

## Laboratório Camda

O segundo melhor do país em análises

pág. 008



## Cooperativismo Paulista

Inauguração da Casa do  
Cooperativismo Paulista

pág. 007

*melhorpapeldeparede*



***É mais um ano  
se inicia...***

# 21 de janeiro – Dia Mundial da Religião

Vinda do latim, a expressão religião significa restaurar a relação do homem com o universo sagrado, através da fé, estendendo-se a crenças variadas. Cada religião apresenta suas características e seus ritos sagrados, como a peregrinação à terra santa para os muçulmanos ou a confissão para os católicos. As mais antigas religiões surgiram antes da era cristã, sendo elas o budismo, o taoísmo, o hinduísmo, o xintoísmo, o confucionismo dentre outras. Mas as religiões consideradas como o berço

das maiores crenças são de origem asiática e do Oriente Médio, que também são avaliadas como religiões mais antigas da humanidade, as monoteístas (crença em um único Deus), como o judaísmo, islamismo e o cristianismo. Em razão das divergências de opiniões e dos conflitos acontecidos ao longo da história da humanidade, a Assembleia Espiritual Nacional, composta pela Comunidade Bahá'í (Pérsia) criou o Dia Mundial da Religião, o dia 21 de janeiro, a fim de originar a adesão

entre as várias religiões

A maior nação católica do planeta é o Brasil, com cerca de 130 milhões de adeptos, que representam 73,8% da população. Mas as divergências religiosas têm aumentado o número de fiéis das igrejas evangélicas ou neopentecostais. Outro lado que tem crescido é o das pessoas que afirmam não seguir nenhuma religião. Os outros 5% se dividem entre judeus, doutrinas orientais, cultos afro-brasileiros e espíritas.

espiritualizando



## Expediente



Presidente de honra: Mário Matsuda (*in memoriam*)

### CONSELHO DIRETIVO

Oswaldo Kunio Matsuda – diretor presidente  
Waldomiro Teixeira de Carvalho Jr. – diretor superintendente  
Gumercindo Fernandes da Silva – diretor secretário

### Conselho de Administração

Alvaro Grohmann Neto, Carlos Alberto de Oliveira, Ismael de Freitas Calori, Julio Marcio Pereira de Oliveira, Kellmanny Maycoll Barros de Oliveira, Luiz Carlos Bocchi

### Conselho Fiscal

Efetivos: Nelson Tadao Matsuda, José Roberto Ferreira, Mauro Augusto Iurino  
Suplentes: Luiz Antonio Toso, Nilson Mantovaneli, Pedro Claudenir Salles Cassandre

### ÓRGÃO INFORMATIVO CAMDA

Jornalista responsável: Roberta Marchiotti - MTB: nº 37.373/SP  
Rua Chujiro Matsuda, 25 – Tel.: (18) 3502-3047 - e-mail: jornal@camda.com.br

### Representante Comercial

Guerreiro Agromarketing – Tel.: (44) 3026-4457  
Agromídia – Tel.: (11) 5092-3305  
Editoração eletrônica: Fabrício Lopes – e-mail: fjpl79@gmail.com  
Impressão: Gráfica 1000 Cores – Tel.: (18) 3607-1225 – Araçatuba/SP

### ENDEREÇOS

Adamantina – administrativo: Rua Chujiro Matsuda, 25 – Tel.: (18) 3502-3000 – camda@camda.com.br

Adamantina – loja: Rua Chujiro Matsuda, 25 – Tel.: (18) 3502-3200 – lojamatriz@camda.com.br

Adamantina – logística: Rua Ana Augusta, 4 – Tel.: (18) 3502-3100 – estoque@camda.com.br

Adamantina – campo experimental: Rodovia Comandante João Ribeiro de Barros, KM 588 – Tel.: (18) 9132-1115

Adamantina – laboratório de análises agronômicas: rua Chujiro Matsuda, 40 – Tel.: (18) 3502-3400 – laboratorio@camda.com.br

Andradina – loja: Av. Guanabara, 2920 – Te.: (18) 3702-7878 – andradina@camda.com.br

Andradina – fábrica: Avenida Bandeirantes, 3900 – Tel.: (18) 3702-6560 – fabrica@camda.com.br

Andradina – silo: Rodovia Marechal Rondon, s/n, Km 634 – Tel.: (18) 3702-6050 – siloandradina@camda.com.br

Aquidauana: Rua Marechal Mallet, 1020 – Tel.: (67) 3240-2000 – aquidauana@camda.com.br

Araçatuba: Av. Governador Mario Covas, 2800 – Tel.: (18) 3636-3350 – aracatuba@camda.com.br

Assis: Rua Floriano Peixoto, 201 – Tel.: (18) 3302-2366 – assis@camda.com.br

Bataguassu: Rua Santa Catarina, 115 – Tel.: (67) 3541-4200 – bataguassu@camda.com.br

Campo Grande: Av. Costa e Silva, 332 – Tel.: (67) 3345-4600 – campogrande@camda.com.br

Coromandel: Av. Celestino Dayrell, 1994 – Tel.: (34) 3841-1769 – coromandel@camda.com.br

Coxim: Avenida Virgínia Ferreira, 374 – Tel.: (67) 3291-0800 – coxim@camda.com.br

Dourados: Avenida Marcelino Pires, 5285 – Tel.: (67) 3416-4900 – dourados@camda.com.br

Dracena: Av. José Bonifácio, 2599 – Tel.: (18) 3821-8360 – dracena@camda.com.br

Iturama: Avenida Prefeito Juca Padua, 424 – Tel.: (34) 3411-6555 – iturama@camda.com.br

Jaú: Av. Zien Nassif, 1240 – Tel.: (14) 3602-1050 – jau@camda.com.br

Junqueirópolis: Rua Cesar Montroni, 295 – Tel.: (18) 3841-9440 – junqueirópolis@camda.com.br

Lavinia – silo: Av. Perobal, 154 – Tel.: (18) 3698-1245 – lavinia@camda.com.br

Lençóis Paulista: Av. Papa João Paulo II, 810 – Tel.: (14) 3269-6200 – lencois@camda.com.br

Lins: Rua Dom Pedro II, 870 – Tel.: (14) 3533-5800 – lins@camda.com.br

Londrina: Avenida Tiradentes, 2677 – Tel.: (43) 3338-1004 – londrina@camda.com.br

Macatuba: Rua José Antonio de Moura, 1-61 – Tel.: (14) 3298-9950 – macatuba@camda.com.br

