



Mais qualidade para o leite

CONSULTORIA AJUDA A
MELHORAR A HIGIENE NA
HORA DA ORDENHA

Um mês atípico para a produção de leite

O mês de junho se encerrou com clima e mercado totalmente atípicos para o que se espera desta época do ano, em relação à produção e comercialização de leite. Acredita-se que tenha sido o mais chuvoso dos últimos anos, o que causou certo estresse ao rebanho leiteiro, em função de terem sido chuvas frias.

A precipitação acima do normal resultou também na formação de lamaceiros, que duraram muito tempo devido à falta de sol. Da mesma forma, embora as temperaturas não tenham sido muito baixas, a umidade foi prejudicial à saúde dos animais. Por outro lado, é preciso reconhecer que a chuva mantém o pasto verde por mais tempo, o que é um aspecto positivo.

Além da dificuldade climática, enfrentamos um mercado completamente adverso para o leite. Em geral, há aquecimento dos valores do produto nesta época, fato que ocorreu de forma contrária neste ano: o preço do leite ficou mais baixo do que nos períodos de safra anteriores.

Esse fenômeno ocorreu por razões diversas. Uma delas foi a cotação do real, que, embora tenha reagido em junho, ainda sustentou a alta importação. A Cooper precisou lutar incansavelmente para manter o preço do nosso leite pasteurizado no mercado. E esse trabalho só foi possível em função da nossa união, pois é somando esforços que conseguimos obter os bons resultados esperados.

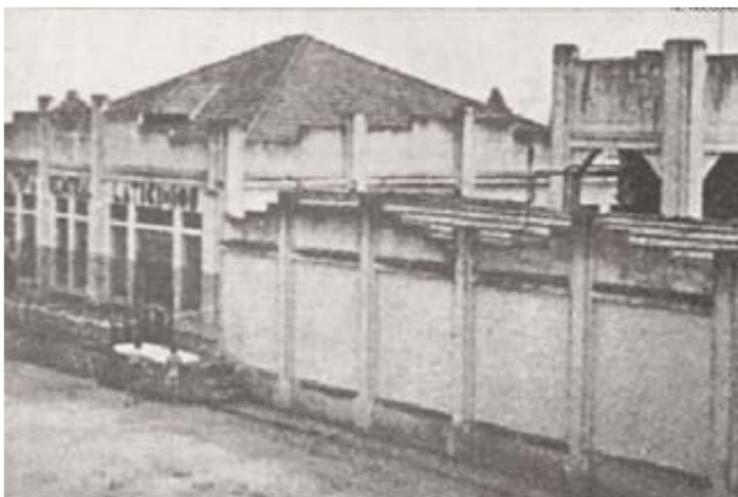
Para conseguir passar por isso tudo, precisamos estar fortalecidos no mercado, oferecendo cada vez mais qualidade. É com esse objetivo que estamos equipando a nossa Cooperativa e fazendo um trabalho de monitoramento junto aos nossos produtores, para que eles possam continuar melhorando a produtividade e a qualidade do leite enviado à usina. Assim, conseguiremos oferecer um produto sempre superior ao dos nossos concorrentes.

É igualmente importante fazer um bom trabalho de marketing, a fim de levar à população a informação de que, consumindo produtos Cooper, consome-se sempre o melhor. A comunicação é um suporte essencial para o bom desempenho de vendas, e por isso é uma ferramenta constante nas nossas estratégias.

Produzir o melhor leite para atender os nossos consumidores com excelência é a nossa missão. Vamos, portanto, sempre seguir em frente, vencendo os obstáculos que surgirem no nosso caminho.

Benedito Vieira Pereira
Diretor-Presidente da Cooper

Cooper relembra



Primeiro posto de recepção e resfriamento do leite, inaugurado em 1938 junto aos trilhos da Central do Brasil

Capim especial

Minha vaca está doente! - diz o caipira para o compadre - Lembra quando a sua ficou doente? O que foi que você deu pra ela?

