

Mala Direta Postal
Básica
9912239254/2012-DR/MG
Coopercam
CORREIOS

Janeiro/Fevereiro 2024 | Edição 80



RECHAMADO AUTORIZADO POR SER ABERTO PELA ECT.

INFORMATIVO COOPERCAM

Cooperativa dos Cafeicultores de Campos Gerais e Campo do Meio Ltda.

EXPORTAÇÃO: CAFÉS
PRODUZIDOS POR COOPERADOS
COOPERCAM CONQUISTAM
PALADARES DA EUROPA



EDITORIAL

UM ANO DE RENOVAÇÃO



Na medida que avançamos em 2023, refletimos sobre os desafios e as conquistas que marcaram o percurso da nossa cooperativa. Após enfrentarmos eventos climáticos extremos nos últimos anos, 2023 emergiu como um ano de recuperação significativa e desenvolvimento robusto para nossos cooperados e para a Coopercam como um todo.

Nossa missão sempre foi clara: fortalecer e desenvolver o crescimento de nossos cooperados por meio de práticas e ações sustentáveis, sempre pautados pelos princípios fundamentais do cooperativismo. Esse ano, mais do que nunca, vimos essa missão ganhar vida. Por meio da colaboração e do comprometimento, conseguimos superar adversidades, otimizar nossas operações e focar no desenvolvimento sustentável que beneficia a todos.

Ao vislumbrar o futuro, nossa visão permanece inabalável. Aspiramos ser reconhecidos como referência em soluções inovadoras para a melhoria da produtividade, qualidade e rentabilidade, sempre com um olhar voltado para a responsabilidade socioambiental. A semente de novas tecnologias que plantamos hoje é um passo fundamental em direção a esse futuro promissor.

Dois mil e vinte e três também foi um ano de expansão e inovação.

Ampliamos nossas operações em Campo do Meio e a nova unidade de Córrego do Ouro será inaugurada em breve. Investimos em novas instalações e tecnologias com o objetivo de levar melhores condições aos cooperados, garantindo que possamos continuar a oferecer produtos de qualidade a preços competitivos.

Além disso, estamos explorando novos mercados para os cafés dos cooperados em busca de oportunidades para expandir nosso alcance no mercado internacional. A busca por novos horizontes é um reflexo de nosso compromisso contínuo com o crescimento e a sustentabilidade.

É com imenso agradecimento que reconhecemos o esforço e a dedicação de cada um de nossos cooperados, colaboradores e parceiros. Juntos, estamos construindo um futuro mais próspero para nossa cooperativa e para as comunidades que servimos.

Convidamos todos a se juntarem a nós nesta jornada de crescimento contínuo e de inovação. Com os olhos no futuro, reafirmamos nosso compromisso com a sustentabilidade, a excelência e o bem-estar coletivo.

Juntos, somos mais fortes.

Diretoria Coopercam

EXPEDIENTE
Publicação bimestral da Cooperativa dos Cafeicultores de Campos Gerais e Campo do Meio Ltda.

COOPERCAM
Av. Dr. Alfredo Barbalho Cavalcante, 505,
Barro Preto
37.160-000 – Campos Gerais – MG
(35) 3853 - 0300
www.coopercam.com.br
facebook.com/cooperativa.coopercam
instagram.com/cooperativacoopercam

Diretoria Executiva
José Márcio Rocha – Presidente
José Afonso Gomes – Diretor Administrativo
José Eduardo Vanzela – Diretor Comercial
Denilson José da Silva – Diretor Financeiro

Conselho de Administração Efetivo
José Márcio Rocha
José Afonso Gomes
José Eduardo Vanzela
Denilson José da Silva
Maurício Miarelli
Rosenir Campos Júnior
Rodrigo Figueiredo Miarelli
Suplentes
Achiles Magno dos Santos
Joaquim Celso de Carvalho.

Conselho Fiscal Efetivo
Daniel Ferreira de Castro
Edivar de Oliveira
José Enio da Silva
Suplentes
Adail de Oliveira
Hélder Antônio de Carvalho
Vicente de Paulo Barbosa

Jornalista Responsável e Redação:
Eliana Sonja Rotundaro MTb 11.982/MG

Departamento de Marketing Coopercam:
Pâmela Corrêa

Auxiliares de Marketing:
Éllen Karollyne Narciso e
Débora Santana Ferreira

Diagramação:
Sakey Comunicação.

