia), Triângulo Mineiro, Goiás e boa parte de Mato Grosso do Sul. Já

em Santa Catarina, Paraná e São Paulo, em parte do primeiro trimestre de 2022 haverá chuva acima da média. A previsão registra que a chuva acima da média não será frequente durante todo o trimestre, assim como a chuva abaixo da média não indica ausência de precipitação. Outro efeito do La Niña será a ausência de calor intenso e persistente na maior parte do Brasil.

Mineralização de bovinos

Os minerais têm muitas funções no organismo animal, como formação da estrutura de células, órgãos e tecidos, e manutenção do equilíbrio de todo o organismo animal. Em caso de deficiência, pode causar redução na ingestão e na utilização do alimento, queda na fertilidade e na resistência a doenças. A deficiência também pode causar queda na produção animal, sendo necessária a correção da dieta. A carência de minerais leva os animais à ingestão de grandes quantidades de terra e à procura por ossos. As deficiências minerais também podem levar ao aumento dos riscos de botulismo (Blair-West et al., 1992). Deficiências ou excessos de minerais aumentam a susceptibilidade a infecções e a parasitoses. As alterações na resposta imunológica ocorrem logo que há redução na ingestão de minerais, que são classificados em: Macro e Micronutrientes.

Eficiência reprodutiva. A maioria dos problemas reprodutivos deve-se ao

consumo insuficiente de energia e de proteína, como também às deficiências de minerais. A redução no consumo de minerais tem efeitos diretos e indiretos na eficiência reprodutiva. Entretanto, esses nutrientes têm também funções e exigências específicas nos tecidos reprodutivos. Revisão sobre o tema foi publicada em Nicodemo et al. (2008).

As necessidades dos bovinos são diferentes de acordo com a finalidade de produção (carne ou leite), raça do animal, sexo, faixa etária, ciclo reprodutivo, período de lactação, como também nas diferentes estações do ano (chuva e seca). O objetivo da suplementação do pasto e de volumosos no cocho para bovinos é permitir a máxima eficiência na utilização da forrageira, as quais devem ser analisadas em laboratório, para a correta elaboração da suplementação mineral.

A biodisponibilidade de um mineral é definida pela proporção em relação à quantidade ingerida, que é absorvida, transportada para seu local

de ação e convertida em forma ativa no organismo.

Solubilidade e absorção. Um pré-requisito para a absorção é que o mineral esteja em uma forma solúvel, disponível para que o organismo o absorva. Interações entre nutrientes nos níveis e as proporções dos nutrientes na dieta influenciam na biodisponibilidade dos minerais. Suas quantidades e formas podem tornar um ou outro elemento indisponível para o organismo.

Fornecimento do sal mineral. A recomendação corrente para fornecimento de sal mineral é deixar sempre abastecido o cocho ou fornecer junto ao alimento no cocho (ingestão forçada).

Atenção! Mesmo a mineralização sendo uma das práticas nutricionais corriqueiras, ela ainda não recebe a devida atenção. Temos que observar as evoluções de manejos e o melhoramento genético dos animais. O aumento produtivo vai requerer muita atenção na elaboração da suplementação mineral, bem como em sua dieta.



- Geraldo Nogueira Mancilha – Médico-Veterinário – CRMV/SP 3.579
- Carlos Aurélio de Andrade Oliveira – Médico-Veterinário – CRMV/SP 41.171

Para uma boa silagem

O terreno foi analisado e corrigido, a sementeira foi realizada e a lavoura cresceu. O clima ajudou e aproxima-se o período da colheita. Este ano, a atenção aos detalhes ficou ainda mais essencial, afinal todo o trabalho feito até aqui envolveu custos que ficaram bastante elevados. Isso quer dizer que o cuidado para que se tenha o melhor aproveitamento e a menor perda possível também ficou maior.

A revisão dos equipamentos e uma boa compactação

O Engenheiro Agrônomo da Cooper, Marcio Aquino, relembra alguns pontos para que o produtor possa obter o melhor resultado na silagem em sua propriedade. Segundo ele, um bom silo precisa obviamente de boa compactação, mas a cobertura de lona também tem que estar muito bem-feita para evitar entrada de ar e água e o consequente comprometimento do material. “São medidas que sempre foram obrigatórias e fizeram parte da rotina do pecuarista de leite.

Acontece que, se os custos da plantação aumentaram, qualquer perda representará prejuízos ainda mais acentuados que em anos anteriores. Daí a importância de voltarmos a esse tema”, afirma.

Uma vez que um dos objetivos é evitar ao máximo qualquer contratempo, Marcio aponta entre os aspectos principais de uma boa silagem o zelo pelo equipamento a ser utilizado e o tamanho das partículas. Ele destaca que o maquinário precisa estar em boas condições, com facas bem afiadas e bem ajustadas ao contrafaca. “Com relação ao tamanho das partículas, elas não devem ser nem muito grandes nem muito pequenas, entre meio e um centímetro, no máximo, para não prejudicar a ruminação dos animais e facilitar a compactação no silo.”

