

FEMAGRI 2019 aposta nos avanços da tecnologia para o produtor de café

Feira tem como objetivo tornar acessível ao pequeno produtor todas as novidades que possam melhorar a produção e aumentar a competitividade do café no mercado internacional

PÁGS. 6, 7 e 8



Sicredi União PR/SP realiza assembleia em Vargem Grande do Sul



PÁG. 5

Evento debate desenvolvimento da pesca esportiva em Poços de Caldas



PÁG. 10

Café colombiano conta com tecnologia 100% brasileira



PÁG. 9

EDITORIAL

Crescimento do PIB da Agropecuária

Projeções realizadas pelo Grupo de Conjuntura do Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada (Ipea) e divulgadas na quarta-feira, dia 20 de fevereiro, mostram que a melhora no desempenho das lavouras é uma das determinantes para a expectativa positiva. A safra deve sair de uma queda de 3,4% em 2018 para um crescimento de 0,7% em 2019, de acordo com dados do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

A produção de soja, principal produto agrícola brasileiro, tem previsão de recuo de 2,6% para 2019, embora deva fechar 2018 com aumento de 2,5%. Em compensação, a projeção para o milho é de um avanço de 9,9% em 2019, frente a uma redução de 18,3% estimada para 2018.

Outro grão que chama a atenção na análise é o trigo, com previsão de queda de 4,3% na safra em 2019, após crescimento previsto de 25,1% em 2018. Ainda em relação à produção agrícola, o desempenho do algodão também merece destaque, com elevação estimada em 8,9% para 2019, após avanço de 28,4% em 2018.

A despeito de que as expectativas para o PIB agropecuário em 2019 são positivas, o Ipea revisou os dados para baixo - no fim de 2018, o crescimento projetado era de 0,9%. A reavaliação se deve ao setor da pecuária. "Embora a previsão seja positiva para a safra agrícola, isso foi mais que compensado pela piora em relação à pecuária", explica o diretor de Estudos e Políticas Macroeconômicas do Ipea, José Ronaldo de Castro Souza Júnior, coordenador do estudo em conjunto com a pesquisadora Ana Cecília Kreter.

Investimentos do Plano Agrícola e Pecuário têm crédito adicional de R\$ 791 milhões

Os produtores rurais terão mais R\$ 791 milhões para seus investimentos no Plano Agrícola e Pecuário 2018/19, com a autorização de remanejamento de verbas, dada pelo BNDES, por solicitação do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Mapa). A medida é destinada a atender a demanda por empréstimos que superou os R\$ 40 bilhões (somadas todas as fontes de recursos além do BNDES) que estavam programados para os investimentos nesta safra.

O Moderfrota receberá o maior volume de recursos com injeção de R\$ 470 milhões (R\$ 390 milhões com juros de 7,5% ao ano e R\$ 80 milhões com taxas de 9,5% anuais). O segundo maior beneficiado foi o Programa ABC (Agricultura de Baixo Carbono) demais finalidades com R\$ 95 milhões; Programa para Construção e Ampliação de Armazéns (PCA) com R\$ 76 milhões; o Prodecoop com R\$ 43 milhões; Moderagro, R\$ R\$ 29 milhões; Pronamp Investimento, Moderinfra e Inovagro R\$ 26 milhões para cada um.

Os juros aplicados as linhas são de 5,25% e 6% anuais no PCA; 6% a/a no Pronamp, ABC e Inovagro; 7% no Moderinfra, Moderagro e Prodecoop. O prazo de carência médio é de três anos.

Segundo o diretor do Departamento de Financiamento e Informação, da Secretaria de Política Agrícola, Wilson Vaz, "a medida concede fôlego adicional ao crédito de investimento, principalmente para o Moderfrota, cuja expectativa



de contratações é alta, por ocasião das próximas feiras agropecuárias, que intensificam a venda de máquinas e implementos agrícolas".

A divisão dos R\$ 791 milhões a seguir: Pronamp Investimento: R\$ 26 milhões; Moderagro: R\$ 29 milhões; Moderfrota à taxa

de 7,5% a.a.: R\$ 390 milhões; Moderfrota à taxa de 9,5% a.a.: R\$ 80 milhões; Prodecoop: R\$ 43 milhões; Programa ABC demais finalidades: R\$ 95 milhões; Inovagro: R\$ 26 milhões; PCA: R\$ 76 milhões; Moderinfra: R\$ 26 milhões.

EXPEDIENTE



O Jornal do Produtor é uma publicação mensal, editado à Rua das Mercedes, 391 - Sta Terezinha, Vargem Grande do Sul - SP. jornaldoprodutor@gmail.com. Fone: (19) 3641-3297

Jornalista Responsável:
Bruno Manson - MTb 46.896

Diagramação:
Lucas A. Barros

Publicidade:
Fernando W. Franco (19) 99310-5700

Impressão:
Grafica Democrata Rio Pardo

Circulação: Vargem Grande do Sul, Aguaí, Águas da Prata, Casa Branca, Caconde, Campinas (Ceasa), Divinolândia, Espírito Santo do Pinhal, Itobi, Itapetininga, Mococa, Santa Cruz das Palmeiras, Santo Antônio do Jardim, São João da Boa Vista, Mogi Mirim, São Sebastião da Gramma, São José do Rio Pardo, Jaú, Tambaú, Tapiratiba, Porto Ferreira, Ribeirão Preto, Bauru e Lençóis Paulista. Em Minas Gerais: Sacramento, Araxá, Poços de Caldas e mais alguns municípios do triângulo mineiro.

No campo, seja qual for a sua cultura, conte sempre com a gente.



AGROVECAL
FERTILIZANTES • DEFENSIVOS • SEMENTES

Ao lado do agricultor, cuidando da terra.

MATRIZ: Av. Brasil, 589 - Bairro Bela Vista - São José do Rio Pardo - SP
Fone: (19) 3608-1577 www.agrovecal.com.br agrovecal@agrovecal.com.br

C.C. LONGUINI
Comércio de Combustíveis Longuini

GRUPO IRMÃOS LONGUINI
(19) 3641-1418

Óleo Diesel à granel entregue à preço de atacado na sua propriedade rural ou empresa.