Tiragem:
2 mil exemplares.

Sugestões e críticas:
comunicacao@coopercam.com.br

Para a reprodução total ou parcial de matérias deste informativo é necessário citar a fonte.

Tem gente nova
em nosso quadro
de cooperados.

**Sejam muito
bem-vindos.**

Henrique Francisco de Carvalho
Lucas de Oliveira Cristiano
Luis Ricardo Tavares
Luzimar Ferreira de Souza
Marlene de Araújo
Roberto Carlos Vilela
Vanice de Fátima Marangão Teixeira
Willer Rodrigues Machado

NOVAS INSTALAÇÕES DA FILIAL COOPERCAM NO DISTRITO DE CÓRREGO DO OURO SERÃO INAUGURADAS EM BREVE

A Coopercam irá inaugurar, no dia 22 de março, as novas instalações da filial do distrito de Córrego do Ouro. Em um terreno localizado na Estrada Rural (saída para Ribeirão de Santo Antônio), a obra vai comportar uma loja de 600 m², armazém de café de 2.100 m², armazém de adubo e depósitos de 1.500 m² e ampliar a oferta de produtos e serviços.

De acordo com o presidente da Coopercam, José Marcio Rocha, “a nova filial de Córrego do Ouro faz parte do nosso compromisso em atender cada vez melhor os nossos cooperados e suprir com conforto e qualidade as demandas do setor agropecuário da região em que a Coopercam atua. Mais do que isso, desejamos que as novas instalações contribuam para o desenvolvimento sustentável da região”.

Sem dúvida, a inauguração das novas instalações da filial da Coopercam é certamente um marco significativo não somente para a Cooperativa, mas também para a comunidade local. Pois a novidade irá proporcionar benefícios econômicos locais, como geração de empregos e aumento das atividades

comerciais.

Concurso de Redação e Poesia

O impacto na comunidade será de grande importância para todos os envolvidos e, por isso mesmo, foi realizada uma parceria com as escolas do distrito (Escola Municipal Pedro Júlio e Escola Estadual Padre Antônio Vieira). Os alunos irão participar de um Concurso de Redação e Poesia, cujo tema é “A Coopercam e seus benefícios para o Distrito de Córrego do Ouro”. Os estudantes vencedores do concurso serão conhecidos no dia da inauguração.

Distrito de Córrego do Ouro e Coopercam

Córrego do Ouro é um distrito de Campos Gerais. As primeiras povoações na região surgiram por volta de 1740 e, em 1868 o então arraial de Nossa Senhora do Rosário do Córrego do Ouro tornou-se distrito de Três Pontas e cinco anos depois se tornou sede de uma paróquia.



Com o surgimento do município de Campos Gerais, o distrito passou a fazer parte dele. Em 1923, o distrito de Nossa Senhora do Rosário de Córrego do Ouro passou a se chamar oficialmente Córrego do Ouro. Desde 1980, o distrito mantém uma ligação forte com a Coopercam, ano de inauguração da cooperativa. Mas, em 2005, esse elo se tornou ainda mais intenso com a presença de uma loja Coopercam, inaugurada para estar mais próxima dos cooperados e atender de maneira mais efetiva suas necessidades.

A inauguração das novas instalações da filial Coopercam Córrego do Ouro será realizada no dia 22 de março, a partir das 8h 30, e haverá palestras com Reymar Coutinho de Andrade, presidente da Pinhalense, e Renato José de Melo, superintendente da Coomap e Consultor da Coopercam. As novas instalações também irão receber uma benção especial do Padre Mateus Arantes.



análise foliar

Cooperado, está na hora de fazer a análise foliar!

Desconto de 15%

aos associados que fizerem com a Coopercam.

Campanha válida até março 2024.
Dúvidas, entre em contato com o Departamento Técnico.



Empresa Parceira:



COOPERCAM ENTREGA MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS A COOPERADOS

Cada vez mais cooperados adquirem maquinários e implementos com a garantia Coopercam. Mas não é para menos! Afinal, os produtos são oferecidos com excelentes condições de pagamento, com parcelamento em até três anos ou barter (troca de café, com supervalorização do grão).

Sabia que a Coopercam disponibiliza um profissional exclusivo para atendê-lo nesse segmento? Fale com o José Eduardo (35 99700-5557) ou com o Departamento Comercial da Coopercam (3853-0300), e compre agora os maquinários que irão levar mais eficiência para sua produção.