Naviraí: Rua Osaka, 39 – Tel.: (67) 3409-4400 – navirai@camda.com.br

Nova Andradina: Av. Antonio Joaquim de Moura Andrade, 2210 – Tel.: (67) 3441-9500 – novaandradina@camda.com.br

Ourinhos: Rua dos Expedicionários, 1113 – Tel.: (14) 3302-6080 – ourinhos@camda.com.br

Pacaembu: Rua Presidente Kennedy, 774 – Tel.: (18) 3862-9030 – pacaembu@camda.com.br

Paranaíba: Av. Eng. Marcelo Miranda Soares, 1335 – Tel.: (67) 3668-2683 – paranaiba@camda.com.br

Penápolis: Av. Antonio Veronesi, 805 – Tel.: (18) 3654-2010 – penapolis@camda.com.br

Presidente Prudente: Av. Brasil, 2955 – Tel.: (18) 3229-7227 – prudente@camda.com.br

Quirinópolis: Avenida Leocadio de Souza Reis, 27-A – Tel.: (64) 3651-5800 – quirinopolis@camda.com.br

Ribas do Rio Pardo: Rua Aniceta Rodrigues de Souza, 1240 – Tel.: (67) 3238-4600 – ribas@camda.com.br

Santa Fé do Sul: Av. Navarro de Andrade, 31 – Tel.: (17) 3641-9080 – santafe@camda.com.br

São José do Rio Preto: Av. Silvio Neviani, 1735 – Tel.: (17) 3201-7474 – riopreto@camda.com.br

Três Lagoas: Av. Capitão Olinto Mancini, 3236 – Tel.: (67) 3509-1800 – treslagoas@camda.com.br

Uberlândia: Av. Dr. Jaime Ribeiro da Luz, 971 – Sala 55 – Tel.: (34) 3210-2091 – uberlandia@camda.com.br

Nota da redação: Os leitores que desejarem manter contato conosco, para críticas e sugestões, devem enviar correspondência para a rua Chujiro Matsuda, nº 25, caixa postal 0091 – CEP 17800-000 Adamantina/SP ou e-mail para jornal@camda.com.br

## EUA já é terceiro maior comprador de milho do Brasil

De um inexpressivo mercado ao terceiro mais importante comprador de milho brasileiro. A mudança de cenário vem sendo protagonizada pelos Estados Unidos em menos de três anos. Enquanto em 2011 os norte-americanos adquiriram US\$ 35,6 mil ou 6,7 toneladas do cereal produzido no Brasil, as compras saltaram para US\$ 284,37 milhões ou 982,85 mil toneladas apenas entre janeiro e agosto de 2013. As informações são da Secretaria de Relações Internacionais do Agronegócio do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (SRI/Mapa). No ano passado, o país norte-americano já havia comprado um volume recorde de milho do Brasil: US\$192,1 ou 726,8 mil toneladas. O panorama deve-se a uma das piores secas dos últimos 50 anos que afetou a produção dos EUA e levou à quebra da safra de milho na temporada 2012/13. A colheita prevista era de 375,7 milhões de toneladas, mas teve resultado consolidado de 272,4 milhões de toneladas, de acordo com o Departamento de Agricultura dos Estados Unidos (USDA, na sigla em inglês). O fator pesou no mercado internacional e favoreceu outros países exportadores do produto, como o Brasil.



No entanto, com a provável recuperação da produção norte-americana nas próximas safras, esse quadro deve mudar novamente. “Apesar da estiagem que afetou o meio oeste norte-americano em agosto de 2013, a safra daquele país voltará para o nível fantástico de produção de milho. Portanto, o volume exportado pelos EUA retornará ao patamar que os colocam como primeiro exportador mundial, já descontada a parcela que se destina à produção de etanol. Por outro lado, o Brasil firmou-se como o segundo maior exportador, ultrapassando a Argentina em 2012. Este ano deveremos ter outro

resultado excepcional, vendendo ao exterior aproximadamente 20 milhões de toneladas”, explica o diretor do Departamento de Assuntos Comerciais do Agronegócio do Mapa, Benedito Rosa.

Nos primeiros oito meses de 2013, as exportações de milho brasileiro totalizaram US\$ 3,28 bilhões, alta de 104,2% sobre os US\$ 1,6 bilhão no mesmo período do ano de 2012. Os principais compradores, em 2013, foram a Coreia do Sul (US\$ 573,49 milhões), Japão (US\$ 538,5 milhões), EUA, Taiwan (US\$ 257,03 milhões) e Egito (US\$ 240,94 milhões).

## Uso de biocombustíveis deve aumentar até 2050, diz relatório do Greenpeace

O uso de etanol e biodiesel deve crescer e atingir 30% do consumo de combustíveis no Brasil em 2050, mesmo considerando-se o aumento no uso dos combustíveis fósseis e eletricidade na matriz de transportes durante esse período. Essa é a projeção do estudo ‘Revolução Energética,’ divulgado pelo Greenpeace e o Conselho Internacional de Energia Eólica. De acordo com o relatório da ONG, embora hoje o predomínio seja de derivados de petróleo, os biocombustíveis podem reduzir sensivelmente a utilização de combustíveis fósseis nos próximos anos. “O estudo traz projeções positivas quanto à participação de renováveis na matriz energética, mas também deixa evidente que existem barreiras a serem superadas para que tais cenários sejam alcançados. Isso somente será possível com um planejamento político de longo prazo para todo o setor energético,” acredita a gerente de sustentabilidade da União da Indústria de Cana-de-Açúcar (UNICA), Marina Carlini.

O trabalho do Greenpeace mostra a evolução do uso dos combustíveis esperada entre 2010 e 2050. O aumento expressivo projetado para o consumo de biocombustíveis mostra-se mais evidente em 2030. Nesse contexto, a proporção ao final de

2050 em veículos tipo flex fuel é de 80% para etanol e 20% para gasolina.

De acordo com Carlini, a relevância estratégica do etanol e da bioeletricidade para a matriz energética nacional é inquestionável, porém para que essas fontes de energia possam contribuir efetivamente, o setor sucroenergético terá que equalizar o desafio entre demanda e oferta.

“Para um novo ciclo de expansão, a ação do governo no estabelecimento de diretrizes de longo prazo sobre o papel do setor na matriz de combustíveis brasileira será fundamental, incluindo mecanismos que permitam remunerar as externalidades positivas que o etanol gera para a sociedade e o meio ambiente,” disse.