ROD SP 215, KM 36,
CHACARA PRIMAVERA,
VARGEM GRANDE DO SUL, SP
Tel: (19) 3641-1418

Agrishow 2019 terá soluções variadas para atender demandas do campo

Feira vai movimentar o agronegócio brasileiro entre 29 de abril e 3 de maio em Ribeirão Preto

As mais de 800 marcas nacionais e internacionais confirmadas para participar da Agrishow 2019 – 26ª Feira Internacional de Tecnologia Agrícola em Ação já estão preparando uma série de novidades para os mais de 150 mil visitantes qualificados esperados. Programado para ocorrer entre os dias 29 de abril a 3 de maio, em Ribeirão Preto, o evento contará com lançamentos em máquinas, equipamentos e implementos agrícolas, agricultura de precisão, irrigação, armazenagem, pecuária, sementes, corretivos, fertilizantes, defensivos agrícolas, insumos diversos sacarias, embalagens, tecnologia em software e hardware, agricultura familiar, financiamento, seguro, peças, autopeças, pneus, válvulas, bombas, motores e transportes.

Os visitantes poderão conhecer as ferramentas da Sensix, uma agrotech que oferece solução de monitoramento e imagem da produção agrícola, utilizando sensores embarcados em drones capazes de coletar imagens da lavoura. Uma dessas ferramentas é a plataforma FieldScan, que traz agilidade e facilidade na geração de indicadores agrônômicos e permite uma rastreabi-



Agrishow reunirá mais de 800 marcas nacionais e internacionais nesta edição

lidade completa sobre o estado da safra. Com a metodologia da Sensix, também é possível identificar a variabilidade de vigor, densidade foliar e até anomalias de estado nutricional da plantação.

Na área de máquinas e implementos agrícolas, são esperados diversos lançamentos das mais importantes fabricantes do segmento. A Pinhalense Máquinas Agrícolas vai levar seu portfólio, com cerca de vinte equipamentos, das linhas mecanização e pós-colheita, com diversas soluções para produtores de culturas agrícolas, como café, feijão,

cacau, pimenta, castanha e macadâmia. Já a São José Industrial mostrará seus implementos agrícolas, como a linha Ripper de escarificadores, que proporciona um aumento de produtividade em até 30%. Com modelos de 7 à 15 hastes, possui cabeçalho frontal compacto, robusto e com regulagem de altura, garantindo firmeza, ângulo e ajuste necessário para calibragem completa do equipamento no campo e facilitando a sua manobra durante a operação.

Em insumos, a Aqua do Brasil vai apresentar sua tecnologia de fertilizantes para os produtores

brasileiros, como a linha Química Verde, composta por produtos de origem natural e com certificação orgânica, a linha Carrier de fertilizantes especiais complexados, além de adjuvantes para diferentes tipos de aplicação, ácidos húmicos com alta solubilidade e carbono orgânico.

No segmento de peças, a Fundação Batatais vai destacar sua linha de peças de reposição para preparação do solo, plantio e colheita. São ponteiras de sulcadores, engrenagens, facões e coletores de escape, que atendem às necessidades e demandas do produtor, como a otimização de recursos, utilizando produtos duráveis que unem qualidade e produtividade.

Por fim, a Agrolord, empresa brasileira que traz soluções em filmes plásticos agrícolas para o produtor rural, traz como principal novidade o Agrolord Agrotube, uma bolsa tubular para o armazenamento de grãos secos, como milho, trigo, soja e arroz, bem como girassol, aveia, forragens e insumos derivados de culturas agrícolas. A principal vantagem é seu baixo custo de investimento inicial, o que resulta também em menor custo por tonelada armazenada.



**COMERCIAL
GOMES DOTA**
VEÍCULOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS
VENDAS - COMPRAS - CONSIGNAÇÃO

(19) 3671-1700

www.comercialgomes.com | comercialgomes.cb@bol.com.br

ROD. SP 340 S/N KM 237 - BAIRRO INDUSTRIAL - CASA BRANCA - SP



HILUX SW4 2011 PRATA 7 LUGAR



S 10 EXEC.2.8 2007 DIESEL



SAVEIRO CROSS 2014



HILUX 4 CD SR5 PRATA 98



HILUX 4X4 SRV CD AUTOM. 2015



ASTRA HB 4 PORTAS ADV 2010 CINZA



HILUX CD 4X4 SRV 2015 AUTOM.



S 10 LT 2013 FLEX



HILUX SRV TOP AUTO ANO 2012



F 250 XLT COMP ANO 2007



HONDA CITY FLEX AUTO COMP 2015



F 250 XLT C.S 4X4 COMP 2008



ECOSPORT XLT FREESTYLE COMP 2011



UNO WAY COMP 2013



GUINCHO GIRATÓRIA 2 TONELADAS 2018



ROTATIVA 3.00 MTS LAVRALE 2019



ADUBEIRA DCA 1200 ACIONAMENTO CABO 2017



AACR 4 AIVECAS REVERSÍVEL 2018

Estado de São Paulo bate novo recorde na vacinação contra a brucelose

Índice de vacinação contra a doença durante 2018 foi de 94,23% das fêmeas bovídeas com idade entre três e oito meses



Criador deve estar atento ao calendário de vacinação estabelecido no Estado

Dados do sistema informatizado Gestão de Defesa Animal e Vegetal (Gedave), vinculado à Coordenadoria de Defesa Agropecuária da Secretaria de Agricultura e Abastecimento do Estado de São Paulo, mostram que o índice de vacinação contra a brucelose durante o ano de 2018 foi de 94,23% das fêmeas bovídeas (bovinas e bubalinas) com

idade entre três e oito meses. O índice anterior foi de 2017, com 93,50%.

Em relação ao ano anterior, houve redução no número de fêmeas na faixa etária de vacinação obrigatória. Em 2017, foi registrado um total de 923.620 fêmeas e, em 2018, esse número reduziu para 887.357 fêmeas.