- Eu dei um capim especial - responde o compadre - Se quiser, eu lhe dou o que sobrou e você usa com sua vaca!

O caipira pega o capim, agradece e vai embora. Uma semana depois, ele encontra de novo o compadre:

- Você não vai acreditar, compadre! - diz o caipira, triste e cabisbaixo - Eu dei o capim para a vaca e ela... (o caipira começa a chorar) - ela morreu!!

- Olha só, que coincidência! A minha também!



Erramos

Na edição 376 da Revista Cooperando, os aniversariantes classificados como "cooperados" eram funcionários. E, no lugar de "funcionários", foram divulgados os cooperados.



expediente

Cooperativa de Laticínios de São José dos Campos
• Diretor-Presidente: Benedito Vieira Pereira • Diretor Comercial: Rodrigo Afonso Rossi • Diretor de Produção: Custódio Mendes Mota • Diretores Vogais: Renato Traballi Veneziani e Sideval Renó da Costa
Sede / São José dos Campos: Rua Paraíba, 295 - Centro - Tel. (12) 2139-2244 - Fax (12) 3941-1829 - 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 - Supera Comunicação - Rua Marcondes Salgado, 132 - Vila Adyana - São José dos Campos/SP - Tel. (12) 3942-1120 - atendimento@superacomunicacao.com.br • Coordenador de Jornalismo: Wagner Marques • Jornalista Responsável: Wagner Marques (MTb 29099) • Textos: Lilian Braga, Maurício Baccharin e Ticiania Ferolla • Edição de Textos: Ana Flávia Esteves • Fotos: Supera Comunicação, arquivo Cooper e banco de imagens • Diagramação: Supera Comunicação • Revisão: Ana Flávia Esteves • Capa: Supera Comunicação • Impressão: Copcentro. • Tiragem: 1.600 exemplares • SUPERVISÃO / COOPERATIVA Alcides Barbosa de Freitas, João José de Souza e Vera Regina Soares. • PUBLICIDADE Rakeele Lopes (12) 2139-2225. • Registrada no cartório de registro de títulos e documentos sob o número 171519.

Leite no combate à osteoporose



Médicos portugueses publicaram um estudo cujo objetivo foi ressaltar os benefícios do leite para combater a osteoporose (perda de massa óssea).

Segundo eles, a ingestão de produtos lácteos ajuda a aumentar a densidade óssea tanto em crianças quanto em idosos. A razão está na composição nutricional do leite, que se distingue de todos os outros alimentos. O destaque,

nesse caso, vai para o cálcio, presente no produto e importante para prevenir a doença, manter e reparar a massa óssea, combatendo a degradação excessiva ou acelerada.

Mesmo para as pessoas que já têm densidade de massa óssea inferior ao normal, a ingestão de cálcio é importante, pois ajuda a reparar os ossos e contribui para travar ou retardar a evolução da doença.

Lanche das crianças deve conter queijo

Ahora do lanche é um momento muito esperado pelas crianças. Mas, para que elas tenham uma refeição nutritiva e saborosa, é preciso que o queijo esteja presente. Assim como os demais laticínios, os queijos devem fazer parte da alimentação infantil a partir do primeiro ano de vida.

É recomendado que o lanche preparado para a garotada inclua 250 ml de leite ou 200 g de iogurte e duas fatias de queijo. O queijo tem por vantagem o elevado

teor de proteína, que sacia a fome por mais tempo.

Uma fruta e alimentos ricos em hidratos de carbono (pão, flocos de cereais) também podem ser acrescentados, para tornar a alimentação ainda mais nutritiva e ajudar no ganho de energia suficiente para brincar e aprender a matéria escolar. A criança deve ser estimulada a ter uma alimentação saudável e completa em todas as refeições, para que o cérebro não sofra com a baixa de açúcar no sangue.