A publicação traz ainda um dado da UNICA, mostrando que o volume de bagaço e de palha da cana disponíveis nos canaviais representa uma quantidade energética ex-

pressiva, ou seja, caso fossem utilizados para gerar energia, totalizariam um potencial de 14 mil MW, o equivalente à usina de Itaipu, e 28 mil MW em 2020 de acordo com projeções para as safras nesse período. O coordenador da Campanha de Energias Renováveis do Greenpeace Brasil, Ricardo Baitelo, explica que esta nova versão do estudo Revolução Energética projeta a energia necessária para suprir a demanda do País nas residências, indústrias e transportes até 2050. “O desafio não é pequeno, mas a boa notícia é que é possível descarbonizar a matriz energética futura aumentando a participação de renováveis como solar, eólica e biomassa - esta última com função vital na complementação do sistema elétrico e na redução do uso de combustíveis fósseis nos transportes públicos e particulares,” afirmou Baitelo.



## *Indústria de carne tem desafios nos EUA e vive auge no Brasil*

A pecuária está ampliando os controles necessários para garantir o atendimento aos requisitos russos relacionados ao possível uso de Beta agonistas (Ractopamina & Zilpaterol) na cadeia da carne bovina.

As vendas de  $\beta$  Agonistas para propriedades rurais de produção de bovinos no Brasil estão suspensas, até que o protocolo de controle do uso dos  $\beta$  Agonistas seja chancelado pelo MAPA (Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento).

Associação Nacional dos Confinadores (Assocon), CNA (Confederação Nacional de Agricultura e Pecuária do Brasil) e Sindicatos (Sindicato Nacional da Indústria de Alimentação Animal) trabalham em conjunto com o MAPA para regulamentar o controle do uso dos  $\beta$  Agonistas na produção de gado de corte e, dessa forma, garantir as exigências dos principais países importadores de carne bovina do Brasil.

Os  $\beta$  Agonistas (ractopamina e zilpaterol) são utilizados amplamente nos mais importantes países produtores de carne bovina. Esses produtos são classificados como agentes de direcionador de energia e promovem, em bovinos de corte, o aumento da eficiência alimentar e maior produção de carne magra. Em suínos, o uso da ractopamina é autorizado no Brasil, porém sua venda tem controle diferenciado.



## *Retenção de placenta pode ser solucionada sem uso de antibióticos*

A retenção de placenta é um problema bastante significativo em muitas propriedades. Em fêmeas bovinas, as membranas fetais são eliminadas em até 12 horas após o parto ou abortamento. A medicina veterinária considera patológica a retenção parcial ou total da placenta, por período maior. Registros de atendimento demonstram que os casos ocorrem com maior frequência em gado leiteiro. Segundo especialistas, o estresse é um dos fatores que podem ocasionar a retenção de placenta. Outros motivos são a falhas de manejo, doenças metabólicas, bactérias, deficiência de vitaminas A e E; e dos minerais Iodo e Selênio; diminuição ou aumento do período de gestação, distensão excessiva do útero, intoxicações, reações anafiláticas diversas, distúrbios hormonais, hereditariedade, sexo do feto (maior incidência em bezerras), brucelose, leptospirose, infecções causadas por *Campylobacter fetus*, *Listeria spp* e Rinotraqueíte Infecciosa bovina (IBR). A consequência imediata é a queda na produção de leite, e conforme a gravidade da infecção os sintomas podem ser febre,



toxemia e redução da ingestão de alimentos. Nos casos mais graves, a infecção pode levar à morte. Outra implicação é a demora do animal para recuperar a forma original do útero, a involução uterina. Isso tem como consequência a redução da taxa de prenhas do rebanho.

A retenção de placenta é responsável por grandes prejuízos para a pecuária brasileira. Para calcular o prejuízo total é preciso levar em conta o leite descartado, mais o que a vaca deixou de produzir pela enfermidade, gastos com tratamento, que incluem atendimento médico veterinário, antibiótico e mão-de-obra, ultrapassando R\$ 150,00 por caso tratado.

Se tratando de bovinocultura de leite, principalmente quanto ao estado sanitário do rebanho, existem ferramentas e práticas de manejo eficientes que podem ajudar a melhorar a produção e a qualidade do leite. Uma ferramenta tecnológica que tem contribuído é a utilização de homeopatia no tratamento de rebanhos.

Produtores tem utilizado tratamento homeopático, como preventivo e curativo para solucionar também a retenção de placenta, problema tão comum na atividade leiteira. O produto é incorporado à alimentação dos animais no pré e pós-parto, estimulando as defesas do organismo.

## Governo Federal apoia alternativa ao cultivo do fumo

Mais de 45 mil produtores brasileiros estão variando a produção de fumo por meio do Programa Nacional de Diversificação em Áreas Cultivadas com o Tabaco, coordenado pelo Ministério do Desenvolvimento Agrário (MDA). Criado em 2005 pelo Governo Federal, a iniciativa visa apoiar os agricultores que desejam investir em outras opções de renda.

O programa é voltado para as regiões Sul e Nordeste, onde está concentrada a produção de fumo do país. A região Sul com 97% e a Nordeste com 3%. O estado do Rio Grande do Sul é o maior produtor de tabaco, tendo 61% de seus municípios com as áreas cultivadas.

Segundo o secretário da Agricultura Familiar (SAF/MDA), Valter Bianchini, o programa apoia o agricultor por meio da agregação de outras políticas públicas. "Temos trabalhado ao longo dos anos uma Assistência Técnica e Extensão Rural diferenciada, aliada a outras ações como as compras institucionais. Estamos acumulando um conjunto de experiências que mostra que é possível di-

versificar com segurança e renda aos produtores", explica.

Bianchini ressalta ainda que o programa consiste no investimento do fumicultor em outras experiências rentáveis, até chegar a uma mudança gradual de produção. "À medida que esses produtores vão experimentando novas alternativas como leite, hortaliças e fruticultura, eles vão percebendo que podem reduzir a área de tabaco e, até mesmo não mais plantar tabaco, já que estão vendo que é possível, com alternativas, ter mais qualidade de vida e até renda melhor".

Além de apoiar a diversificação de produção e renda, o MDA também oferece aos produtores outras políticas públicas para fortalecer a produção como as compras institucionais (Programa de Aquisição de Alimentos e de Alimentação Escolar) e do crédito do Programa Nacional de Fortalecimento da Agricultura Familiar (Pronaf). Essas opções de cultivo são levantadas a partir dos serviços de Assistência Técnica e Extensão Rural (Ater) que chegam aos agricultores. Com informações do portal do Ministério do Desenvolvimento Agrário.



## Descoberta brasileira restringe transgenia a partes específicas da planta

Pesquisadores brasileiros descobriram uma forma de restringir a características adquiridas pela transgenia a apenas uma determinada parte do vegetal. Os cientistas conseguiram (e patentearam) o que está sendo considerado uma verdadeira revolução na biotecnologia, utilizando dos chamados "promotores", ou sequências de DNA que definem como os genes inseridos no genoma se manifestam.