Durante o segundo semestre de

2018, estavam aptas a receber a vacinação contra a brucelose 392.796 fêmeas bovídeas. A cobertura vacinal foi de 93,55%. O sistema recebeu no semestre a declaração de 39.368 propriedades, representando 85,62% do total de propriedades com fêmeas bovídeas com idade entre três a oito meses.

O médico veterinário da Secretaria de Agricultura e Abastecimento, Klaus Saldanha Hellwig, que junto à Coordenadoria de Defesa Agropecuária responde pelo Programa Estadual de Controle e Erradicação da Brucelose e da Tuberculose (PECEBT) disse que a vacinação contra a brucelose é realizada uma única vez na vida das fêmeas, quando elas estão com idade entre três e oito meses, mas o criador deve estar atento ao calendário estabelecido no Estado. Fêmeas vacinadas entre dezembro e maio devem ser declaradas no sistema Gedave até o dia 7 de junho, e as vacinadas entre os meses de junho e novembro devem ser informadas até o dia 7 de dezembro.

Os criadores que deixaram de vacinar, ou deixaram de informar, foram notificados pelo órgão oficial de Defesa Agropecuária. A autuação pelo descumprimento da legislação é de 5 Ufesp por cabeça por deixar de vacinar e 3 Ufesp por cabeça por deixar de comunicar. O valor da Unidade Fiscal do Estado de São Paulo (Ufesp) para 2019 é de 26,53 reais.

A DOENÇA

A brucelose é uma zoonose infecto-contagiosa causada pela bactéria *Brucella abortus*. Nos bovinos pode causar aborto; nascimento de bezeros fracos; retenção de placenta; repetição de cio e descargas uterinas com grande eliminação da bactéria, além de inflamação nos testículos.

CONFIRA OS NÚMEROS

Na relação abaixo estão: o quantitativo de bovídeos com idade entre três a oito meses existentes no segundo semestre de 2018; o número de animais vacinados; e o índice de imunização em cada regional de Defesa Agropecuária (EDA).

EDA de Andradina	- 17.212 - 17.196	- 99,91%
EDA de Araçatuba	- 12.956 - 12.913	- 99,67%
EDA de Araraquara	- 5.117 - 4.983	- 97,38%
EDA de Assis	- 8.007 - 7.637	- 95,38%
EDA de Avaré	- 9.901 - 9.578	- 96,74%
EDA de Barretos	- 4.155 - 3.401	- 81,85%
EDA de Bauru	- 13.808 - 13.264	- 96,06%
EDA de Botucatu	- 9.820 - 8.831	- 89,93%
EDA de Bragança Paulista	- 7.275 - 5.523	- 75,92%
EDA de Campinas	- 4.580 - 3.826	- 83,54%
EDA de Catanduva	- 3.041 - 2.760	- 90,76%
EDA de Dracena	- 15.620 - 15.491	- 99,17%
EDA de Fernandópolis	- 9.018 - 8.959	- 99,35%
EDA de Franca	- 7.421 - 5.528	- 74,49%
EDA de General Salgado	- 13.822 - 13.016	- 94,17%
EDA de Guaratinguetá	- 14.875 - 14.714	- 98,92%
EDA de Itapetininga	- 12.191 - 10.685	- 87,65%
EDA de Itapeva	- 8.679 - 6.724	- 77,47%
EDA de Jaboticabal	- 3.155 - 2.876	- 91,16%
EDA de Jales	- 15.500 - 15.471	- 99,81%
EDA de Jaú	- 4.424 - 4.375	- 98,89%
EDA de Limeira	- 4.876 - 4.553	- 93,38%
EDA de Lins	- 13.491 - 13.286	- 98,48%
EDA de Marília	- 15.746 - 15.740	- 99,96%
EDA de Mogi das Cruzes	- 1.084 - 657	- 60,61%
EDA de Mogi-Mirim	- 3.121 - 2.493	- 79,88%
EDA de Orlandia	- 2.916 - 2.604	- 89,30%
EDA de Ourinhos	- 9.810 - 9.801	- 99,91%
EDA de Pindamonhangaba	- 15.391 - 13.444	- 87,35%
EDA de Piracicaba	- 6.515 - 5.807	- 89,13%
EDA de Presidente Prudente	- 25.856 - 23.729	- 91,77%
EDA de Presidente Venceslau	- 27.114 - 26.084	- 96,20%
EDA de Registro	- 5.198 - 4.841	- 93,13%
EDA de Ribeirão Preto	- 4.575 - 3.588	- 78,43%
EDA de São João da Boa Vista	- 13.929 - 13.865	- 99,54%
EDA de São José do Rio Preto	- 14.423 - 12.120	- 84,03%
EDA de São Paulo	- 267 - 99	- 37,08%
EDA de Sorocaba	- 6.214 - 5.366	- 86,35%
EDA de Tupã	- 14.054 - 14.054	- 100,00%
EDA de Votuporanga	- 7.639 - 7.562	- 98,99%
TOTAL DO ESTADO	- 392.796 - 367.455	- 93,55%

LINHA AGRÍCOLA

ATENDEMOS TODA A REGIÃO

PNEUS PARA TRATORES • MÁQUINAS • CAMINHÕES

Temos encerados, cordas, macacos e muito mais

MANO PNEUS

Mais de 20 anos de tradição e qualidade

Rua Antônio Reis de Oliveira, 47
Jardim São José - Vergem Grande do Sul - SP
Telefax: (19) 3641-4545



**CREDIBILIDADE E CONFIANÇA
NA COMPRA E ARMAZENAGEM
DO SEU MILHO, SOJA E SORGO.**



NOVA SAFRA

**NOVA SAFRA
COMÉRCIO DE CEREAIS LTDA**

CASA BRANCA - SP
Rod. Casa Branca - Mococa
Distrito Industrial - Cx. Postal 07
Fone/Fax: (19) 3671-1457

SANTA CRUZ DAS PALMEIRAS - SP
Rod. Padre Donizete - Km 261
(Cooper Citrus)
Fone/Fax: (19) 3672-1438

Sicredi União PR/SP realiza assembleia em Vargem Grande do Sul

Durante evento, diretor-executivo Rogério Machado apresentou os resultados da cooperativa de 2018 e informou as projeções para 2019

Sucesso absoluto. Assim foi a assembleia realizada pela Sicredi União PR/SP em Vargem Grande do Sul. O evento ocorreu no início de fevereiro nas dependências da Sociedade Beneficente Brasileira (SBB) e contou com a presença de centenas de cooperados.