Cooperada Luciene Forzan, representada por seu marido Francisco Forzan - Adubadeira



Cooperado Michel Jeferson Rodrigues - Distribuidor de Esterco



Cooperado Adilson Antônio da Silva - Pulverizador Agrícola Turbo



Cooperado Jafé Miguel da Silva - Pulverizador



Cooperado Wilson da Silva Borges - Roçadeira



Cooperado Cleiton Pereira Vilela - Pulverizador



Cooperado Flávio da Silva Campos - Trincha



Cooperado Gilberto Antônio da Costa (na foto com seu filho) - Roçadeira



Cooperado Paulo Fernando Ferreira - Subsolador



Cooperado Gilson Jose Ferreira (na foto com o pai Domingos Ferreira) - Tritador Agrícola



Cooperado Daniel Lourenço - Moto pulverizador, Reboque e Rodo Vaca



DEDICAÇÃO E TRABALHO MARCAM O ANO DE 2023 NA COOPERCAM

Em 2023, a Coopercam trilhou um caminho de conquistas e superações, e escreveu mais um capítulo de sucesso em sua história. Com resiliência, dedicação e muito trabalho, cooperados e colaboradores construíram um ano cheio de realizações que fortalecem ainda mais nossa missão e impulsionam nosso futuro. Por tudo isso, vale a pena fazer uma retrospectiva dos principais fatos que marcaram 2023.

JANEIRO

Em uma área total de 10 mil/m², a Coopercam deu o pontapé inicial às obras da filial de Distrito do Córrego do Ouro, que será inaugurada no dia 22 de março de 2024. Além de uma nova loja, com 600 m², as novas instalações também irão abrigar um armazém de café com 2 mil² e um armazém de adubo e depósito com 1.500 m².



FEVEREIRO

Coopercam marca presença em eventos de exportação, como o Port Brunch, realizado na residência do Cônsul Geral da Bélgica em São Paulo, e no Specialty Coffee Expo 2023, feira organizada pela Specialty Coffee Association (SCA), e realizada na cidade de Portland (Oregon-EUA).



MARÇO

A Coopercam realizou a 10ª edição do Circuito de Tecnologia e o 1º Feirão Pré-Safra. Dois eventos com o mesmo objetivo: apresentar novidades tecnológicas do setor cafeeiro e soluções para o dia a dia do campo. Palestras e simulações produtivas e de qualidade das lavouras foram apresentadas aos cooperados, bem como a oportunidade em adquirir produtos com condições especiais.



É realizada a Assembleia Geral Ordinária, quando foram apresentadas a prestação de contas referente ao ano de 2022, relatórios de gestão, balanço, investimentos realizados e também a eleição do novo Conselho Fiscal. A AGO foi realizada na sede da Coopercam e contou com a presença de cerca de 300 cooperados.



ABRIL

Nos meses de abril e maio foram realizadas 12 palestras noturnas em comunidades de Campos Gerais e Campo do Meio. Promovidas pelos parceiros Coopercam, as palestras abordaram o bom cultivo do solo e da lavoura, com a participação e interação direta dos cooperados. As palestras foram realizadas nas comunidades Pessegueiro, Ribeirão da Onça, Rancharia, Salão Mangueiras (Campo do Meio), Dois Paus, Salão da Vila Vicentina (Córrego do Ouro), Caxambu, Guaripu, Fortaleza, Capoeirinha, Boa Vista dos Campos e no Salão Classic Kids (Campos Gerais).



MAIO

Com a presença de mais de 150 pessoas, o 1º Encontro das Mulheres do Agro de Campos Gerais foi realizado com o objetivo de fortalecer a presença feminina no setor do agronegócio. Com apoio de vários setores, entre órgãos públicos, empresas, entidades, cooperativas e produtores rurais, foram apresentadas palestras de Danielle Pereira Baliza, professora do IF Sudeste MG, e Silvana Maria Novais Ferreira Ribeiro, do Sistema FAEMG SENAR. Também foi realizada uma oficina de barista com Pedro Laurence Silva Carvalho, instrutor do Sistema FAEMG SENAR.