Para a colheita propriamente dita, Marcio aconselha que, se possível, é melhor usar ensiladeiras com o sistema de quebra-grão. No caso do milho, ele facilita bem o processo. Lembrando que é fundamental avaliar o teor de matéria seca da cultura. Se ela estiver

entre 30% e 35%, isso indica que a lavoura está no ponto ideal para a colheita. Para essa verificação, é preciso observar a linha do leite, no grão, que se forma de fora para dentro da espiga. “Assim, é possível constatar a parte farinácea, estágio após o estado leitoso. Corte a semente, esfregue-a entre os dedos para ver se esfarela”, explica.

A compactação, aplicação de inoculante e o fechamento do silo

Quando a compactação é bem realizada, a chance de sucesso é maior, mas, para isso, é preciso ter muita atenção, pois qualquer falha pode comprometer todo um trabalho. Ao utilizar o trator, por exemplo, os pneus têm que estar rigorosamente limpos. “Para evitar que a mistura tenha contato com materiais estranhos, como barro, esterco etc.”, informa Marcio. A aplicação de inoculante precisa ser na medida certa para evitar desperdício. De acordo com o Agrônomo, um frasco geralmente é o suficiente para cobrir 50 toneladas de massa picada. “É fundamental dosar a aplicação com pulverizadores, aplicadores que já venham acoplados nas ensiladeiras ou qualquer outra forma que fique mais eficaz de controlar e atingir o maior volume possível do material, a fim de que ele fique bem distribuído e o mais uniforme possível”, explica.

Para o fechamento do silo, Marcio indica fazer valetas para evitar a entrada de água, utilizando pedras ou areia nas laterais, além de colocar sacos de areia por cima para a lona ficar bem vedada e expulsar o máximo possível de ar. Outro cuidado apontado por ele é o isolamento do silo com cercas bem-feitas. Isso evita o pisoteio de animais a fim de impedir um furo acidental na lona. Depois de pronto, é importante observar sempre o local para impedir que outros animais, como cachorros, tatu ou até roedores, possam interferir na integridade da silagem.

Marcio conclui dizendo que todo esse trabalho resulta em estabilidade em toda a propriedade. “A boa alimentação do rebanho não só durante a seca, mas no ano todo ocasionará bons resultados na produção e na boa reprodução de todo o plantel.”



Uma bela fazenda, um forte legado



Localizada no subdistrito de Eugênio de Melo, em São José dos Campos, uma propriedade chama a atenção pela sua beleza. Porém, mais que uma vista maravilhosa e um local bastante agradável, a Fazenda Barro Branco carrega entre as suas principais características uma bonita história, a forte dedicação ao trabalho e principalmente a continuidade de um legado. O local pertencente a Antonio de Paula Ferreira Neto, o Toninho Ferreira, que foi associado por mais de 60 anos. Em 2020, ele e a esposa se foram, deixando um sentimento de saudade imensurável na família. Entre o luto natural e a vontade de fazer acontecer, a filha Andrea Souto de Paula Ferreira tem administrado o local com muito carinho e a olhos vistos tem conquistado resultados consistentes e cada vez melhores.

Ela revela que sua verdadeira paixão são os bezerros, mas acompanhar tudo de perto não é apenas uma expressão. Andrea vive na propriedade e da janela de casa avista a várzea com a satisfação de ver que o lugar, que esteve durante décadas sob os cuidados do pai, continuará trazendo alegria para ela e sua família. “Depois do falecimento dos meus pais, eu assumi a administração de toda a fazenda e, com o decorrer do inventário, divisão das terras e em acordo com as irmãs, eu fiquei com a Cooperativa. Era vontade do meu pai que o trabalho tivesse a continuidade e eu decidi que perpetuaria as ações com o rebanho de leite”, conta.

Andrea afirma que o seu desejo é ver seus filhos seguindo o mesmo caminho. Pela formação acadêmica deles, parece que essa sua vontade tem tudo para se tornar real. “Ricardo Ferreira Sant’Ana é Engenheiro Agrônomo, na secretaria de Caçapava, e nos dá suporte constantemente. A Laura Ferreira Sant’Ana é Médica-veterinária e também nos apoia sempre que precisamos, mesmo com sua rotina de trabalho externo. Duas vezes na semana, ela está na propriedade e aos finais de semana também”, afirma com orgulho.