Atualmente, os genes transgênicos convencionais (promotores constitutivos) atuam sobre todas as partes de uma planta: raízes, caule, folhas e frutos. No estudo da Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, liderado pela doutora Juliana Dantas de Almeida, os "promotores específicos" induzem a expressão de características apenas em determinadas partes.

Aplicando de maneira prática, seria possível desenvolver plantas resistentes a doenças causadas por fungos da Ferrugem Asiática, por exemplo, que atacam a folha da planta. "Com um gene resistente a fungos sob o comando de um promotor constitutivo, a planta inteira pode vir a ser tóxica para fungos, inclusive para os benéficos que promovem a fixação de nitrogênio na raiz; com o promotor específico, conseguiríamos expressar só na folha a característica", explica Juliana. No caso da broca do café, por exemplo, um

pequeno besouro se instala justamente no grão do café para se reproduzir, comprometendo a produção. Um gene de resistência à broca pode ser comandado por um promotor específico de fruto, e a proteína estará presente somente no grão. As populações de outros besouros, que se alimentam das folhas, não seriam atingidas.

Como vantagem competitiva comercial, essa técnica eliminaria uma das grandes resistências do público aos transgênicos: o medo de que resquícios da manipulação genética chegassem aos frutos. Além desta, a descoberta da Embrapa também poderia reduzir a transpiração das plantas por meio das folhas, tornando-as tolerantes ao clima seco.





Data de fundação: 10 de janeiro de 2008 - Endereço: Avenida Marcelino Pires, 5.285  
e-mail: dourados@camda.com.br - telefone: (67) 3416-4900

## Filial Dourados

A Camda está presente em Dourados há 6 anos onde desenvolve uma atuação nos segmentos de cereais, cana-de-açúcar, HF e pecuária, sendo considerada umas das mais fortes e presentes lojas do agronegócio local e da região; conta com uma equipe de técnicos preparada para atender as necessidades dos cooperados. Fica aqui o agradecimento de toda equipe aos cooperados e diretoria da Camda por mais um aniversário da filial e desejar a todos um ano de grandes realizações.

Gerente: *Maurício Cyrino*

## Filial Lins

Foi inaugurada em 18 de janeiro de 2002 mais uma filial da Camda em Lins com o propósito de atender os agropecuaristas da região. Lins é conhecida como uma das maiores bacias leiteiras do Estado de SP, tendo também como forte inserção as culturas de cana-de-açúcar, milho, HF, eucalipto e gado de corte. Aproveitando esse mês de aniversário estaremos lançando várias campanhas nos diversos seguimentos de loja, insumos agrícolas, suplementos minerais e rações; portanto amigo cooperado: não perca essa oportunidade de realizar ótimos negócios. Desde então já agradecemos o apoio e a confiança dos nossos cooperados!

Gerente: *Rodrigo Lopes*



Data de fundação: 18 de janeiro de 2002 - Endereço: Rua Dom Pedro II, 870  
e-mail: lins@camda.com.br - telefone: (14) 3533-5800



Data de fundação: 19 de janeiro de 1973 - Endereço: Av. 7 de Setembro, 982  
e-mail: junqueirópolis@camda.com.br - telefone: (18) 3841-9440

## Filial Junqueirópolis

Neste mês de janeiro vamos comemorar mais um ano da Camda em Junqueirópolis, isso se deve ao profissionalismo e a credibilidade que a cooperativa tem junto aos nossos associados e fornecedores. Quero aqui também parabenizar todos os nossos cooperados e colaboradores por mais este ano que aqui passamos juntos e que 2014 seja um ano de muito sucesso para todos nós da Camda e nossos cooperados e que tenhamos muita saúde, paz e acima de tudo muita alegria no coração. Que Deus abençoe todos nós!

Gerente: *Aparecido Carlos Silva*

## Inauguração da Casa do Cooperativismo Paulista

O governador Geraldo Alckmin e o presidente do sistema Ocesp, Eivaldo Del Grande, inauguraram oficialmente a Casa do Cooperativismo Paulista durante a cerimônia que reuniu cerca de mil representantes das cooperativas, líderes políticos e convidados no HSBC Brasil. O diretor presidente da Camda, Osvaldo Matsuda e o diretor superintendente, Gumercindo Fernandes, participaram da solenidade.

“Estou alegre de ver o cooperativismo crescer no Brasil e em São Paulo”, afirmou Alckmin. Cooperativista, o governador ressaltou a importância do cooperativismo em uma economia cada dia mais competitiva: “O cooperativismo permite ao pequeno crescer com as mesmas condições”. “Sou entusiasta do associativismo e do cooperativismo”, frisou Alckmin.

Eivaldo Del Grande ressaltou o papel das cooperativas na economia. “O cooperativismo contribui para melhorar os índices de desenvolvimento, criando trabalho e renda”, disse. “A Casa do Cooperativismo Paulista estará sempre de portas abertas”, ressaltou. O evento foi marcado ainda por homenagens a personalidades que contribuem e contribuíram para o desenvolvimento do cooperativismo. O Sescop/SP homenageou Américo Utumi, ex-presidente da Ocesp e diretor da Aliança Cooperativa Internacional (ACI), com o nome do cooperativista na biblioteca da instituição. A família de João Rodrigues de Alckmin, que ocupou o cargo de presidente da Ocesp e da Organização das Cooperativas Brasileiras (OCB), participou da comemoração e recebeu uma reprodução da placa do auditório da Sescop/



Osvaldo Matsuda (dir. presidente Camda), Geraldo Alckmin, Cesar Molina (dir. operacional Cocrealpa) e Gumercindo Fernandes (dir. secretário Camda)

SP, que receberá o nome do dirigente. A dupla Chitãozinho e Xororó encerrou a festa apresentando os grandes sucessos para o público ligado às cooperativas paulistas.

## Equipe técnica de Coxim realiza projeto na fazenda Caranda

A cooperativa Camda - filial de Coxim representada pelo vendedor externo Wender Rondon, gerente da filial Américo Tonial e gerente regional Maurício Cyrino em visita a fazenda Caranda, com o projeto inovador do cooperado José Antônio Scatolin, que em pleno pantanal sul-mato-grossense (na região da nhecolândia) localizado no município de Rio Verde de MT, realizou calagem e adubação com os produtos Timac Agro em pastagens de brachiaria humídica

- feito este normal em outras regiões, porém no pantanal quase que desconhecido. “Mas o nosso cooperado em parceria com a Camda o realizou com sucesso e resultado comprovado, para atender com qualidade e conformidade o projeto que procedeu no melhoramento genético de animais nelores e o cruzamento industrial com aberdim angus”, disse Américo. “E para isso conto como meu colaborador a cooperativa Camda e sua equipe técnica”, finalizou o cooperado.