Fale com a Cooper

SERVIÇO DE ATENDIMENTO ao Consumidor (SAC) **3921-9870**



COMPROMISSO COM A NATUREZA

Telefone: (12) 3978 1713

Email: contato@ecobrazilmadeiras.com.br

Site: www.ecobrazilmadeiras.com.br

Garantia de tratamento em autoclave



• Mourões e esticadores para cercas
• Palanques e régua para currais
• Lenhas de eucalipto

• Madeiras serradas
• Postes, pilares, linhas e caibros roliços para construção

Endereço: Rodovia dos Tamoios SP 099, km 22,3 - Tapanhão - Jambéiro

Brasileiros bebem mais leite, mas ainda não é o ideal

EMBORA O CONSUMO DE LEITE NO BRASIL TENHA AUMENTADO, AINDA NÃO ATINGE O QUE É RECOMENDADO PELA ONU

O Brasil é considerado um dos maiores produtores de leite do mundo, ocupando o sexto lugar no que diz respeito à produção. No entanto, essa não é a mesma realidade quando se trata de consumo.

Segundo dados da Organização das Nações Unidas (ONU), atualmente o Brasil ocupa da 65ª posição no consumo mundial de produtos lácteos, atingindo a média de 160 litros de leite por brasileiro a cada ano. Na década de 1990, essa marca era de apenas 99 litros.

Apesar de os brasileiros estarem ingerindo mais leite e derivados, o consumo no país continua abaixo do que é reco-

mendado pelas Nações Unidas: de 200 a 220 litros de leite por ano.

Em 24 de junho, há tempos é comemorado o Dia Internacional do Leite. Porém, para incentivar o consumo de laticínios no mundo todo, a ONU criou, em 2011, o Dia Mundial do Leite, comemorado no dia 1º do mesmo mês.



A importância do leite em países de baixa renda

Uma pesquisa da The United Nations University, do Japão, comprovou que a ingestão de leite está associada a ganho de peso e crescimento (altura), além de auxiliar na formação óssea de crianças.

Em função da presença de nutrientes como vitaminas A e B12, cálcio e ferro, o alimento é importante para suprir as deficiências nutricionais infantis identificadas em países de baixa renda, melhorando o desempenho cognitivo e diminuindo a anemia.

O estudo mostra que, em países como África e no Sul da Ásia, o consumo do leite fornece menos de 5% da energia usada pelas crianças. No Brasil, o consumo de leite por esse grupo está em torno de 15%. Já nos países mais desenvolvidos, como Estados Unidos, Canadá e nações europeias, o valor chega a mais de 20%.



O leite durante a vida

Quando produtos lácteos estão presentes na dieta diária, é possível manter uma vida mais saudável. Veja qual o consumo ideal de leite em cada fase da vida, diariamente:

- Crianças até 10 anos: 400 ml
- Jovens entre 11 e 19 anos: 700 ml
- Adultos e idosos: 600 ml

Fonte: ONU e OMS (Organização Mundial da Saúde)

Clínica do Leite ministra **treinamento**



Grupo que participou do treinamento

Cerca de 40 coletadores de leite das fazendas e técnicos da Cooper participaram do treinamento "O cuidado com a coleta das amostras de leite", ministrado pela Clínica do Leite, no mês de junho. Realizado anualmente, o curso tem o objetivo de manter os participantes atualizados sobre o assunto.

Ao final do encontro, cada participante realizou uma prova escrita, para atestar seus conhecimentos e comprovar que estão

aptos a trabalhar com as amostras de leite.

Para a técnica em laticínios Sênea Rocha Couto da Silveira, gerente industrial da Cooperativa, a carteirinha, concedida após o treinamento, é um modo de estimular o bom resultado na verificação da aprendizagem. "A chance de obter a carteirinha mostra a cada um o quanto é importante estar informado sobre as questões relacionadas ao trabalho que executam, motivando-os a realizar um bom trabalho."

Fapija é suspensa

Por determinação legal, a realização da 30ª Fapija (Feira Agropecuária e Industrial de Jacareí), programada para ocorrer neste mês de julho, foi suspensa. Portanto, o Torneio Leiteiro que aconteceria durante a Feira foi temporariamente suspenso. Uma nova data para a realização do evento será marcada e todos os participantes serão previamente comunicados.