O encontro foi conduzido pelo diretor-executivo Rogério Machado, que apresentou os resultados da cooperativa de 2018 e informou as projeções para 2019. A audiência foi iniciada pela gerente da unidade Daniela Doval e contou com a presença do gerente regional de desenvolvimento, Júlio César de Alcântara.

Durante o evento, Rogério Machado destacou o modelo diferenciado da cooperativa financeira de crédito, pela sua parceria com o associado e o envolvimento com a comunidade.

Os três novos coordenadores de núcleos foram apresentados e aprovados pela assembleia: Mário Malagutti, José Roberto Pereti e Vanessa Martins. Eles acompanharão o desenvolvimento e execução dos projetos da Sicredi em Vargem Grande do Sul durante o próximo biênio.

NÚMEROS

De acordo com os dados apresentados, no último ano o número de associados cresceu 23%, saltando de 164.919 em 2017 para 202.727 em 2018, crescimento de 23%. Os recursos totais (depósitos) aumentaram 24%, saltando de R\$ 2,370 bi-



FOTO E INFORMAÇÕES: GAZETA DE VARGEM GRANDE

lhões para R\$ 2,968 bilhões, acréscimo de 25% entre 2017 e 2018. Já as operações de crédito subiram de R\$ 1,579 bilhão para R\$ 2,093 bilhões, 33% a mais. "Queremos ser grandes e fortes, mas principalmente, relevantes para o associado. É assim que queremos fazer as transformações", afirmou Machado.

Ele ainda apontou os resultados financeiros e como eles foram distribuídos aos cooperados, mostrando um crescimento considerável no ano. Durante a assembleia ainda foram apresentados e votados vários temas, como a aplicação dos resultados, a eleição dos novos membros do Conselho Fiscal e a sua remuneração.

NOVIDADES

Entre as novidades apresentadas, estão a abertura de 24 novas agências na área de abrangência da Sicredi União PR/SP, sendo 14 na região: Itoibi, Tambaú, São Sebastião da Gramma, Divinolândia, Santo Antônio do Jardim, além de Itapira, Santa Gertrudes, Engenheiro Coelho, Estiva Gerbi, Cordeirópolis, Conchal, Piracicaba, Charqueada e Limeira.

HOMENAGEM

Na ocasião foram homenageados os 10 primeiros associados da unidade vargengrandense: BM Moda Country, Carlos Eduardo Flokzstrumpf, Comer-

cial de Tintas Bertoloto, Donizeti Cachola, Papelaria Taton, Gláucio Milan de Andrade, J B Cipola, Mariquinha Boutique, Paróquia Sant'Ana e Pedro Lemos Ranzani.

UNIÃO SOLIDÁRIA

A campanha União Solidária foi apresentada ao público. A parceria entre a cooperativa e o Rotary International Distrito 4590 visa arrecadar recursos para subsidiar projetos desenvolvidos pelas instituições sociais dos municípios que fazem parte desta região. Conforme o explicado pelo presidente do Rotary de Vargem, Mário Malagutti, as entidades cadastram seus projetos no site da campanha, que são analisados. As instituições com projetos aprovados foram Apae, Projeto dos Sonhos Lucas Tapi, Associação Dom Bosco, Sociedade Humanitária, Associação Setembro, Casa de Passagem Heitor Andrade Fontão e Pais que Amam. As entidades com iniciativas selecionadas recebem uma quantidade de cupons que estão sendo vendidos aos interessados em participar do sorteio, que será realizado pela loteria da Caixa Econômica Federal.

A Sicredi União PR/SP fez a doação dos prêmios a serem sorteados: um Fiat Moby e três motocicletas 0 km. "Para transformar os R\$ 200 mil investidos em R\$ 1 milhão para as entidades", afirmou Machado.

Terraverde

www.terraverdeagro.com.br

OPERAÇÃO ASSISTIDA EM TRATORES 6E E 7E



Pacotes de Serviços

O técnico especializado será responsável por avaliar e recomendar as melhores soluções para garantir ainda mais produtividade

*Pode fazer a conta, no final é **menos** custo e **mais** benefício para o Produtor*

Araras
(19) 3542.3806

Casa Branca
(19) 3674.0000

Jaú
(14) 3625.5652

Lençóis Paulista
(14) 3263.4433

Mogi das Cruzes
(11) 4721.5440

Mogi Mirim
(19) 3806.7474

Taubaté
(12) 3681.3322

FEMAGRI 2019 aposta nos avanços da tecnologia para o produtor de café

Feira tem como objetivo tornar acessível ao pequeno produtor todas as novidades que possam melhorar a produção e aumentar a competitividade do café no mercado internacional



A tecnologia digital é uma grande aliada do homem do campo e cada novidade que consegue ser aplicada com praticidade é comemorada pelo setor rural. Diante desses avanços, a FEMAGRI 2019 - Feira de Máquinas, Implementos e Insumos Agrícolas trouxe para Guaxupé (MG) os principais

avanços e soluções para o setor da cafeicultura. Realizada pela Cooxupé (Cooperativa regional de Cafeicultores em Guaxupé), o evento foi realizado entre os dias 20 a 22 de fevereiro e teve como tema "Tecnologia Digital gerando valor à cafeicultura".

A feira tem como objetivo tor-

nar acessível ao pequeno produtor de café todas as novidades que possam melhorar a produção e aumentar a competitividade do café no mercado internacional. "Reunimos os principais representantes de implementos agrícolas que são essenciais para a cafeicultura e viabilizamos ao

cooperado a compra com a operação barter, através da qual ele pode investir em melhorias para sua lavoura e usar o próprio café como pagamento. Opções de créditos especiais também ficam disponíveis para as negociações", destacou Carlos Paulino, presidente da Cooxupé.