### Treinamento

Treinamento de Brigada de Incêndio realizado na matriz para os funcionários da manutenção, loja matriz e laboratório

## Laboratório Camda: o segundo melhor do país em análises

O laboratório de análises agrônômicas da Camda ficou classificado com a segunda melhor nota do país, ou seja 99,4% de acertos no PIATV – Programa Interlaboratorial de Análise de Tecido Vegetal (Plantas), conduzido pela Sociedade Brasileira de Ciência do Solo (SBCS), Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz (ESALQ) / Universidade de São Paulo (USP).

Participam do Programa 135 laboratórios de todo o país, e a Camda se destacou mais uma

vez obtendo o conceito A em análises de tecido vegetal conferindo direito ao uso do selo de Controle de Qualidade no ano de 2014. O resultado representa um passo importante para o laboratório da cooperativa que tem apenas 3 anos de funcionamento, credenciando-se como referência nacional, proporcionando mais credibilidade aos seus usuários. O laboratório tem um atendimento bastante abrangente que inclui toda região da alta paulista, boa parte do Mato Grosso do Sul e

atende ainda aos interesses dos cooperados em Minas Gerais (Coromandel, Iturama e Uberlândia) e produtores agrícolas de Goiás com a filial de Quirinópolis para fins práticos de uso, manejo e conservação do ambiente. Além dos equipamentos necessários para a realização das análises, o laboratório dispõe de profissionais na área agrícola e química, com o corpo de auxiliares qualificados, experientes e comprometidos, garantindo o alto padrão dos serviços do laboratório Camda.



## Uso correto de EPI é tema de palestra



Nos recintos da sala de reunião da cooperativa Camda - filial Penápolis, ministrado por Ally Hepal (FMC) aconteceu uma palestra sobre Manejo e aplicação de defensivos agrícolas e uso correto de EPI, onde a mesma foi dividida em 4 módulos de 25 participantes - sendo os mesmos funcionários do Condomínio Ruffatto da cidade de Luiziania e colaboradores da filial. “Esse tipo de atividade é de fundamental importância e cada vez mais iremos promover ações desta natureza”, comentou Anibal, gerente da filial.



Treinamento técnico e alinhamento comercial realizado com equipe da filial Camda de São José de Rio Preto juntamente com Abílio e Augusto (Basi)

**SOESP ADVANCED.**  
A TECNOLOGIA QUE  
ESTÁ REVOLUCIONANDO  
O MERCADO DE SEMENTES  
DE PASTAGEM.



Tecnologia disponível para  
*Brachiarias* e *Panicums*.

Tratada de forma industrial com  
inseticida e fungicida.

Maior precisão e rendimento no plantio,  
com redução de custos.

Ideal para integração lavoura/pecuária  
e cobertura de solo.

Excelente performance no plantio aéreo (evita deriva).

Redução ao ataque de pássaros e formigas.

Rapidez na germinação e estabelecimento  
de plantas.

O plantio pode ser realizado com qualquer máquina existente  
no mercado: a lança, em linha com discos ou a vácuo.

Mais resistente ao estresse hídrico e mecânico, não  
rompendo o tratamento no momento do plantio.

**AQUI NA CAMDA VOCÊ  
ENCONTRA A  
ÚNICA SEMENTE  
FORRAGEIRA BLINDADA  
PELA TECNOLOGIA.**



## Filial de Prudente realiza projeto com a DuPont

A Camda – filial de Presidente Prudente juntamente com a DuPont distribuiu na escola José Gilmar Mazini na cidade de Santo Expedito um tablet e 5 bicicletas para as crianças que participaram do projeto DuPont na Escola e um computador para a instituição. O projeto visa a conscientização de uso de EPI e o uso correto de defensivos agrícolas. Neste dia também teve a distribuição de mudas nativas para as crianças aprenderem sobre a preservação do meio ambiente.



***Atenção cooperado: agora você pode diminuir o tempo e custo da aplicação de herbicida em pastagem para controle de plantas daninhas, utilizando o subsídio de aplicação aérea.***

***Procure um técnico da Camda***



## Equipe Minercamda sempre focada na qualidade dos produtos

A equipe de Andradina - fábrica de suplementos minerais, visando a melhoria contínua das boas práticas de fabricação (BPF) participou do treinamento periódico de Controle Integrado de Pragas, ministrado pelo palestrante Ângelo Pereira de Oliveira (técnico da empresa Protecta) que nos dá assistência mensalmente na prevenção e controle de pragas. No treinamento foi passado aos colaboradores as pragas e vetores que podem ocorrer no ambiente de trabalho, como é feito o controle para que não haja uma infestação e quais as medidas preventivas para evitarmos

aparecimento e, desse modo, evitar a contaminação dos produtos e principalmente o cuidado com a saúde pessoal daqueles que os manipulam.

“O Controle Integrado de Pragas (CIP) é um conjunto de ações implementadas, visando impedir que vetores e pragas urbanas se instalem e reproduzam no ambiente, através da adoção de medidas preventivas e corretivas, utilizando no máximo de competência técnica, bem como a correta aplicação de produtos domissanitários”, disse Renata Morale, gerente da unidade fabril.



## Palestra em Dracena reúne mais de 100 produtores

A Camda – filial de Dracena em parceria com a Zoetis realizou uma palestra com o tema Sistema de integração agrossilvipastoril com foco em diversificação da propriedade rural. “Após a palestra tivemos uma ótima promoção para os presentes onde cerca de 100 pessoas participaram do evento e fizeram ótimos negócios”, disse o gerente da filial, Marcelo.

“Parabéns a todos os envolvidos na realização desta atividade”, finalizou Marcelo.