ALERGIAS, BACTÉRIAS E MOFO
LIVRE-SE DESSAS AMEAÇAS. FAÇA AGORA UM SUPERSAN

A sua saúde é tão importante quanto o conforto da sua casa. Conheça a tecnologia revolucionária e exclusiva que impede a proliferação de ácaros, bactérias e mofo em qualquer ambiente fechado, deixando você e sua família livres das principais doenças respiratórias e mau cheiro.

RESIDÊNCIAS | EMPRESAS | VEÍCULOS

WWW.SUPERSAN.COM.BR 12 3937 1006 **SupersAN**



As rações Cooper Bovileite têm Tortuga!
A Cooper utiliza 100% da tecnologia dos minerais orgânicos Tortuga, por meio do Novo Bovigold.

- . Maior Biodisponibilidade;
- . Melhor Qualidade do Leite;
- . Maior Lucratividade.

Qualidade do Leite começa aqui!

0800 011 6262 | www.tortuga.com.br



Ordenha com qualidade

CONSULTORA DÁ DICAS DE HIGIENE PARA A REALIZAÇÃO DA ATIVIDADE



O trabalho de ordenha é considerado um dos mais importantes dentro de uma fazenda de gado leiteiro. Para preservar a qualidade do leite, os cooperados contam com o apoio de Adeline Lacerda Jordão, Consultora de Qualidade da Cooper.

A profissional visita as propriedades para orientar os cooperados e seus funcionários sobre eventuais inconformidades nos procedimentos de ordenha. “Verifico o correto funcionamento do tanque de resfriamento do leite, a limpeza e higiene dos equipamentos e do local da ordenha, além do local onde fica o tanque, que precisa estar limpo, coberto e arejado”, explica Adeline. Ela se preocupa até mesmo com a alimentação dos animais, para que estejam sempre saudáveis. “Quando detectamos qualquer tipo de alteração, solicitamos, por meio de um relatório de visitas, as devidas providências e batemos um papo com o retirador para instruí-lo”, conta.

Nas fazendas, a consultora faz análises

de densidade e alizarol, que verificam a pré-disposição do leite ao beneficiamento, mede a temperatura do produto com termômetro aferido e depois compara com o termômetro do tanque. Adeline diz que o leite não pode demorar a ser resfriado depois da ordenha. “No tanque, esse leite tem que chegar à temperatura de aproximadamente 4°C entre duas e três horas após



Antes da ordenha, cuidados de higiene e de sanidade são essenciais

a ordenha. Isso deve ser rigorosamente observado porque o rápido resfriamento inibe a multiplicação bacteriana”, explica. Adeline também fala da importância da lavagem do tanque de resfriamento do leite. “A higienização deve ser diária, antes e depois do armazenamento do leite. Deve-se lavar todo o tanque com detergente alcalino e esponja que não risque a superfície e enxaguar até a eliminação dos resíduos. Depois, deve ser colocada uma solução sanitizante”, aconselha.

Além do tanque, os utensílios e equipamentos de ordenha também devem ser la-



Adeline, consultora de qualidade, durante a coleta da amostra a ser avaliada



Os 10 passos da ordenha com qualidade:

1. Conduzir as vacas com tranquilidade para a ordenha;
2. Lavar as mãos com água e sabão;
3. Lavar somente as tetas das vacas;
4. Secar as tetas das vacas com papel toalha descartável;
5. Descartar os primeiros jatos de cada uma das quatro tetas numa caneca de fundo preto, o que ajuda o ordenhador a detectar se a vaca está com mastite. Observar se o leite apresenta grumos ou outro componente diferente e separar do leite que será enviado para o laticínio;
6. Iniciar a ordenha e ir até o final, sem interromper;
7. Desinfetar as tetas depois da ordenha com solução apropriada;
8. Depois das ordenhas, levar as vacas para o cocho para evitar que deitem, pois assim não correm o risco de contaminar as tetas com germes;
9. Coar o leite em telas de nylon e nunca em panos;
10. Executar limpeza rigorosa de todo o local e utensílios, além da ordenhadeira e do ordenhador.

vados com detergentes alcalinos clorados e água morna para a remoção de resquícios de gordura, proteína e minerais.