TERRA TRATORES

Oficina Mecânica de Tratores e Máquinas Agrícolas

Lupércio Dutra
E-mail: lupercio.dutra@gmail.com
Fone: (19) 3671-2499
Vivo: (19) 99285-0510



Rua José Soriano, 290 - B. Industrial - Casa Branca - SP



VENDAS DE PIVO CENTRAL
CARRETEL ENROLADOR
MOTO BOMBA ELÉTRICA E DIESEL
TUBOS DE PVC, AÇO, INOX E ZINCO
MATERIAIS NOVOS E USADOS



ASPERCAMPO

AV VERGILIO FORLIN - 230 - JD PRIMAVERA - VARGEM GRANDE DO SUL - SP
FONES: (19) 3641-5756 | 9.8143-5960 | 9.9437-9520

TRATOR MF 4275/4 FK E COLHEDORA JACTO KTR 3500 INTEGRAÇÃO QUE IMPULSIONA A CAFEICULTURA.



Cadastre o Whatsapp Oficial da Somassey
19 3656.9400



SOMASSEY
Colhendo Vitórias

somassey.com.br

Mococa - SP
19 3656.9400

Casa Branca - SP
19 3671.9500

Alfenas - MG
35 3299.6600

Passos - MG
35 3211.3200



MASSEY FERGUSON



Feira contou com cerca de 120 expositores nesta edição

FEMAGRI 2019 ainda trouxe novidades nos espaços Fazendinha e Pecuária



Além da Feira Comercial que receberá as indústrias e representantes de uma grande variedade de produtos, contemplando todas as etapas da lavoura, do preparo à colheita, a FEMAGRI possui setores específicos como a Fazendinha e o Pecuária.

A Fazendinha trouxe para os visitantes soluções – como softwares e demonstrações – para o controle de pragas e doenças, aplicativos de gestão de controle e uso de IPI, softwares de gestão de máquinas para fazenda e gestão da proprie-

dade, plataforma de previsão do tempo, aplicação de insumos com taxa variável, pulverizadores e mapeamento de lavouras com drones, sistema de energia solar, piloto automático para trator, automação para sistemas de irrigação, software com contagens de plantas na lavoura, automação para secagem do café, entre outros produtos.

Já o Espaço Pecuária foi criado para aumentar o alcance da feira, chegando aos criadores de gado, muitas vezes, também cafeicultores. Entre os destaques estava a tecno-

logia israelense de gestão e monitoramento de animais, que possibilita aos criadores o controle da produção, saúde e reprodução do rebanho leiteiro através de softwares de sensores de monitoramento. Além disso, o espaço contou com exposições de gado de leite e de corte, representantes de sanidade animal (medicamentos e vacinas), sementes de pastagens, e o Laboratório de Análise Química da cooperativa.

COMPRAS E DIVERSÃO

Enquanto os pais conhecem as

novas tecnologias do campo as crianças puderam se divertir no Espaço Kids, o qual contou com monitores, brinquedos e outras atividades para os pequenos. Já as mulheres podem passar pelo Espaço Mulher, que oferece serviços de cabelo, maquiagem e manicure.

Vale destacar ainda o Empório Cooxupé, espaço onde os visitantes encontraram diversas opções de produtos que levam a marca da cooperativa, de chapéus à toda linha de cafés da torrefação.

COPEAGRO

MAQUINAS - IMPLEMENTOS - PEÇAS AGRICOLAS

KREBS

Carretéis **Pivôs**

EQUIPAMENTOS - ACESSÓRIOS DE IRRIGAÇÃO POR GOTEJAMENTO E MICROASPERSÃO - TUBOS E CONEXÕES

AV: WALTER TATONI, Nº 618 - (19) 3641-2028

VARFRIO

CÂMARA FRIA

- AGORA COM MAIS 3 CÂMARAS FRIAS
- ALUGUEL PARA BATATAS BETERRABAS
- ATENÇÃO SENHOR PRODUTOR AGORA TAMBÉM COM ESTA INOVAÇÃO "ARMAZENAMENTO DE CEBOLAS"

SECADOR DE FEIJÃO

- SECADOR DE FEIJÃO
- MÁQUINA DE BENEFICIAR FEIJÃO

Consulte-nos • 981947407 IVAIR • 981112500 JUNINHO
Rod. vargem Grande do Sul - (Saída para São João da Boa Vista)

OFERTA IMPERDÍVEL!

Trator MF4275

Por apenas R\$

105.000,00*

Para produtores do Estado de São Paulo

*Preço à vista | Sujeito a disponibilidade no estoque | Validade até 14/04/2019

MASSEY FERGUSON
4275

ARARAS
Rod. Anhanguera, km 171
Trevo Araras - Fone (19) 3542.4700

SÃO JOÃO DA BOA VISTA
Rod. S. J. Bos Vista/Águas da Prata
km 226,5 - Fone (19) 3631.0234

GUAXUPÉ
Rua Maria de Simone Prósperi, 25
(lado do trevo, saída p/ SP) - Fone (35) 3552.6021

www.amici.com.br | amicitradores | (19) 99204.1800

Confira mais fotos de tudo o que rolou na FEMAGRI 2019



LINDSAYTM
CORPORATION

ZIMMATICTM
BY LINDSAY

REVENDA AUTORIZADA LINDSAY
MANUTENÇÃO EM SISTEMA DE IRRIGAÇÃO EM GERAL
BOMBAS DE ÁGUA E POÇOS ARTESIANOS
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE PIVÔS
MONTAGEM DE PAINÉIS DE AUTOMAÇÃO
REBOBINAGEM DE MOTORES ELÉTRICOS
CHAVES DE PARTIDAS | VENDA E REFORMA



TELEFONE (19) 3671-1133
E-MAIL IRRIGAMAISNET@GMAIL.COM
ROD. SP 215 - KM 237, B. INDUSTRIAL - CASA BRANCA - SP

Café colombiano conta com tecnologia 100% brasileira

Pinhalense vendeu uma instalação de benefício de café para cooperativa com 835 fazendas associadas

A Pinhalense, fabricante de máquinas para cafeicultura com sede em Espírito Santo do Pinhal, no interior de São Paulo, fechou recentemente seu primeiro negócio de grande porte na Colômbia. Vendeu, por R\$ 20 milhões, para a De Los Andes Cooperativa, baseada no Departamento de Antioquia, uma instalação de benefício de café, e abriu as portas para atender a outras encomendas relevantes naquele mercado.

