

SISTEMA AGRICULTURA

Principais Ações do
Sistema Agricultura em

**2023 e janeiro a
maio de 2024**



AGRICULTURA,
PECUÁRIA E
ABASTECIMENTO



**MINAS
GERAIS**

GOVERNO
DIFERENTE.
ESTADO
EFICIENTE.

SUMÁRIO

INTRODUÇÃO.....	3
SECRETARIA DE ESTADO DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO - SEAPA.....	4
Regularização Fundiária Rural.....	4
Entregas de Títulos de Domínio	4
Assinatura do Acordo de Cooperação Técnica	5
Realização de Audiências Públicas.....	6
Emissão de 933 certificados do Programa de Certificação de Produtos Agropecuários e Agroindustriais - CERTIFICA MINAS	9
AGRITECH - Seis (6) Conexões estabelecidas entre empreendimentos do agronegócio e startups, com vistas à solução de desafios apresentados pelas empresas por meio das soluções tecnológicas geradas pelas startups.	9
20 empreendimentos do agronegócio mineiro atendidos com participação em eventos com atores internacionais com vistas à diversificação dos destinos e produtos exportados – AGROEXPORTA.....	10
Publicação de 469 Informativos Técnicos e Conjunturais com 46.430 acessos por meio da plataforma AGRODADOS, no site da Seapa.	12
Programa Mineiro de Incentivo à Cultura do Algodão – Proalminas.....	13
Reestruturação do Fundo Estadual de Desenvolvimento Rural (FUNDERUR)	15
Doação de Fertilizantes para mais de 50 municípios mineiros	16
Programa de Aquisição de Alimentos (PAA), modalidade Compra com Doação Simultânea, via Termo de Adesão Estadual.....	17
Circuitos de Comercialização	18
Feiras da Agricultura Familiar e Urbana – Do Campo para Cidade Administrativa - CA	19
Agricultores da Feira da Agricultura Familiar e Urbana da Cidade Administrativa participam da 6ª edição da Noite Mineira de Museus e Bibliotecas.....	19
Minas Cooperativa - organizar, produzir e abastecer	21
Realização de Capacitação para organizações formais da agricultura familiar que trabalham com biscoitos e tem interesse no fornecimento do produto para o Programa Municipal de Alimentação Escolar – PMAE.....	22
Realização de 12 Capacitações para técnicos do Sistema Agricultura sobre Cachaça de Alambique	23
Regularização de 8 queijarias no âmbito da Ação 4403 - Plano Queijo Minas Legal - PQML.....	24
Apoio na Organização da Expoqueijo Brasil/Araxá International Cheese Awards 2023, em Araxá-MG	25
Diga sim ao Serviço de Inspeção Municipal (SIM)	26
Zoneamento Ambiental e Produtivo (ZAP)	28
Rastreabilidade e transparência das cadeias produtivas agropecuárias	28
Participação no Consórcio de Integração Sul e Sudeste (COSUD).....	28
Seminário Mineiro de Gestores da Agropecuária.....	29
Grupos Técnicos de Crise Climática ALMG	29
Recepção dos Chefes Adjuntos da União Europeia.....	30
Intercâmbio com Mendonza	30