É muito importante que o local da ordenha também seja limpo. Recomenda-se a remoção das fezes e a limpeza com água corrente abundante. Todo mês, deve ser feita a desinfecção com cal virgem ou cresóis.

Os procedimentos na ordenha devem seguir o pré-dipping, que consiste na sanitização dos tetos com solução clorada, antes da ordenha, para impedir a contaminação do leite com possíveis bactérias que estejam nos tetos das vacas, e pós-dipping, procedimento realizado após a ordenha com solução de iodo glicerinado, que visa minimizar a chance da entrada de microrganismos no canal dos tetos.

A observação de todos os procedimentos de higiene é a garantia da entrega de um leite de altíssima qualidade e a certeza da satisfação de todos os clientes da Cooper.



David, encarregado da fazenda do cooperado Hissashi Takehara, mostra o produto usado para a limpeza do animal antes da ordenha



Consultora faz análise da ordenhadeira mecânica. O equipamento é usado para automatizar o processo de retirada do leite

Temos o financiamento certo para você, CLIENTE DO BANCO SANTANDER.

CDC VEÍCULOS

É isso mesmo, financiamos seu carro ou caminhão.

Parcelas debitadas em conta corrente. Taxas competitivas.

Fale com seu gerente: (12) 3921-1541



Cevada São Roque BAGAÇO DE MALTE

• Qualidade • Preço • Lealdade



Única distribuidora que está sempre ao lado do produtor de leite

Cel.: (12) 9792-2629
9718-4100 / 9744-3732

cevasroque@yahoo.com.br



Tecnologia em
alimentação animal



PRODUTOS VETERINÁRIOS
AMICIL S/A
INDÚSTRIA, COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO

R. Ministro Hipólito, 609 – Bairro Cidade Aracília
Cep 07250-010 – Guarulhos – SP
Fone (0xx11) 6480-1077 – Fax: (0xx11) 6480-3324
e-mail: amicil@uol.com.br

Época de estiagem requer cuidados

A revista Cooperando inaugura um novo espaço, a seção Palavra de Cooperado. Aqui, os associados da Cooperativa participam em peso, discutindo assuntos pertinentes à produção leiteira, ao mercado, à Cooper e muito mais. É uma oportunidade de trocar informações e experiências que permitem agregar mais

qualidade e eficiência à atividade.

Nesta edição, eles falam sobre os desafios da produção de leite durante a estiagem. A escassez de chuva exige cuidados especiais, principalmente com a alimentação dos animais. Veja o que alguns produtores fazem para manter a produtividade nesse período.



“Em tempo de estiagem, eu sempre forneço ração Cooper Leite 22%, polpa de laranja e cevada aos animais no cocho. Isso é o bastante para que eu continue produzindo durante o inverno.”

Sidonio Filipe de Andrade – Sítio Santa Cruz, em São José dos Campos



“Nesta época, eu utilizo capim e cevada. Costumo arar o pasto para afogar a terra de novo. Também consulto um veterinário periodicamente.”

João Carlos Alves – Sítio Nossa Senhora Aparecida, em São José dos Campos



“Eu uso o farelo Cooper Vaca e todos os produtos que a Cooperativa tem. Na fazenda, uso cana e planto milho, que corto quando já está começando a secar e coloco junto com o farelo no cocho. O farelo funciona muito bem no inverno. Acrescento água morna e o deixo de molho durante 48 horas para depois dar para as vacas. Além disso, conto com o acompanhamento diário de um veterinário.”