JUNHO

Cerca de três mil pessoas participaram da 2ª Ação Entre Amigos – Unidos pela CooperAção, atividade realizada pelo Dia C 2023, quando foi arrecadado um montante significativo em dinheiro. Com o valor, a Coopercam destinou 800 itens de produtos de higiene pessoal e de limpeza e 1.200 kg de alimentos para a Vila Vicentina. Outra parte foi destinada para obras de ampliação do Centro Dia, espaço disponibilizado aos alunos da Associação de Pais e Amigos – APAE.



JULHO

O Rally de Regularidade Cafeína levantou a poeira em Campos Gerais. O evento, realizado pelas empresas ICL e Syngenta, no dia 18 de agosto, levou muita descontração e adrenalina aos participantes. A Coopercam, que tem a ICL e a Syngenta como parceiras, foi apoiadora do evento.



A Coopercam, no encerramento da safra 2023, atingiu seus objetivos no recebimento de cafés. Apesar dos desafios, a cooperativa recebeu um total de 320 mil sacas de café, um aumento de 49% em comparação a 2022. O aumento na captação em 2023 também ilustra a confiança que os cooperados depositam na Coopercam, que agradece o crédito dos associados.



AGOSTO

O maior produtor de café do Sul de Minas e o segundo do estado foi palco da 2ª Feira do Café de Campos Gerais e da 9ª Rodada de Negócios, que recebeu, entre os dias 22 e 24 de agosto, cerca de três mil visitantes. Com a participação de mais de 50 expositores nos setores de insumos agrícolas e outros, a Coopercam, realizadora do evento, comemorou o sucesso alcançado.



SETEMBRO

A Coopercam realizou mais um carregamento de containers para exportação de cafés. Com grandes perspectivas de desenvolvimento nas exportações de cafés de qualidade, a Coopercam está preparada para esse avanço, pois um de seus objetivos é expandir ainda mais as fronteiras além Brasil.



A Coopercam é apresentadora oficial da Festa do Peão de Campos Gerais. A tradicional Festa do Peão, realizada no Parque de Exposições José Julio Coelho, movimentou a cidade e, além da comunidade próxima, trouxe um público variado de outros municípios do Sul de Minas e até outros estados. A festa, portanto, atraiu uma multidão para assistir o tradicional rodeio e também a shows de vários artistas.



OUTUBRO

Em ação pelo Outubro Rosa, a Coopercam promoveu a 2ª Caminhada do Autocuidado, cujo objetivo é a conscientização sobre a importância da prevenção no combate ao câncer de mama. Cerca de 80 mulheres, entre cooperadas, colaboradoras, parceiras e comunidade em geral participaram do evento.



NOVEMBRO

Pelo Novembro Azul, a Coopercam incentivou a doação de sangue para auxiliar homens em tratamento contra o câncer (não só de próstata). Cooperados e colaboradores participaram da atividade realizada no Núcleo Hemoterápico da Santa Casa de Alfenas, onde fizeram a doação total de 15 bolsas de sangue.



A Coopercam realizou as cerimônias de divulgação dos vencedores do 6º Concurso de Qualidades de Cafés e do 3º Concurso de Fotografia Cafeicultura em Foco. Com a presença de cooperados, colaboradores e membros da diretoria executiva, o evento foi o ápice dos concursos, que têm como objetivo reconhecer os cafés e valorizar o ambiente rural dos associados.



Coopercam participa do lançamento do Sistema Inter-Coop – Central Coccamig, realizado em Varginha. Como uma das 16 afiliadas Coccamig, o projeto tem como objetivo fortalecer a intercooperação entre as cooperativas associadas, um compromisso com a união de esforços e a consolidação dos laços entre todos os envolvidos.



DEZEMBRO

Para celebrar os 43 anos de história da Coopercam e promover uma maior interação com nossos cooperados e comunidade em geral, foi realizada uma campanha que ofereceu aos participantes 43 prêmios.



Pelo sétimo ano consecutivo, a Coopercam realizou a campanha Natal Sorriso. O objetivo é arrecadar, entre os cooperados e colaboradores, alimentos e brinquedos para serem doados a famílias carentes nos municípios de atuação da cooperativa. No total, foram doados cerca de 440kg de alimentos não perecíveis e mais de 50 brinquedos.