O aporte da cooperativa colombiana foi complementado pela doação do importador e torrefador americano F. Gaviña & Sons, e contou com financiamento da belga Incofin, gestora de fundos de investimentos com foco em projetos em países emergentes. A instalação vendida, batizada de La Chaparrala, processará café entregue por 835 fazendas, com produção total estimada em 45 mil sacas de 60 quilos por ano.

"Como todo o produto entregue pelos cooperados será preparado da mesma forma, será possível uniformizar os lotes. O projeto será, portanto, um marco em questão de qualidade", diz Rey-

Andrade, presidente da Pinhalense. O maquinário utilizado para o beneficiamento úmido do café permite a separação das cerejas por grau de maturação (verde, madura, semi-madura e sobre madura) e seu processamento conforme a qualidade.

Em uma etapa seguinte, os produtos são despulpados, fermentados a seco, lavados e secados. O que garante à unidade a chancela de "ecológica" é que os secadores usam a casca do café como combustível, têm um consumo mínimo de água e os resíduos são tratados. Outra característica que diferencia o projeto é que os secadores são horizontais e rotativos enquanto o usual na Colômbia é o modelo vertical e estático.

Vale destacar que a instalação vendida pela Pinhalense será usada no processo de beneficiamento de café de vários agricultores, não apenas de uma propriedade. "Essa filosofia de cada produtor ter a sua máquina está mudando e quem está sendo pioneiro nesse processo são as cooperativas", afirma Carlos Brando, diretor da consultoria P&A, que representa os negócios da Pi-



Instalação vendida processará café entregue por 835 fazendas, com produção total estimada em 45 mil sacas de 60 quilos por ano

nhalense no exterior. "Isso abrirá espaço na Colômbia para negócios de maior porte". Brando lembra que o processamento conjunto de café é uma tendência global.

A P&A já está em conversações para que a empresa paulista desenvolva um projeto semelhante na China, país onde a empresa brasileira atua há 15 anos e que

deverá ampliar a produção de café. "Estamos em fase de negociação de valores", disse Brando. O projeto também tem como foco o preparo do grão de diversos produtores em um único local, mas deverá levar mais de um ano para ser implementado após as partes baterem o martelo. (Valor Online)



Innovation that excites



A LINHA **FRONTIER** ESPERA POR VOCÊ

DE R\$ 146.900,00 POR VERSÕES A PARTIR DE R\$ **111.670,00**

Promoção válida até 31/01/2019 ou enquanto durar o estoque. Nissan Frontier 5 a partir de R\$111.670,00 à vista, exclusivo para venda direta para produtor rural ou CNPJ. Imagem ilustrativa. Crédito sujeito a aprovação.

www.kentonissan.com.br
No trânsito, a vida vem primeiro.

São João da Boa Vista
Av. Treze de Maio, 729
19 3631.4100 ☎ 19 9 9750.5656

Mogi Mirim
R. Padre Roque, 2911
19 3814.2600 ☎ 19 9 9761.7462

KENTON 健人

COMPROMISSO NISSAN 2 anos NISSAN WAY ASSISTANCE 3 anos GARANTIA REVISÃO COM MENOR CUSTO DO SEGURO

FÁCIL DE COMPRAR, FÁCIL DE MANTER.

MINISTÉRIO PÚBLICO DO TRABALHO E INSTITUTO NISSAN JUNTOS NO COMBATE AO TRABALHO INFANTIL

FRONZONI





CONCESSIONÁRIA STIHL®

LOJA 1
SÃO SEBASTIÃO DA GRAMA
(19) 3646-1705

LOJA 2
SÃO JOSÉ DO RIO PARDO
(19) 3608-2665

Venda e Manutenção de Pivôs de Irrigação, Painéis Elétricos, Chaves de Partida, Redes de Média Tensão para Transformadores, Postes, Fios e Cabos Elétricos, Aluguel de Geradores e Caminhão Munk.

Além de equipe técnica disponível 24 hrs por dia, 7 dias por semana.

Ligue-nos e agende uma visita. Atendemos toda a região.

AV. PORTUGAL, 103
JD. ALVORADA - CASA BRANCA
(19) 3671-1227 | 3671-1267
www.ilcabran.com.br
contato@ilcabran.com.br



ILCABRAN
A LUMINADORA CASA BRANCA LTDA.

Evento debate desenvolvimento da pesca esportiva em Poços de Caldas

Objetivo foi apresentar a atividade e seu potencial de geração de receita às regiões que a desenvolvem, aliada à preservação do meio ambiente e evolução da qualidade de vida da população local

A Prefeitura de Poços de Caldas (MG) estuda a possibilidade do desenvolvimento da pesca esportiva no município. Recentemente, o Poder Executivo, por meio da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Trabalho, promoveu o evento "Pesca Esportiva na região de Poços de Caldas". O objetivo foi apresentar a diversos setores, públicos e privados, a indústria da pesca esportiva e seu potencial de geração de receita às regiões que a desenvolvem, aliada à preservação do meio ambiente e evolução da qualidade de vida da população local.

O representante da Associação Nacional de Ecologia e Pesca Esportiva (ANEPE), Marcos Glueck, apresentou, em reunião na SM-DET, a cadeia da indústria da pesca esportiva e suas repercussões sociais, especialmente na inclusão social da população ribeirinha que exercia a atividade de subsistência com a pesca extrativista, passando a atuar nas atividades inerentes à pesca esportiva, seja como guias ou na rede hoteleira.

O representante da ANEPE tam-



Representante da ANEPE conheceu os mananciais de Poços de Caldas com potencial para a pesca esportiva

bém participou de visitas guiadas, junto ao gerente da Seção de Política de Trabalho e Geração de Renda, Augusto de Paula Barbosa. Ele conheceu os mananciais de Poços e região com potencial para o desenvolvimento das atividades, como Bortolan, Represa do Cipó e Represa da Graminha.