O cooperado Silvio - filial de Dracena - que pelo segundo ano consecutivo, tendo ótimos resultados na utilização do Nyon Solo Cal (corretivo de solo), tem o prazer de acompanhar a aplicação do produto em sua fazenda São Benedito, com a assistência do colaborador Alexandre (Camda) além da presença de Marcelo (func. Fazenda) e Michel (Fertec)



Equipe Camda e Syngenta visitam a Eucalipto Brasil em Ribas do Rio Pardo para estreitar relacionamento comercial. Esta empresa é associada da Camda desde sua inauguração (2010). Na foto Luiz Gustavo (ger. filial Camda), ger. geral Ricardo Antonio Alckimin, ger. silvicultura João Paulo Gatti, André de Souza (Syngenta), ger. suprimentos Leonardo Calestini, analista florestal Marcos Miranda e José Valter de Almeida (ger. vendas Camda)

# Ótimas Ofertas

## • Pneus



**ATENÇÃO COOPERADOS!!!**

Agora a Camda comercializa também toda linha de pneus! Visite uma de nossas filiais e confira

## • Colheitadeira modelo 1175



Ano 1986. Local de visitação: pátio filial Nova Andradina/MS; informa es fone (67) 3441-9500 – falar com Marcelo Rigolin

## • Lichia e seringueira

Mudas de lichia impor. Austrália; novas variedades s/ sementes. Produz em clima quente. Seringueira RRM 600, borbulhas, mudas e sementes. Tratar com Thales pelo fone (18) 9744.5050 / 3623.2513 - Araçatuba/SP



## • Sementes

Mucuna An  - Tratar com Clair Zerbini pelo fone (18) 3522.1552 – Adamantina/SP



## • Veículo



Venda Strada 2009/2010;  nico dono, pneus seminovos, Adventure flex, CE, looker, 1.8, cor preta - preço R\$ 32 mil. Tratar com Toninho pelo fone (18) 99116.8457 – Adamantina/SP

## Animais

**Venda de carneiros** - reprodutores e matrizes raças Sta. Ines e Dorper; reprodutores sangue Dorper com Sta. Ines; venda de ovelhas comum prenhas de Dorper. Venda de cordeiros para corte. Tratar com Fuad Eid Cunha pelo fone (18) 3647.1127/99791.3645 - sítio Rancho Alegre – Glicério/SP

**Venda de touros** - venda de touros Nelore PO. Preços e condi es especiais. Tratar com Laurindo, Ricardo ou Ana Maria Lima pelo fone (18) 3521.1578/99784.2006 - rancho Pingo de Leite – Adamantina/SP

**Venda de ovinos** - matrizes e reprodutores. Para pronta entrega raça Suffolk. Tratar com Jair ou Fábio pelo fone (17) 99702.0923 - cabana Santa Filomena – Cedral/SP

**Venda de potros/crioulo** - com registros trazidos do Rio Grande do Sul. Tratar com Fernando Gonide pelo fone (18) 3581.1062/99707.0833 - Flórida Paulista/SP

**Venda de touros** - venda permanente de touros e matrizes Nelore Mocha. Tratar com Fábio pelo fone (14) 3622.8411 - Jaú/SP

**Venda de ovelhas** - ovelhas e borregas para reprodu o. Rebanho especializado em ovinocultura de corte. Tratar na Fazenda Pedra Azul pelo fone (18) 99751.5122 – Sant polis do Aguapeí/SP

**Venda de reprodutores** - ovinos da raça Dorper e White Dorper da Estância Bacurizinho. Tratar com Marcelo pelo fone (17) 99104.4004 – S.J. Rio Preto/SP

**Venda de caprinos** - reprodutores da raça Boer pronto para trabalho em campo. Tratar com José Carlos Tiveron pelo fone (18) 99707.7976 / 99793.0132 – Adamantina/SP

**Venda de touros** - Tourinhos Tabapuã; puros controlados. Melhores linhagens / média 24 meses.  timos preços. Tratar com José Taddei pelo fone (14) 99785.1133 – Lins/SP

## Maquinários

**Venda** - uma abanadeira de café; valor R\$ 1.500. Tratar com Milton Bombarda pelo fone (17) 3266.5096 / 99774.2099

**Venda** - um vagão forrageiro marca Cremasco de 8m , eixo tandem, estrutura de borracha (15 dias de uso). Tratar com Bruno pelo fone (18) 99742.4078ou eng.brunoespeleta@hotmail.com – Osvaldo Cruz/SP

**Venda** - caminhonete D10, ano 81, com carroceria de madeira e carroceria F-1000 original. Tratar com Ant nio pelo fone (14) 3295.1133 – Borac cia/SP

**Venda** - um microtrator Tramontini, GN 18/ ano 2009, diesel acoplado com carreta basculante Gio implementos/ano 2010 e uma roçadeira frontal. Preço do conjunto R\$ 22 mil. Tratar com Jonas pelo fone (18) 3821.3888 / 99785.1306 – Dracena/SP

**Venda** - forrageira Menta premium flex, ano 2010, preço R\$ 13.000,00 - nunca foi usada. Tratar com Jair Lott pelo fone (18) 99788.5857 / 99651.0533

## Serviços

**Eletrosom O.P.** - assistência técnica em qualquer tipo de eletrificador de cercas, reparo e bobinas das seguintes marcas: Nelore – Mastershoch, Agria, Monitor – Peon – Power – Ballerup – Zebu – Walmur – Guaxuca – Scorpion – Vaqueiro- Marcal e outros. Tratar com Orlando na Camda ou pelo fone (18) 3522.1180 - Adamantina/SP

**AGENDA**



# 2014

**- JANEIRO -**

**Curso de Horsemanship e Comportamento Natural de Cavalos**  
 Local: Universidade do Cavalo – Sorocaba/SP  
 Informações: [www.universidadedocavalo.com.br](http://www.universidadedocavalo.com.br)  
 Data: 4 e 5

**Curso de Recuperação de Áreas Degradadas - Manejo, Conservação e Fertilidade do Solo**  
 Local: Unidade de Ensino CPT Cursos Presenciais – Viçosa/MG  
 Informações: [www.cptcursospresenciais.com.br](http://www.cptcursospresenciais.com.br)  
 Data: de 9 a 11

**ShowTec 2014**  
 Local: Fundação MS - Estrada da Usina Velha, km 2 – Maracaju/MS  
 Informações: [www.fundacaoms.org.br](http://www.fundacaoms.org.br)  
 Data: de 22 a 24

**Curso de Performance Total CRV Lagoa**  
 Local: CRV Lagoa – Sertãozinho/SP  
 Informações: [www.crvlagoa.com.br](http://www.crvlagoa.com.br)  
 Data: de 27 a 31

**Curso de SIG (ArcGIS) aplicado à Biologia da Conservação**  
 Local: sede do IPÊ – Nazaré Paulista/SP  
 Informações: [www.ipe.org.br](http://www.ipe.org.br)  
 Data: de 28 a 31