COOPERCAM INICIA 2024 COM EXPORTAÇÃO DE CAFÉS PARA A EUROPA



O ano de 2024 começou com uma grande novidade. A Coopercam está além-fronteiras ao levar nossos cafés para a Europa. Essa exportação mostra que os grãos produzidos pelos cooperados Coopercam vêm conquistando paladares do outro lado do oceano.

As exportações de café da cooperativa tiveram início em 2022 e provam que os produtores de Campos Gerais e região produzem grãos de qualidade inigualável, principalmente frente às exigências do mercado mundial de café.

Helvio Zacaroni, gerente do Departamento de Café, comenta suas expectativas para o ano de 2024, que deve ser promissor para o mercado cafeeiro. “Estamos orgulhosos e honrados em poder levar os cafés de nossos cooperados para o mercado exterior. Iniciar o ano dessa forma nos inspira a buscar cada dia mais a inovação e o desenvolvimento que os nossos cooperados merecem”.

“Acreditamos no potencial dos nossos cafeicultores e no café excepcional que cultivamos. Essa exportação é um marco significativo para a Coopercam, pois prova o nosso compromisso com a qualidade e a sustentabilidade. Agradecemos a todos os nossos cooperados, parceiros e apoiadores que estão ajudando a tornar possível essas exportações. Juntos, estamos construindo um futuro promissor para a cafeicultura de Campos Gerais e região”, diz o presidente da Coopercam, José Márcio Rocha.





PROJETO RECICLAÇÃO

PROJETO RECICLAÇÃO DA COOPERCAM COMPLETA 10 ANOS

Em 2014, a Coopercam, ciente da importância de estabelecer ações socioambientais, criou o Projeto Reciclação. A ideia é pautada em arrecadar entre cooperados, colaboradores e comunidade em geral materiais recicláveis, vendê-los e adquirir cestas básicas e distribuí-las a famílias carentes. Duas ações em um só projeto: preservação do meio ambiente e ajuda a quem precisa.

Todo o material trazido pelos cooperados e colaboradores, bem como os recicláveis descartados pela Coopercam, é vendido a uma empresa de reciclagem de Campos Gerais. Com o dinheiro em mãos, é realizada uma pesquisa de preços de

cestas básicas que, posteriormente, são distribuídas a famílias necessitadas.

Em 10 anos de ação, o projeto já arrecadou aproximadamente 50 toneladas de materiais recicláveis e já beneficiou mais de cem famílias de Campos Gerais. Além de auxiliar o Projeto Natal Sorriso, também realizado pela Coopercam, o Reciclação tem amparado positivamente vários eventos socioambientais realizados em Campos Gerais, Distrito de Córrego do Ouro e Campo do Meio, como ações de instituições escolares.

Além de ajudar a minimizar problemas sociais, o projeto auxiliou, em uma década de existência, a impactar positivamente o meio



ambiente. Como já se sabe, o mundo passa por um período de grandes mudanças climáticas, provocadas pelo aquecimento global, cujas consequências já podem ser percebidas pelo homem, como a redução das geleiras, as ondas intensas de calor e a elevação do nível dos oceanos.

Um dos grandes responsáveis por isso é o excesso de gás carbônico (CO₂) na atmosfera. Esse composto é o responsável pelo efeito estufa, que causa o aquecimento no planeta. E uma das soluções para diminuir a alta concentração de CO₂ no mundo é a prática da coleta seletiva. Com certeza, as 50 toneladas de lixo reciclável arrecadadas pelo Projeto Reciclação já fizeram sua parte – ainda que pequena – pelo bem do meio ambiente.

Outro ponto positivo do Reciclação foi fomentar o hábito da reciclagem entre funcionários e cooperados. De acordo com Pâmela Correa, responsável pelo Marketing da Coopercam, “nesses 10 anos de projeto, conseguimos criar esse costume entre os nossos colaboradores e associados. Muita gente, de livre e espontânea vontade, passou a separar o lixo reciclável em casa e a trazer para a cooperativa. Com certeza, essa ação é um grande ganho do Projeto Reciclação”.



Organomineral

não é tudo igual.



terradecultivo.com.br

terradecultivo[®]
fertilizantes



Acesse o QR CODE
e saiba mais

CAFÉ: UM ALIADO PODEROSO PARA A SAÚDE



Por Sara Cristina, Nutricionista



O café, além de ser um elemento central na cultura e no cotidiano de muitas pessoas ao redor do mundo, desempenha um papel significativo na nutrição, não apenas como um estimulante indispensável nas rotinas matinais, mas também como um protagonista na promoção da saúde e bem-estar. Este artigo visa explorar, com profundidade, os benefícios do café para a saúde, apoiado por pesquisas científicas atuais.