"Constatamos que nossa região pode atrair ainda mais turistas, especialmente os apaixonados pela pesca esportiva, que queiram via-

jar com suas famílias, garantindo a eles as mais diversas atividades, sem perder a oportunidade de se divertir com alguns tucunares em um final de semana ou férias", resalta Barbosa. Ele destaca, ainda, que a atividade da pesca esportiva pode impactar positivamente na evolução na qualidade de vida da população, priorizando a preservação do meio ambiente, por meio de atividades sustentáveis.

Agora, o secretário de Desen-

volvimento Econômico e Trabalho, o vice-prefeito Flávio Faria, e o secretário municipal de Turismo, Ricardo Fonseca Oliveira, devem realizar encontros conjuntos com as equipes para traçar as estratégias de trabalho no setor.

MERCADO

Atualmente, a pesca esportiva emprega aproximadamente 200 mil pessoas no Brasil, auxiliando, inclusive, os que optam por permanecer nas atividades inerentes à pesca profissional, diante do aumento dos estoques, bem como o aumento da demanda por espécies forrageiras, usadas como isca, que passaram a ser criadas em regime intensivo, garantindo mais uma atividade lucrativa e sustentável.

A pesca esportiva gera receitas anuais acima de 40 bilhões de dólares nos EUA, enquanto que no Brasil, que possui a maior diversidade e quantidade de peixes com potencial esportivo no mundo, rende pouco mais de 1 bilhão de reais por ano, demonstrando ser um setor que tem muito a ser explorado.



Byteweb
TELECOM

**INTERNET
PARA SUA
CASA** 

POR

R\$ 49,90

Amithiva.

SÃO JOÃO DA BOA VISTA

RUA FLORIANO PEIXOTO, 11 SALA 1 / (19) 3631.7875

 /BYTEWEBTELECOM

 (19) 99158.0888

Qualquer plano de Internet por 49,90 nos 2 primeiros meses de contrato. Oferta válida para contratação de 12 meses de serviços de Internet Byteweb Fibra Óptica ou Wireless, dependendo da disponibilidade da tecnologia. Valor de R\$49,90 se aplica aos 2 primeiros meses de contrato de Internet, após este período o valor automaticamente é migrado para valor original de tabela, de acordo com plano contratado. Sujeito à disponibilidade técnica.

Ameaça silenciosa

Pedro Hayashi

Engenheiro agrônomo e pesquisador

A planta de batata sofre com diversas pragas causadas por diferentes organismos, fungos, vírus e bactérias. Todo bataticultor está familiarizado com estas adversidades, sabe que o sucesso de uma lavoura começa com uma batata semente com boa sanidade. A batata semente deve apresentar níveis de tolerância dentro dos limites estabelecidos pelo MAPA. Em se tratando de viroses, que é o tema que vamos abordar, são exigidos dentro do sistema de certificação da batata semente testes de laboratório para quatro vírus, o PLRV (Potato Leafroll Virus), PVX (Potato Virus X), PVS (Potato Virus S) e PVY (Potato Virus Y).

Para cada classe de batata semente é estabelecido um índice máximo para o total de viroses detectada nos testes laboratoriais. Estes quatro vírus são transmitidos principalmente por insetos vetores e/ou por contato. No entanto, o mais importante é a transmissão por insetos – no caso destes vírus acima mencionado o principal vetor são pulgões de diferentes espécies. Há também outras viroses não são inclusas como obrigatórias de testes de laboratório que podem ser transmitidas por fungos, por outros insetos que não os pulgões e até por nematoides.

Os vírus podem causar danos com diferentes níveis de perda de produção e qualidade. Vai depender da variedade, das condições climáticas em que estas plantas serão cultivadas. A variedade Achat, que foi muito plantada na região, foi extinta do mercado por ser altamente susceptível a uma nova raça de PVY que surgiu e provocava danos da ordem de 80% ou mais. Os sintomas deste vírus ficaram conhecidos no meio batateiro por "pinheirinho", pela mudança da arquitetura da planta infectada. Esta perda de produtividade a tirou do mercado em poucos anos.

Por outro lado, a variedade Atlantic é tão susceptível a este vírus quanto a variedade Achat, porém, a perda de produtividade não é tão acentuada, permitindo que seja cultivada até os dias atuais.

A importância das viroses pode mudar, o PLRV – ou enrolamento como também é conhecido – foi a virose mais importante décadas atrás. Hoje a virose de maior incidência é o PVY, esta ocorrência não se refere somente ao Brasil, mas no mundo todo.

O dinamismo da natureza também é capaz de mudar a população de insetos e algumas doenças que não tinham importância passa a ser limitante na produção agrícola. Um exemplo que vivemos é a incidência da mosca branca (*Bemisia sp*) que causou grande dano à cultura



Sintoma típico do mosaico provocado pelo TOCV

de feijão em várias regiões do país, por transmitir viroses e impedir a produção.

Com a cultura da batata não foi diferente, recentemente foi diagnosticado uma virose que estava afetando a produção, que era já conhecida na cultura do tomate e outras solanáceas. A virose transmitida pela mosca branca é o TOCV (Tomato chlorosis vírus), um Crinivirus que foi identificado em vários campos, tanto na nossa região como em outros estados. Como é um vírus que não tem a obrigatoriedade de fazer testes de laboratório dentro do processo de certificação, este pode estar ocorrendo e sendo disseminado pela batata semente.

Seu diagnóstico não é simples, tanto em laboratório como visual. No laboratório, ele é identificado através de teste de PCR, diferente das viroses enquadradas na certificação que são detectados por teste ELISA. Os sintomas em campo se confundem com deficiência mineral principalmente de magnésio ou mesmo senescência natural da planta. Se um tubérculo semente estiver contaminado no cultivo anterior (infecção secundária) não vai mostrar nenhum sintoma antes do enchimento dos tubérculos. Desta fase em diante a planta começa a exibir clorose internerval, começando nas folhas mais velhas subindo gradativamente para a parte superior da planta.