O marido, Wellington Poli Monteiro Martins, é do setor de construção civil, mas, apesar de ter uma profissão distinta, também incentiva a esposa na realização do que Andrea classifica como um sonho. “E por falar em apoio, além da família e funcionários, a Vera, da Cooper, sempre teve palavras de incentivo, me dizendo que tudo daria certo. Isso foi muito importante para mim. É claro que eu escuto bastante os funcionários, que têm muita vivência na lida. Na verdade, os desafios estão servindo de combustível para aprender todos os dias. O que temos aqui é especial, o contato com a natureza, o dia a dia da fazenda, a continuidade da história, mas ter apoio familiar e da Cooperativa como suporte tem feito muita diferença.”

Desde que começou a cuidar da fazenda, em janeiro do ano passado, Andrea tem promovido modernizações para

aprimorar as atividades e faz questão de estar presente para cuidar de cada detalhe. “Investi primeiro em uma máquina de balde ao pé e, aos poucos, fui modificando as coisas. A sala de ordenha é nova e tem cerca de três meses, além disso, fizemos um novo espaço para ordenha com fosso e o bezerreiro. Ainda teremos um local para inseminação das vacas de leite e um curral de alimentação para as vacas”, afirma. Andrea conta que está muito feliz com o que tem conseguido realizar. A forma que encontrou para honrar a sua história realmente é perceptível em cada pedacinho da Fazenda Barro Branco. Com os olhos marejados, ela completa. “Perder os pais não foi fácil e assumir a fazenda trouxe para mim uma força que me motiva diariamente a entregar o melhor de mim. Espero que eles também estejam felizes com todo o amor que colocamos em tudo o que fazemos por aqui.”



Ficha do Produtor

- Cooperado: Andrea Souto de Paula Ferreira
- Propriedade: Fazenda Barro Branco, São José dos Campos
- Rebanho: 22 vacas em lactação • Produto: Leite resfriado
- Produção média atual: 450 litros/dia

Sanduíche de forno



INGREDIENTES

- Manteiga Extra Cooper para untar
- 1 pacote de pão de forma
- 1 copo de Requeijão Cremoso Cooper
- 200 g de queijo prato
- 200 g de Queijo Muçarela Cooper
- 200 g de presunto
- 1/2 copo de Leite Cooper Top
- tomate em rodela (opcional)
- orégano
- manjeriço

MODO DE PREPARO

1. Unte o refratário com manteiga, acrescente uma camada com pão de forma e cubra com requeijão.
2. Em seguida, coloque uma camada de queijo prato, uma de presunto e outra de muçarela.
3. Acrescente mais uma camada de pão, requeijão, os queijos e o presunto, o tomate e os temperos.
4. Por fim, adicione mais uma camada de pão e, sobre esta última camada, coloque o queijo muçarela e o orégano.
5. Espalhe o leite nas laterais do sanduíche (com o auxílio de uma colher) e leve ao forno até dourar (10 minutos).



ANIVERSARIANTES

COOPERADOS

Janeiro (2ª quinzena)

- Dia 17:** Andrea Souto de Paula Ferreira.
Dia 20: Benedito Sebastião de Sousa.
Dia 24: Alvimar Campos de Paula.
Dia 25: Airton Marson Junior.
Dia 26: Mauro Andrade da Silva.

Fevereiro (1ª quinzena)

- Dia 9:** Luiz Augusto de Souza Neto.
Dia 12: Gicelia Moreira da Costa.
Dia 14: João das Mercês Almeida.

FUNCIONÁRIOS

Janeiro (2ª quinzena)

- Dia 18:** Leonardo da Gama Silva.
Dia 20: Rogerio Correa.
Dia 21: Waldik Acácio de Medeiros.
Dia 23: Guilherme de Oliveira Santos.
Dia 25: José Luiz Prado Ferreira.
Dia 28: André Marcio Alves e Michel Rodolfo Pereira.
Dia 30: Thiago Rodolfo da Silva Amaral.
Dia 31: Isabel Rocha Vieira.

Fevereiro (1ª quinzena)

- Dia 1º:** Bruno Andrade de Godoi e Wellington Hernani dos Santos da Silva.
Dia 2: Francislei Paulino Rosa.
Dia 4: Katia Aparecida de Oliveira Guimarães Campos.
Dia 7: André Carlos Pereira Barbosa.
Dia 9: Abel de Moraes.
Dia 14: Carlos José de Freitas.
Dia 15: Raphael Coimbra Simões.