Composição nutricional do café

O café é uma bebida rica em compostos bioativos, que desempenham um papel crucial na promoção da saúde. Dentre eles, os ácidos clorogênicos se destacam, pois atuam como potentes antioxidantes que combatem o estresse oxidativo e reduzem o risco de doenças crônicas. A cafeína, conhecida por sua capacidade de aumentar o alerta e a concentração, também oferece benefícios metabólicos ao estimular o consumo de energia e promover a oxidação de gorduras.

Café e doenças metabólicas

A incidência de doenças metabólicas, como diabetes tipo 2, está crescendo globalmente. O consumo de café tem sido inversamente associado a essa tendência. Pesquisas indicam que componentes do café podem melhorar a sensibilidade à insulina e moderar os níveis de glicose sanguínea, reduzindo assim o risco de desenvolvimento de diabetes tipo 2. Especificamente, os ácidos clorogênicos podem retardar a absorção de carboidratos no trato digestivo, impactando favoravelmente a glicemia pós-prandial.

Impacto do café na saúde cardiovascular

Contrariamente às preocupações antigas, estudos recentes revelam que o consumo moderado de café está associado a um risco menor de doenças cardiovasculares. A presença de antioxidantes no café ajuda a melhorar a função endotelial e reduzir a inflamação, fatores essenciais para a manutenção da saúde cardiovascular. O café também influencia positivamente o perfil lipídico sanguíneo, reduzindo os níveis de LDL colesterol e aumentando o HDL, conhecido como o

“bom” colesterol.

Proteção contra doenças neurodegenerativas

A pesquisa científica tem revelado o potencial do café na proteção contra doenças neurodegenerativas, como Alzheimer e Parkinson. Os compostos bioativos do café, incluindo a cafeína, exercem efeitos neuroprotetores, diminuindo o risco de declínio cognitivo e fortalecendo a função cerebral. Esses efeitos são atribuídos à capacidade dos compostos do café de reduzir a inflamação cerebral e estimular os mecanismos de reparação neuronal.

Recomendações para o consumo de café

Embora o café ofereça diversos benefícios para a saúde, é crucial consumi-lo de forma consciente. O consumo moderado, definido como três a quatro xícaras por dia, é geralmente considerado seguro e benéfico. Lembrando sempre que, para maximizar os benefícios e minimizar riscos, aconselha-se evitar o excesso de açúcar ou cremes ricos em calorias na preparação do café.

À medida que avançamos em nosso entendimento científico sobre o café e seus inúmeros compostos bioativos, fica cada vez mais claro que essa bebida tradicional possui um papel multifacetado no suporte à saúde humana. Longe de ser apenas uma fonte de prazer sensorial ou um impulso de energia matinal, o café se revela como um componente dietético com um espectro surpreendentemente amplo de efeitos benéficos.

O café não é apenas uma bebida estimulante: é uma fonte rica de compostos que promovem a saúde, um agente de conexão cultural e uma oportunidade para práticas de consumo consciente e sustentável. À medida que continuamos a desvendar os mistérios do café e seus efeitos sobre a saúde humana, somos lembrados da complexidade e da interconexão entre nossa alimentação, nossa saúde e o mundo ao nosso redor. Celebrar o café é, portanto, celebrar uma vida mais saudável, mais consciente e mais conectada.

ATIVE O EFEITO PROLONGADO DE

JOINER®

E **DELETE** A BROCA
E AS PRINCIPAIS
PRAGAS DO CAFÉ.



SAIBA MAIS



JOINER®. CONTROLE SEM PRECEDENTES.

c.a.s.a.
0800 704 4304

www.portalsyngenta.com.br

PARA RESTRIÇÃO DE USO NOS ESTADOS, CONSULTE A BULA. CLASSIFICAÇÃO TOXICOLÓGICA: CATEGORIA 5 - PRODUTO IMPROVÁVEL DE CAUSAR DANO AGUDO. CLASSIFICAÇÃO DO POTENCIAL DE PERICULOSIDADE AMBIENTAL: CLASSE II - PRODUTO MUITO PERIGOSO AO MEIO AMBIENTE.