José Albano dos Santos – Fazenda Lampião, em Jambeiro



“Até o ano passado, eu usava cevada, ração e cortava capim para fornecer ao gado. Neste ano, fiz uma mudança: em vez cortar o capim no campo, comecei a fazer silagem com ele, pois ela conserva bastante o valor nutricional do capim. Utilizo também concentrado e cevada, e, para as vacas de maior produção, dou um pouco de caroço de algodão, além de sal mineral.”

Tiago Indiani de Oliveira – Fazenda João Indiani, em São José dos Campos

Qualidade nos produtos e serviços

PANIFICADORA SÃO JOSÉ É O LOCAL IDEAL PARA QUEM BUSCA A VARIEDADE DOS PRODUTOS COOPER E UM BOM ATENDIMENTO

O Jardim São Leopoldo é um dos bairros que integram o Putim, região que está em pleno desenvolvimento em São José dos Campos. Aproveitando essa oportunidade, Ricardo Urbano da Silva decidiu investir e inaugurar o seu próprio negócio no bairro. “Consegui montar a padaria há dois anos, e essa foi a realização de um grande sonho”, diz o proprietário.

A história do empresário, no entanto, não foi tão simples assim. Natural de Itajubá, Ricardo decidiu sair de casa em 1995, quando tinha apenas 19 anos, para tentar a vida em São José dos Campos. O primeiro emprego foi de balconista em uma padaria, e foi aí que ele descobriu o seu talento. “Foi uma feliz coincidência, eu entrei e gostei do ramo”, conta. Em pouco tempo, seu trabalho foi reconhecido, e ele logo deixou o balcão para aprender as funções de confeitiro e padeiro.

A partir daí, foi só uma questão de tempo. Em 2010, seguindo o conselho de Alexandre, amigo que mora na região, o padeiro decidiu tornar-se empresário. “Ele sempre comentava que no bairro havia um bom ponto para se montar uma padaria, e que eu não podia perder a oportunidade. Foi o que fiz.”

Hoje, a Panificadora São José vende diversos tipos de produtos, como pães, bolos, doces, salgados, sorvetes, além dos laticínios da Cooper. Ricardo conta que

sua experiência em padarias influenciou na escolha dos produtos. “Meus ex-patrões sempre foram exclusivos da Cooper. Eles me deram o conselho de trabalhar com produtos de excelência, com uma boa marca, para manter um padrão de qualidade. E a Cooper tem excelentes produtos, de destaque na região”, explica Ricardo.

Entre os mais vendidos na padaria, destacam-se os leites Cooper B e pasteurizado

padronizado, além de outras variedades da Cooperativa, como a bebida láctea, Lac Mix, queijo Minas, mussarela e manteigas.

O que também chama a atenção na Padaria São José é o bom atendimento. “Procuramos ter bastante intimidade com o cliente, somos bem próximos das pessoas”, revela o empresário. “O cliente tem que sair daqui com o sorriso bem aberto mesmo, para voltar no dia seguinte ainda mais animado.”



SERVICO

Panificadora São José

Avenida José Ignácio Bicudo, nº 680 – Jd. São Leopoldo (região do Putim), São José dos Campos

Funcionamento: Segunda a sábado, das 6h às 20h30. Domingos, das 6h às 13h.

Contato: 3944-7752

Serviço: Pães, leite, fatiados, bolos, doces, salgados, biscoitos e mercearia.



Leite é capaz de melhorar memória e desempenho de cérebro

Estudo realizado por pesquisadores da University of Maine, dos Estados Unidos, revela que beber ao menos um copo de leite por dia pode contribuir para o desempenho cerebral e mental do ser humano.

O resultado foi obtido a partir de exames feitos com cérebros de mais de 900 homens e mulheres entre 23 e 98 anos de idade. Os testes feitos contemplaram habilidades visual-espaciais, verbais e da memória de trabalho dos participantes, que também deram informações sobre o consumo de leite e outros hábitos alimentares. Aqueles que obtiveram melhores resultados foram os que consumiam mais leite.

Especialistas consideram que mais estudos são necessários para definir a causa dos benefícios que o leite pro-

porciona. No entanto, os pesquisadores acreditam que pequenas mudanças no estilo de vida, como ingerir mais leite no dia a dia, podem ser ótimas oportunidades para retardar ou impedir deficiências neuropsicológicas.