**- ANIVERSARIANTES -**

**JANEIRO/2014**

DIA	NOME	FILIAIS
2 -	BRUNO VASCONCELOS SILVA	MATRIZ
3 -	DANIEL MARIANO DA SILVA	ARAÇATUBA
4 -	AILTON DE ATAÍDE	LOGÍSTICA
4 -	EZER PAXMAN PADIM PEREIRA	NOVA ANDRADINA
4 -	ARLETE SAMPAIO DOS SANTOS	ITURAMA
5 -	JOAO PAULO PEREIRA	COROMANDEL
6 -	FERNANDO VINICIUS BRESSAN	BATAGUASSU
7 -	TRICIARA PINTO ALVES	PARANAIBA
7 -	CHRISTIAN WILLIAM N DA SILVA	FÁB. ANDRADINA
8 -	RODRIGO PARNAIBA DA SILVA	MATRIZ
8 -	MAURICIO PEDRO DA C JUNIOR	NOVA ANDRADINA
10 -	GIAN MARCOS FERNANDES DA SILVA	MATRIZ
10 -	MARCIO ANTONIO DE LIMA	FÁB. ANDRADINA
10 -	PAULO RODRIGO ANTUNES	BATAGUASSU
11 -	LEONARDO MARINI	MATRIZ
12 -	CIBELE LINDOMAR DE A DA COSTA	MATRIZ
12 -	DANILO DOS SANTOS RONCA	PACAEMBU
13 -	JAIR FERREIRA BORGES	COROMANDEL
13 -	HARISON LUCAS RUSSO	JAU
13 -	DAGOBERTO PEREIRA DA SILVA	LOGÍSTICA
14 -	CLEBERTON SANTOS DA SILVA	ARAÇATUBA
15 -	MARCOS VINICIUS DOS S JORGE	DOURADOS
15 -	ANDRE LUIS CASSONI PALONI	MATRIZ
15 -	VALDIR VIEIRA DE ARAUJO	LAVINIA
16 -	FABIO ANTONIO DE SOUZA	OURINHOS
17 -	DONIZETTE APARECIDO FERREIRA	ITURAMA
17 -	FERNANDO DOURADO CALADO	PRESIDENTE PRUDENTE
18 -	DANIELA GABANI	MACATUBA
20 -	FERNANDO TACHHOLKE	COXIM
20 -	WESLEY GONCALVES DE DEUS	BATAGUASSU
20 -	DIOGO SEBASTIAO MERLO	SANTA FÉ DO SUL
20 -	FLAVIO DOURADO CALADO	OURINHOS
20 -	CAMILA LUIZ LIMA	DOURADOS
21 -	MARLENE VIEIRA DE ARRUDA	LONDRINA
21 -	JOAO MARCOS DE V BARRIVIERA	MATRIZ
24 -	SOLANGE SANTOS LIMA	COXIM
27 -	EULER VIEIRA FERNANDES DIAS	CAMPO GRANDE
28 -	LIVIA RODRIGUES MIGUEL	MATRIZ
28 -	LINO ALBERTO SABINO	LOGÍSTICA
29 -	FRANCIELE ESSE	MATRIZ
29 -	LUCAS BERGAMINI	MATRIZ
29 -	SEBASTIAO LAURINDO	MATRIZ
29 -	EDSON LEITE	JAU
30 -	PABLO ROGERIO DA S DE OLIVEIRA	LAVINIA
30 -	MARCOS ROBERTO CARRINHO CORREA	FÁB. ANDRADINA

O Informativo Camda

deseja a todos um

Feliz Aniversário



FIAT 500



FREEMONT



NOVO PALIO

**Toda linha FIAT zero km é na ALPAVEL**



**ALPAVEL** ☎ **3502 - 7000**

**Preços Especiais em Toda Linha Fiat para PRODUTOR RURAL**

# CREDI - CAMDA



## *Especialistas mostram como gerenciar despesas do início do ano*

*Consultores financeiros recomendam pagamento de todas as despesas à vista*

*Com despesas concentradas, os meses de janeiro e fevereiro são um período difícil para o equilíbrio do orçamento familiar. Abaixo, dicas de especialistas de como conciliar pagamentos de impostos e despesas escolares com gastos do Natal e das férias.*

*O primeiro passo é fazer uma lista de todas as despesas. Comece pelas dívidas que sobraram do ano anterior. Depois acrescente os impostos (IPTU e IPVA) e os gastos escolares, como matrícula e material escolar.*

### ***IPTU e IPVA***

- Prefira o pagamento à vista, com desconto.*
- A segunda opção é o parcelamento sem juros oferecido por estados e municípios.*
- Para quem não conseguir pagar nem a primeira parcela, alguns bancos oferecem linhas de crédito especiais para o pagamento desses impostos.*

### ***Matrícula e material escolar***

- Algumas escolas permitem o parcelamento da taxa de matrícula.*
- Em relação ao material escolar, é possível adiar a compra de alguns itens que não serão utilizados no começo do ano.*

### ***Dívidas do ano anterior***

- Priorize o pagamento das dívidas antigas, principalmente as do cartão de crédito, que tem juros maiores.*
- Se não tiver dinheiro para tudo, procure os bancos e credores e renegocie para evitar multas e ter seu nome incluído em lista de devedores.*

### ***Economize***

*Se você está com dificuldade para quitar as dívidas do ano anterior e ainda pagar as despesas de fim de ano, evite as liquidações de janeiro. Reveja também as despesas de viagem nas férias e no Carnaval.*

### ***Evite os mesmos erros***

*Faça um planejamento para o início do próximo ano. Reserve o dinheiro do 13º para o pagamento de algumas despesas ou vá poupando dinheiro ao longo do ano para não ficar novamente no aperto.*

*Os consultores financeiros recomendam que se pague todas as despesas à vista, aproveitando os descontos dados pelo governo e pelas lojas. Isso porque nenhuma aplicação financeira é capaz de superar os benefícios do desconto.*

# NEMIX<sup>C</sup>

Barreira viva que cresce com a raiz.

fmcagricola.com.br

mgb



- Cria um Biofilme Biológico
- Otimiza a absorção de água e nutrientes
- Promove aumento de produtividade
- Alta concentração
- Excelente tempo de prateleira



**QUEM ENTENDE DE CANA, INVESTE NA RAIZ.**

Conheça também outras soluções FMC para cana:

**AURORA**  
400 EC

**BORAL**  
500 SC

**DiPel**

**Gamit**  
360 CS

**FMC**

Fazendo Mais pelo Campo



#### ATENÇÃO

Este produto é perigoso à saúde humana, animal e ao meio ambiente. Leia atentamente e siga rigorosamente as instruções contidas no rótulo, na bula e receita. Utilize sempre os equipamentos de proteção individual. Nunca permita a utilização do produto por menores de idade. Faça o Manejo Integrado de Pragas. Descarte corretamente as embalagens e restos de produtos. Uso exclusivamente agrícola.