 **Joiner®**
PLINAZOLIN® technology

syngenta®

ATENÇÃO ESTE PRODUTO É PERIGOSO À SAÚDE HUMANA, ANIMAL E AO MEIO AMBIENTE; USO AGRÍCOLA; VENDA SOB RECEITUÁRIO AGRONÔMICO; CONSULTE SEMPRE UM AGRÔNOMO; INFORME-SE E REALIZE O MANEJO INTEGRADO DE PRAGAS; DESCARTE CORRETAMENTE AS EMBALAGENS E OS RESTOS DOS PRODUTOS; LEIA ATENTAMENTE E SIGA AS INSTRUÇÕES CONTIDAS NO RÓTULO, NA BULA E NA RECEITA; E UTILIZE OS EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL.

O IMPACTO DA FERRUGEM DO CAFEIEIRO



Por Edson Alves Junior, Representante Técnico de Vendas Coopercam



A ferrugem do café é uma doença causada pelo fungo *Hemileia vastatrix*. No Brasil, a doença foi relatada pela primeira vez em 1970, no estado da Bahia, e rapidamente se espalhou por todo o país.

O sinal característico da ferrugem é a presença de uma massa de esporo na cor amarelada ou alaranjada de aspecto pulverulento, na face inferior da folha, causando uma mancha necrótica na face superior.

Os principais fatores para a infecção da ferrugem estão relacionados a condições climáticas, ou seja, temperatura entre 21 C° e 25 C° com molhamento foliar e umidade relativa do ar elevada.

Os danos causados nas folhas levam à redução da atividade fotossintética da planta. Posteriormente, as pequenas pústulas se expandem e se aderem, passando a lesões necróticas. Conseqüentemente ocorre a queda precoce das folhas, causando menor vingamento da florada e dos frutos. Lavouras com alta produção e mais densas se tornam mais propícias à infecção.

A principal estratégia de controle da ferrugem, além da utilização de cultivares resistentes, é a que chamamos de controle químico, com o uso de defensivos agrícolas que podem ser preventivos ou curativos. Com o objetivo de buscar altas produtividades, deve-se trabalhar o mais preventivo possível, não deixando a curva da doença subir. Para isso, deve-se realizar aplicações de fungicidas protetores e sistêmicos tanto via solo quanto via folha. É importante conhecer o período residual do fungicida para saber quantas aplicações deverão ser feitas.

Por fim, o Departamento Técnico da Coopercam está sempre à disposição de nossos cooperados para sanar quaisquer dúvidas e posicionar a melhor e mais eficaz estratégia para o controle da ferrugem do cafeeiro.

 Minas Verde



JOHN DEERE

**CONSÓRCIO
REGIONAL**
MINAS VERDE

MAIS UMA CONQUISTA



PLANEJE HOJE

A COMPRA DA SUA

OXBO

Com o Consórcio Minas Verde, você tem parcelas acessíveis e a chance de ser contemplado rapidamente. Seja para máquinas novas, usadas ou drones agrícolas nós temos o plano certo para o seu crescimento.

Acesse: loja.minasverde.com.br

PROLAPSO UTERINO EM VACAS



Por Ivan Luis de Moraes Ribeiro,
Médico Veterinário Coopercam



A exploração pecuária no Brasil possui grande relevância no âmbito econômico do país. O Brasil lidera o ranking mundial de exportação de carne bovina, está entre os 10 maiores produtores de leite do mundo, com o segundo volume de rebanho, perdendo apenas para Índia.

Como em toda área de exploração animal, os bovinos necessitam de um manejo adequado, com finalidade de profissionalizar a produção e contribuir para o avanço da pecuária e incrementar a receita.

Uma das fases de produção que mais requer cuidado aos detalhes é a reprodução. Por ela passa todo o projeto de expansão do rebanho e a conseqüente qualidade do produto final. Para acompanhar e garantir esses processos é necessário a assistência médico-veterinária para orientar e buscar índices e metas superiores a cada ano.

Um dos pontos mais solicitados para atendimento a campo é para a redução de prolapso uterino, que ocorre em vacas pós-parto. O prolapso uterino ocorre quando parte do aparelho reprodutivo é projetado através da vagina, ficando exposto ao ambiente. Com isso, pode resultar em edema, hemorragia, congestão, necrose e até mesmo gangrena do útero e da vagina, sendo caracterizado como tratamento emergencial.