PUBLICIDADE

MERIAL

J-VAC®

Vacina com eficácia comprovada contra as mastites ambientais por coliformes.

J-VAC® reduz:

- Descarte do leite;
- Número de manejos (lidas do leite) e estresse nos animais;
- Gastos com medicamentos;
- Prejuízo com mastites ambientais por coliformes;
- Mortalidade;
- Reação local.

MERIAL

ano XXVII
nº 376

cooperando

Cooperativa de Laticínios de São José dos Campos

A marca que ajuda a crescer

KLARA CASTANHO ESTRELA NOVO COMERCIAL E AFRIMA QUE ESTÁ CRESCENDO COM A COOPER

Aqui você fala com o homem do campo. Para anunciar nesta seção, ligue para 2139-2225

cooperando

Ranking do produtor

COOPERATIVA DE LATICÍNIOS DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS

Maio/2012

LEITE B

	PRODUTOR	LITROS/MÊS
1º	Augusto Marques de Magalhães (Caçapava)	82.454
2º	Airton Marson Junior (Caçapava)	80.278
3º	Benedito Vieira Pereira (São José dos Campos)	47.564
4º	Hissachi Takehara (Jacareí)	45.766
5º	Fazenda Itapeva Agropecuária Ltda. (Jacareí)	37.990
6º	Eduardo Mendes (Natividade da Serra)	32.971
7º	Alexandre Racz (Caçapava)	32.055
8º	Luiz Alberto Duarte Loureiro (Taubaté)	30.609
9º	Mário Moreira (São José dos Campos)	28.721
10º	Igor Alfred Tschizik (Paraibuna)	27.930
11º	Janiro Amante Alvarenga (Caçapava)	25.284
12º	José Carlos Intrieri (Jambeiro)	24.739
13º	José Edvar Simões (Jambeiro)	22.797
14º	José Albano dos Santos (Jambeiro)	22.612
15º	Angel Guillem Moliner (Jacareí)	21.655
16º	Cícero de Toledo Piza Filho (Paraibuna)	21.370
17º	Jandir Ferreira de Carvalho (São José dos Campos)	21.226
18º	Rogério Miguel (Santa Branca)	19.587
19º	Tiago Indiani de Oliveira (São José dos Campos)	19.329
20º	Rodrigo Afonso Rossi (Caçapava)	19.156
21º	Eugênio Deliberato Filho (Mogi das Cruzes)	17.145
22º	Antônio Carlos Nahime (Caçapava)	17.004
23º	Renato Traballi Veneziani (São José dos Campos)	15.789
24º	Carlos Kanji Yoshida (Jacareí)	14.953
25º	José Rubens Alves (São José dos Campos)	14.194
26º	Adhemar José Galvão César (Jambeiro)	14.182
27º	José Galvão de Carvalho (São José dos Campos)	14.111
28º	Cia. Agrícola Santa Eudóxia (Santa Branca)	13.551
29º	Celso Borsoi Berti (Caçapava)	13.484
30º	Benedito Manoel da Silveira (Jacareí)	13.483