**GARANTA UMA PRODUTIVIDADE
EXTRA PARA O SEU REBANHO!**

Nutriphós
Nutrição e Saúde Animal

Ranking do produtor

Cooperativa de Laticínios de São José dos Campos

DEZEMBRO 2021

RANKING LEITE	Produtor		Litros/ Mês
	1°	Airton Marson Junior - Caçapava	120.058
2°	Hissachi Takehara - Jacareí	85.366	
3°	Rodrigo Afonso Rossi - Caçapava	80.440	
4°	Benedito Vieira Pereira - São José dos Campos	53.700	
5°	Luiz Alberto Duarte Loureiro - Taubaté	43.834	
6°	Claudio Muller - São José dos Campos	41.722	
7°	Augusto Marques de Magalhães - Caçapava	38.634	
8°	Antonio Carlos Nahime - Caçapava	30.828	
9°	Igor Alfred Tschizik - Paraibuna	30.128	
10°	Clayton Moreno Moraes - São José dos Campos	28.685	
11°	João Batista de Oliveira - Paraibuna	24.958	
12°	Mauricio Neves de Oliveira - Paraibuna	24.077	
13°	Cicero de Toledo Piza Filho - Paraibuna	23.649	
14°	Alexandre Racz - Caçapava	22.935	
15°	Eugenio Deliberato Filho - Mogi das Cruzes	21.874	
16°	José Rubens Alves - São José dos Campos	21.758	
17°	Adilerson Fonseca Miranda - Caçapava	21.561	
18°	José Afonso Pereira - Jacareí	19.895	
19°	Geraldo José Peretta - Caçapava	19.087	
20°	Maria Tereza Corra - São José dos Campos	18.568	
21°	Alvimar Campos de Paula - Caçapava	16.897	
22°	Benedito Manoel da Silveira - Jacareí	14.874	
23°	Elisabeth Armbrust Mascarenhas - São José dos Campos	14.160	
24°	Luiz Antonio Alves - São José dos Campos	13.097	
25°	Rafael Everton dos Santos Intriéri - Jambeiro	12.662	
26°	Andrea Souto de Paula Ferreira - São José dos Campos	12.566	
27°	José Carlos Garcia - Jambeiro	12.367	
28°	Lazaro Vitor Vilela dos Reis - Jambeiro	11.671	
29°	Antonio Otavio de Faria e ou - Natividade da Serra	11.531	
30°	Pedro Luiz Dias - São José dos Campos	10.603	

Sua marca na Cooperando!

Ela já tem 491 edições, é distribuída todos os meses e traz novidades da produção leiteira, informações técnicas para produtores de leite e o dia a dia da Cooperativa de Laticínios de São José dos Campos.

Faça como a Alpina, o Sicredi, a Vinac Consórcios e a Nutriphós e coloque sua imagem em destaque, divulgue sua marca e seus produtos. A revista Cooperando tem espaço para você.



cooperando
Aqui, você fala com o
homem do campo.

Para mais
informações, ligue para
12 2139-2202 • 12 2139-2268
e fale com Vera/Mauro.

MOURÕES ALPINA. É PAU PRA TODA OBRA.



Madeiras de eucalipto com a garantia do tratamento em autoclave.

- 🌲 Mourões, esticadores e painéis para currais
- 🌲 Esteios, linhas e caibros roliços
- 🌲 Postes para eletrificação interna
- 🌲 Pontaletes, lenha e nó de pinho

Madeira serrada sob encomenda



DURABILIDADE GARANTIDA

Rod. dos Tamoios, 3524 V. São Bento - SJCampos (0xx12) 3923-5201

NOVOS GRUPOS JANEIRO



GRUPOS DE 60 MESES

VEÍCULO	CRÉDITO	PRESTAÇÃO
KWID LIFE 1.0	R\$ 48.790,00	R\$ 935,33
MOBI EASY 1.0	R\$ 51.493,00	R\$ 987,15
GOL 1.0	R\$ 69.790,00	R\$ 1.337,91
HB20 1.0	R\$ 70.190,00	R\$ 1.345,58
ONIX 1.0	R\$ 71.390,00	R\$ 1.368,58
SAVEIRO 1.6	R\$ 84.270,00	R\$ 1.615,50
STRADA 1.4	R\$ 99.243,00	R\$ 1.902,54
RENEGADE 1.8	R\$ 100.217,00	R\$ 1.921,21
KICKS 1.6	R\$ 104.990,00	R\$ 2.012,71
CRUZE 1.4	R\$ 130.400,00	R\$ 2.499,83
TORO 1.8	R\$ 133.171,00	R\$ 2.552,95
COROLLA XEI	R\$ 151.990,00	R\$ 2.913,72
COMPASS SPORT 2.0	R\$ 157.047,00	R\$ 3.010,67
L200 GLX 2.4 DIESEL	R\$ 215.241,00	R\$ 4.126,28
S10 CD 2.8 DIESEL	R\$ 252.730,00	R\$ 4.844,96
HILUX CD 2.8 DIESEL	R\$ 271.190,00	R\$ 5.198,85

Tabela janeiro/2022

O valor das prestações pode variar de acordo com o valor do crédito.

binch

Cinto de segurança salva vidas.

Av. Cassiano Ricardo, 441 | Jd. Aquarius | S.J.Campos

0800 770 7811 | www.vinac.com.br

Cooperanda nº 491



/vinacconsorcios



@vinacoficial



VINAC
consórcios