Suas causas não são totalmente conhecidas, mas pode-se destacar alguns fatores predisponentes:

- *Distocia, quando se faz necessário tração forçada para remoção do bezerro(a);*
- *Retenção de placenta;*
- *Hipocalcemia pós-parto;*
- *Fatores nutricionais e sanitários;*
- *Utilização de medicamentos errados no pós-parto imediato.*

O tratamento é basicamente cirúrgico. Deve ser realizada a limpeza para remoção de restos de placenta e demais sujidades, sendo utilizado água corrente de preferência. O processo de recolocação do órgão exposto na cavidade abdominal deve ser realizado com o auxílio de uma anestesia peridural para facilitar a manobra e proporcionar maior conforto ao animal. É necessário avaliação sistemática do animal para proceder terapia de suporte e tratamento posterior.

Como é um problema comum nas propriedades, a observação dos animais nas fases de pré e pós-parto imediatos se faz necessário, para que, em casos de possíveis alterações, haja maior agilidade na resolução do problema. Em caso de dúvidas, consulte sempre o Médico Veterinário de sua confiança.



Referências:

<https://www.compre rural.com/confira-o-top-10-maiores-rebanhos-mundiais-veja-a-posicao-do-brasil/>;
<https://www.conexos.com.br/carne-bovina-exportacao/>;
<https://baldebranco.com.br/dez-paises-top-no-leite/>;
[https://www.cptcursospresenciais.com.br/blog/prolapso-uterino-em-vacas-tratamentos](https://www.cptcursospresenciais.com.br/blog/prolapso-uterino-em-vacas-tratamentos;);
<https://www.jasaudeanimal.com.br/blog/prolapso-uterino-em-vacas-como-proceder>.

Departamento Veterinário Coopercam

Assistência Médico-Veterinária para produção animal
(bovinos, ovinos, equinos, suínos e aves)

Contato: Ivan Luis de Moraes Ribeiro / Médico Veterinário
Coopercam / CRMV-MG 14317 - (35) 9 99372808

- *Atendimento Clínico*
- *Procedimentos Cirúrgicos*
- *Protocolos Reprodutivos*
- *Vacinas a campo (brucelose, clostridíoses, raiva e outras)*
- *Avaliação reprodutiva com auxílio de ultrassonografia*



O segredo para colheitas abundantes e sustentáveis

Potencialize seu cultivo com nossa linha de Fertilizantes Organominerais

Productive



Experimente agora e **transforme** sua terra em um verdadeiro paraíso agrícola.



SALADA SURPRESA DA FAMÍLIA MEGDA

Ingredientes

- 200 gramas de bacon picado em cubos
- 2 cabeças de alfaces (pequena) ou uma grande (picada fina)
- 2 cenouras pequenas raladas
- 2 tomates picados em cubos
- 1 manga picada em cubos

Modo de preparo

- O bacon, cortado em cubos, deve ser frito e, quando estiver quase douradinho, acrescentar uma cebola bem batidinha.
- Em uma travessa, monte camadas com os ingredientes acima (alface, cenoura, tomate, manga, bacon e finaliza com mais uma camada de alface).

Molho

- 500 gramas de maionese
- 1 lata ou caixinha de creme de leite
- 1 copo de requeijão
- 2 dentes de alho bem amassado

Modo de Preparo

- Junte todos os ingredientes em uma tigela e bata até virar um creme.
- Se preferir, coloque todos os ingredientes no liquidificador e bata até virar um creme.

Finalize com batata palha.

Variações: a manga pode ser substituída por abacaxi ou maçã e, no lugar do bacon, pode-se usar filé de frango cozido e desfiado.



Dona Isamara compartilhou com a Coopercam uma receita que é carro-chefe dos almoços dominicais que reúnem os parentes para uma boa conversa regada a causos, diversão e alegria. Esposa do cooperado Jairo José Megda, Isamara Megda sempre tem o auxílio das irmãs – Shirley e Cristialma – para preparar com muito carinho a Salada Surpresa da Família Megda. Confira abaixo essa receita de encher os olhos e de dar água na boca!

SAVE
THE
DATE



O EVENTO MAIS
AGUARDADO DO ANO
JÁ TEM DATA MARCADA.

28 E 29
DE AGOSTO
MATRIZ COOPERCAM