LEITE RESFRIADO

	PRODUTOR	LITROS/MÊS
1º	Ivo Bonassi Júnior (Brazópolis)	19.793
2º	Adriano Ribeiro de Oliveira (Redenção da Serra)	15.686
3º	Geraldo José Peretta (Caçapava)	11.700
4º	José Benedito dos Santos (Paraibuna)	11.633
5º	Mauro Andrade da Silva (São Sebastião)	11.619
6º	Alvimar Campos de Paula (Caçapava)	10.236
7º	Plauto José Ferreira Diniz (Caçapava)	9.996
8º	Antônio de Paula Ferreira Neto (São José dos Campos)	9.206
9º	Adilero Fonseca de Miranda (Caçapava)	9.097
10º	Antônio Otávio de Faria (Natividade da Serra)	8.702
11º	João das Mercês Almeida (São José dos Campos)	8.314
12º	Reinaldo José Gerasi Cabral (Paraibuna)	7.454
13º	Waldomiro Veneziani Oliveira (Monteiro Lobato)	6.824
14º	Paulo Borges Carneiro Monteiro - espólio (Caçapava)	6.802
15º	Ida Maria Monteiro Cerqueira (Monteiro Lobato)	6.608
16º	Benedicto Pires de Albuquerque (Jacareí)	6.521
17º	Giovani de Freitas Carvalho (Jacareí)	6.497
18º	José Carlos Pereira da Silva (São José dos Campos)	6.466
19º	Mauro Donizette Leite (Caraguatatuba)	5.682
20º	Maria Tereza Corrá (São José dos Campos)	5.448
21º	Sebastião Rosa dos Santos (São José dos Campos)	5.432
22º	José Luiz Gonçalves (Jacareí)	5.412
23º	Ednei Benedito Oliveira Braz (Natividade da Serra)	5.124
24º	Marlene Marques Romano Neves (Paraibuna)	4.776
25º	José Francisco Rodrigues - espólio (Paraibuna)	4.417
26º	José Carlos dos Santos (São José dos Campos)	4.408
27º	Carlos Eduardo de Souza (São José dos Campos)	4.340
28º	Riscala Benedito Neme (São José dos Campos)	4.122
29º	Brasilina Bárbara de Oliveira (Caraguatatuba)	3.952
30º	Sideval Renó da Costa (Monteiro Lobato)	3.558

MOURÕES ALPINA. É PAU PRA TODA OBRA.

Madeiras de eucalipto com a garantia do tratamento em autoclave.

- ▲ Mourões, esticadores e palanques 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

Uma amizade que realiza sonhos



Grupos de 60 meses

Veículo	Crédito	Prestação	Veículo	Crédito	Prestação
Hilux CD SR Diesel	R\$ 108.950,00	R\$ 2.088,63	Polo Sedan 1.6	R\$ 46.733,00	R\$ 895,89
S10 CD LT 2.8 Diesel	R\$ 95.675,00	R\$ 1.834,14	Saveiro 1.6	R\$ 39.423,00	R\$ 755,76
L200 Triton GLX Diesel	R\$ 87.490,00	R\$ 1.677,23	Strada Trekking 1.4 CE	R\$ 38.870,00	R\$ 745,16
Pajero TR4 AT	R\$ 73.390,00	R\$ 1.406,92	Agile Hatch 1.4	R\$ 34.806,00	R\$ 667,25
Civic LXS-MT	R\$ 64.821,00	R\$ 1.242,65	Fox 1.0	R\$ 30.439,00	R\$ 583,53
Cruze LT	R\$ 63.147,00	R\$ 1.210,56	Palio 1.0 ELX	R\$ 29.509,00	R\$ 565,70
Corolla GLI	R\$ 62.340,00	R\$ 1.195,09	Fiesta 1.0 Hatch	R\$ 28.216,00	R\$ 540,91
EcoSport XLT 1.6	R\$ 59.399,00	R\$ 1.138,71	Uno Vivace 1.0	R\$ 26.728,00	R\$ 512,39
Corolla XLI	R\$ 59.080,00	R\$ 1.132,59	Celta Hatch	R\$ 25.682,00	R\$ 492,34
City DX-MT	R\$ 54.580,00	R\$ 1.046,33	Gol 1.0	R\$ 25.603,00	R\$ 490,82
Fit LX-MT	R\$ 51.801,00	R\$ 993,05	Ka 1.0	R\$ 24.403,00	R\$ 467,82
Punto Sporting 1.8	R\$ 48.620,00	R\$ 932,07	Uno Mille	R\$ 22.478,00	R\$ 430,91

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

Cinto de Segurança salva vidas.



Avenida Cassiano Ricardo, 441 - Jd. Aquarius - JCampos - SP
Tel.: 0800 770 7811 | www.vinac.com.br