Outro sintoma que aparece são as bordas encanoadas das folhas

mais novas, seguido por queima do ápice das folhas. Quando as bordas das folhas se curvam para cima lembra os sintomas do PLRV (enrolamento) por vezes adquirindo uma cor arroxeada pela presença de antocianinas. Estes sintomas não são coincidências, tanto o enrolamento quanto o TOCV são vírus que estão no sistema vascular da planta, interferindo no transporte de elaborados para os órgãos de reserva (tubérculos, frutos). Este comportamento pode ser observado também no tomateiro quando a planta está com frutos em desenvolvimento, neste momento os sintomas começam a aparecer e vão se tornando cada vez mais evidentes,

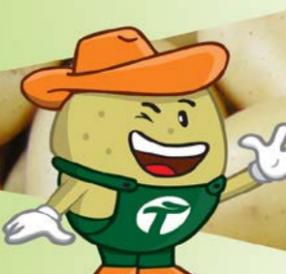
No momento ainda falta muito conhecimento sobre esta virose para fazer uma recomendação para prevenir a doença e prejuízos. No entanto, o controle do inseto vetor, no caso a mosca branca, deve ser feito principalmente em campos de batata semente. Se possível evitar o plantio da batata a áreas próximas de leguminosas como soja e feijão que normalmente aumentam a população de mosca branca. Em caso de infestação de mosca branca em campos de batata semente, fazer teste específico para esta virose.

Em campos de batata consumo, caso haja senescência prematura das plantas, é recomendável que se faça também teste de laboratório para confirmar ou não a presença do TOCV.



**Alimentos fresquinhos,
direto do campo para a sua mesa!**

GRUPO
TREVISAN
DESDE 1970



**AGUARDEM,
VEM MAIS NOVIDADES
POR AÍ ...**

<p>MATRIZ Rod. SP 344 - Km 276 Sítio Santa Edwiges Divinolândia - SP Telephone: (19) 3663 - 1572</p>	<p>FILIAL Rod. 464 - Km 07 Chác. Boavista Sacramento - MG Telephone: (34) 3351 - 2796</p>
---	--

Qualidade e Tradição

www.grupotrevisanalimentos.com.br

**CONDIÇÕES PARA
PRODUTOR RURAL
OU CNPJ.**





**RANGER 4X4 DIESEL
COM AR COND. E DIREÇÃO HIDRÁULICA**

**DE R\$ 154.610,
POR VERSÕES A PARTIR DE**

R\$ 112.472,00

Promoção válida até 31/01/2019 ou enquanto durar o estoque. RANGER XL (JKB9) Cabine Dupla 2.2 Diesel 4x4 MT, cor sólida Vermelho Bari, a partir de R\$112.472,00 à vista na modalidade Venda Direta Produtor Rural ou CNPJ. Imagens ilustrativas. Crédito sujeito a aprovação.

WWW.DIVEMFORD.COM.BR	SÃO JOÃO DA BOA VISTA Av. Dr. Durval Nicolau, 1114 19 3635.2000 ☎ 19 9 9652.4968	MOGI MIRIM R. Padre Roque, 2855 19 3814.5000 ☎ 19 9 9762.2819
		ITAPIRA Av. Castro Alves, 220 19 3863.1000 ☎ 19 9 9764.6938



No trânsito, a vida vem primeiro.

Produto natural aumenta a vida útil pós-colheita do morango

Adição de óleos essenciais combateu doenças fúngicas e preservou qualidade dos frutos por maior tempo

Um estudo desenvolvido no Programa de Pós-graduação em Ciência e Tecnologia da Escola Superior de Agricultura Luiz Queiroz (Esalq/USP) deve melhorar a qualidade do morango pós-colheita.

Com orientação da professora Marta Helena Fillet Spoto, a pesquisadora Jacqueline de Oliveira testou a adição de óleos essenciais a um recobrimento comestível e reduziu a severidade de importantes doenças fúngicas em morangos, além de preservar a qualidade sensorial e manter as características físico-químicas da fruta.

"Essa associação pode repre-

sentar uma estratégia inovadora, eficiente e alternativa aos fungicidas tóxicos para o controle de doenças pós-colheita em morangos além de aumentar o período de comercialização da fruta, que hoje não ultrapassa uma semana e, a partir da pesquisa, pode chegar a até 18 dias", explica a autora.

Nesse cenário, os óleos essenciais tornam-se alternativas eficazes e com baixo impacto ambiental para o controle de fungos em frutas. "Essas alternativas envolvem óleos essenciais, para o controle de doenças pós-colheita em frutas e hortaliças", finaliza Jacqueline.



Estudo foi desenvolvido no Programa de Pós-graduação em Ciência e Tecnologia da Esalq/USP



MELANCIA: FRUTAS PAULISTAS CHEGAM AO MERCADO

Os primeiros frutos das praças paulistas de Marília/Oscar Bressane e Itápolis chegaram ao mercado entre os dias 25 de fevereiro a 1º de março. Por enquanto, apenas alguns produtores que adiantaram o plantio em dezembro iniciaram os trabalhos, sendo que a intensificação da colheita é esperada apenas a partir da segunda quinzena de março. A melancia graúda (>12 kg), foi vendida, em média, a R\$ 0,61/kg no período. A qualidade, entretanto, está inferior às outras praças ofertantes, devido às chuvas elevadas em São Paulo em fevereiro, as quais causaram focos de bactéria nas lavouras. Apenas em Marília, as chuvas acumularam 276,2 mm em fevereiro, segundo dados do Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet).

As chuvas constantes das últimas semanas preocupam produtores de ambas as praças, uma vez que, além dos problemas com a qualidade, foi necessário aumentar as aplicações – devendo, portanto, interferir nos custos de produção.



26ª FEIRA INTERNACIONAL DE TECNOLOGIA AGRÍCOLA EM AÇÃO

AGRISHOW



A referência no
AGRONEGÓCIO



AGRISHOW.COM.BR



Patrocinadores



Apoio



Promoção e Organização



29 ABRIL | 2019
a 3 MAIO DAS 8H ÀS 18H
RIBEIRÃO PRETO - SP - BRASIL

**COMPRE SEU
INGRESSO ONLINE
COM DESCONTO**