Manutenção e implantação de barragens	31
Acordo de Cooperação Técnica com o município de Itamarandiba	31
SOS Fanado	32
Operação e manutenção das 08 barragens de propriedade da Seapa	32
Projeto Jaíba, Agricultura Irrigada	34
Macrodrenagem e Recuperação do Canal CP3 no Projeto Jaíba	34
Emissão de Cartas de Anuência	34
Regularização Fundiária dos assentamentos de propriedade da extinta Fundação Rural Mineira (Ruralminas)	35
Projeto de Estradas Vicinais junto à Vale	36
Programa de Revitalização de sub-bacias hidrográficas do Rio São Francisco.....	36
Irriga Minas - Agricultura Irrigada Sustentável - Entrega de 2.971 kits de irrigação, no período de junho/2023 a maio/2024	38
Mecanização no Campo	40
Realização de capacitação para atendimento à jovens rurais	44
Reuniões de apoio às 5 entidades contempladas pelo Edital de Chamamento Público nº 02/2023	47
Apoio às Cadeias Produtivas da Agropecuária	51
Programa de Melhoria da Qualidade Genética do Rebanho Bovino do Estado de Minas Gerais (Pró-Genética/Pró-Fêmeas).....	52
Gestão e monitoramento dos Convênios sobre diagnósticos das cadeias produtivas do Café, Leite, Apicultura, Meliponicultura e Palmeira de Macaúba (Seapa/UFV)	52
Capacitação piscicultores no município de Buritizeiro.....	54
Programa Garantia-Safra	55
Articulação de visitas a propriedades cafeeiras no Sul de Minas Gerais junto da UFMG e representantes da União Europeia para apresentação do Selo Verde e sua aplicação em campo	56
Ações da DCP na Câmara Técnica de Economia e Inovação - CIF/CT-EI/GT-AGROPEC	56
Florestas Plantadas	57
<i>EMPRESA DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL DE MINAS GERAIS – EMATER-MG</i>	<i>59</i>
Institucional.....	59
Sessenta e oito municípios mineiros receberam tratores e implementos agrícolas	59
Emater-MG é a melhor empresa do agronegócio em Minas Gerais, segundo ranking da revista Exame.....	59
Museu Mineiro da Extensão Rural Alysson Paolinelli conta a história do desenvolvimento agropecuário no estado	60
No Dia Mundial do Meio Ambiente, Emater-MG lança cartilha de práticas sustentáveis na agropecuária.....	61
Emater-MG publica sete novas cartilhas para consulta gratuita em sua livraria virtual totalizando 130 publicações.	61
Em visita ao Museu Mineiro da Extensão Rural Alysson Paolinelli, alunos aprendem sobre a história do setor e da agropecuária	62
Emater-MG adquire novos veículos para agilizar atendimento a produtores rurais	63
Emater-MG investe R\$ 2,6 milhões em qualificação profissional dos seus empregados	63
Emater-MG arrecada doações para vítimas das enchentes no Rio Grande Sul	64
Emater-MG investe em infraestrutura e equipamentos visando a qualidade do serviço prestado	64
Emater-MG envia novas doações aos atingidos pelas enchentes do Rio Grande do Sul.....	65
Emater-MG continua com campanha de doações para o Rio Grande do Sul	65