CONSULTE SEMPRE UM ENGENHEIRO AGRÔNOMO. VENDA SOB RECEITUÁRIO AGRÔNOMICO.



Renato Fioravanti nasceu no município de Taquaritinga, Estado de São Paulo, no dia 25 de março de 1926. Criado em uma família de agricultores onde tinha em seus pais - Virgílio Fioravanti e Oldergia Spinardi Fioravanti - o exemplo a ser seguido, aprendeu os valores da terra e a importância que esta tinha no sustento. Ao longo de sua trajetória, existiram algumas mudanças. Primeiramente, aos 2 anos de idade, a cidade onde prosseguiram com o cultivo de café foi Vera Cruz e neste local permaneceu até completar seus 11 anos onde daí, foi necessário

*Renato Fioravanti foi cooperado por 33 anos e hoje, seus familiares (esposa Neuza e filhos Virgílio, Silvana, Heloisa e Cláudia) dão continuidade nos negócios*

outra mudança, mas esta por motivos dos seus estudos. Seus pais almejavam para Renato uma estrutura mais completa, onde seria possível buscar novos rumos profissionais. Sendo assim, o objetivo foi alcançado e até o ano de 1956, ficou em São Paulo se aperfeiçoando. Concluiu a graduação em Direito na Universidade de São Paulo Largo São Francisco, no entanto utilizava dos conhecimentos adquiridos somente para os seus negócios.

Em um outro momento era necessário dar prosseguimento na sua real vocação: o agronegócio. E isto o levou a uma nova cidade: Marília. Neste instante, agregou a pecuária de corte e leiteira em seu ramo de atuação, não deixando de lado o café, que foi a cultura inicial de suas propriedades. Muito empreendedor e com uma excelente agudeza para novos ramos, aproveitando o início do Proálcool, em 1975, acreditou que o investimento na cana-de-açúcar seria uma boa opção.

Diante da sua visão de futuro, foi um dos fundadores da Vale Verde (Junqueirópolis) assim como da central de álcool (Lucélia),

# Cooperado

implementando as usinas de cana na Alta Paulista, contratando especialistas para atender os objetivos que havia planejado - e graças a esta atitude, hoje a região é considerada destaque nesta cultura.

Boa produção e o mercado em alta: esta combinação fez com que os negócios de Renato prosperassem e neste instante, a Camda passou a fazer parte do seu dia-a-dia. Tornou-se associado na matriz da cooperativa no dia 31 de março de 1980 - sua matrícula é de nº 3.299.

No dia 18 de abril de 2013, o cooperado Renato Fioravanti veio a falecer por motivos de saúde. "Nosso pai tinha um bom relacionamento com a cooperativa, utilizando-a como seu principal aliado nos empreendimentos agropecuários. O que podemos dizer é que continuaremos filiados da Camda, seguindo a tradição de nosso querido pai", disseram seus filhos.

Nós do informativo Camda prestamos essa humilde homenagem a este que contribuiu ativamente para a agropecuária brasileira e acreditou no progresso da Camda. Muita paz!

## Funcionário

*O colaborador Marcos Roberto Carrinho Correa - casado com Angela Maria e pai de Ana Beatriz completará 15 anos de Camda neste ano*

Marcos Roberto Carrinho Correa nasceu no dia 30 de janeiro de 1970 no município de Adamantina, Estado de São Paulo.

Sempre muito dedicado, buscava uma ocupação para auxiliar sua família no sustento de casa. "Meus pais sempre mexeram com agricultura e desta forma, meu primeiro emprego partiu também da terra: ajudava meu pai na lavoura de café", recordou.

Este pode ser considerado seu primeiro trabalho, no entanto, com carteira assinada e todos os registros, sua carreira profissional teve início como tratorista, em 2 de janeiro de 1995, na fazenda Primavera.

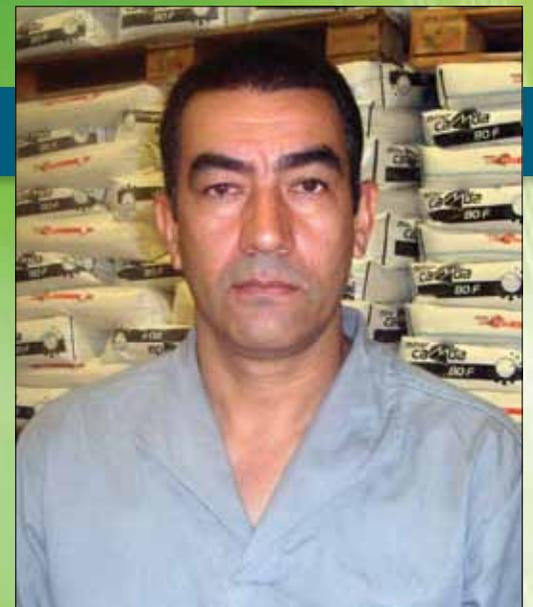
"Surgiu a oportunidade e eu logo aceitei. Fiquei por 4 anos nesta função", falou.

E esta experiência adquirida lhe rendeu outras chances ao longo de sua vida sendo uma delas, o ingresso na cooperativa Camda. Na época a cooperativa já fabricava sal e ração MinerCamda e a produção estava se expandindo. Desta

forma existia a necessidade de contratação para esta unidade fabril, e Marcos Roberto foi um candidato. "Eu já procurava algo melhor e mais estável para minha carreira profissional e surgiu esta oportunidade", disse.

Sendo assim, em 1º de novembro de 1999 ele passou a fazer parte do quadro de colaboradores da Camda na função de auxiliar de produção. Por 7 anos ficou neste cargo trabalhando, posteriormente, como operador de empilhadeira (e permanece neste posto até os dias atuais). Em sua função é responsável pela carga, descarga, armazenamento e abastecimento do estoque da fábrica.

Ao longo dos anos a linha de nutrição animal cresceu consideravelmente e diante disso existiu a necessidade, também, de aumentar o espaço físico. Desta forma, construiu-se uma moderna unidade em Andradina e Marcos acompanhou esta evolução, se mudando para o novo município, no ano de 2008.



Neste ano, este dedicado funcionário completará 15 anos de serviços prestados à cooperativa.

"A Camda é muito bem administrada, uma empresa sólida com credibilidade no mercado. Estou muito satisfeito com meu trabalho e contente por fazer parte desta cooperativa. Espero que aqui eu permaneça por muito tempo", finalizou.