ATER Bovinocultura.....	65
Pecuarista investe em laticínio que enriquece a merenda escolar em Aiuruoca, no Sul de Minas	66
Regiões produtoras de queijo Minas Artesanal realizam concursos regionais	66
Emater-MG entregou equipamentos para prefeituras mineiras	67
ATER Cafeicultura.....	67
Emater-MG divulgou os finalistas do 20º Concurso de Qualidade dos Cafés de Minas Gerais	67
Emater-MG incentiva uso de plantas de cobertura para proteção do solo em lavouras de café, frutas e grãos	68
Primeiro café brasileiro eleito o melhor do mundo tem selo do Certifica Minas	68
Parceria entre Emater-MG e cooperativa alavanca exportação de cafés especiais	69
Regional da Emater-MG em Uberaba estimula o uso de plantas de cobertura nas lavouras de café.....	70
Emater-MG orienta sobre os cuidados na pré-colheita do café.....	70
ATER Criações	71
Avicultura de postura e corte da agricultura familiar abastece merenda escolar em Paula Cândido	71
ATER Culturas.....	71
Emater-MG conclui doação de sementes de feijão para municípios castigados pela seca de 2023	72
Governo de Minas inicia doação de sementes de feijão para produtores afetados pela seca.....	72
Agricultores atingidos pela seca vão colher feijão de sementes doadas pela Emater-MG	73
ATER Hortaliças e Frutas.....	74
Emater-MG é parceira do projeto Horta Socioeducativa do presídio de Resende Costa, no Campo das Vertentes	74
Emater-MG dá início ao Circuito Frutificaminas de 2024.....	74
Emater-MG promove dia de campo em Uberaba para estimular produção de hortaliças.....	75
Comercialização e Gestão	76
Região da Canastra realiza 1º Circuito Tecnológico do Queijo Minas Artesanal	76
Com assistência da Emater-MG, casal de apicultores obtém registro do IMA e adere ao Sisbi- POA.....	76
Queijo Minas Artesanal do Cerrado obtém reconhecimento de Indicação Geográfica	77
Concurso Estadual dos Queijos Artesanais de Minas Gerais divulga vencedores.....	77
Implantação de feira livre deve impulsionar vendas da agricultura familiar em Três Marias, região Central de Minas	78
O site É do Campo, da Emater-MG, disponibiliza aos consumidores produtos da roça com apenas alguns cliques	79
É do Campo é apresentado ao Estado de Goiás	80
Emater-MG promove mostra de doces durante feira em Araxá.....	80
Segurança Hídrica e Sustentabilidade Ambiental	81
Com apoio da Emater-MG, programa de revitalização da Bacia do São Francisco entrega 800 barraginhas em Guarda-Mor.....	81
Emater-MG apresenta técnicas para reduzir impactos das enxurradas e enchentes.....	81
Obras do programa de revitalização do rio São Francisco melhoram infiltração de água no Norte de Minas	82
Emater-MG realiza curso de adequação ambiental de estrada rural em Coronel Pacheco	83
Seminário discute estímulo ao uso de energia solar na agricultura familiar	83
Agroecologia	84
Técnica de saneamento rural beneficia mais de 17 mil pessoas em Minas.....	84
Inclusão Produtiva.....	85
Emater-MG e Idene capacitam extensionistas e agricultores familiares	85
EMPRESA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA DE MINAS GERAIS- EPAMIG	86
Desenvolvimento de pesquisa agropecuária e agroindustrial com a geração de 68 tecnologias, no período junho 2023/maio 2024	86
Edição de 100 publicações técnico-científicas com informação tecnológica para o período junho 2023/maio 2024	86

Realização de 2.086 Eventos Técnico-Científicos para a divulgação de Tecnologia Agropecuária no período junho 2023/abril 2024	87
Transferência e difusão de tecnologias por meio de 79.572 mudas qualificadas no período junho 2023/maio 2024	88
Transferência e difusão de tecnologias por meio de 52 toneladas de sementes de qualidade superior no período junho 2023/maio 2024.....	90
Transferência de tecnologias via matrizes e reprodutores. No período junho 2023/maio foram transferidas 76.	90
Formação Superior em Laticínios e Agropecuária de Precisão no Programa de ensino superior para o agronegócio e para agricultura familiar. Registro de 55 alunos matriculados em 2024 até maio	91
Projetos de destaque.....	91
Epamig, CPQD e Cemig avançam em projeto voltado para geração de energia agrivoltaica	91
Governo de Minas impulsiona a cadeia produtiva do azeite no estado com investimentos em pesquisa e apoio ao produtor	92
Epamig inaugura melhorias na Agroindústria de Extração de Azeite.....	92
Epamig desenvolve pesquisa para auxiliar no controle da infecção de ouvido em bovinos da raça Gir	93
Pesquisas sobre cultivar de trigo para silagem da Epamig apresentam resultados promissores	93
Capim-elefante BRS Capiacu é opção de forragem para bovinos durante período de seca	93
Epamig ITAP conta com infraestrutura de fazenda-escola para aulas práticas	93
Epamig apresenta ferramenta ISA em evento sobre Agricultura Sustentável, no estado de São Paulo	93
Pesquisadores da Epamig tomam posse em nova diretoria da Associação Brasileira de Irrigação e Drenagem	93
Epamig e Embrapa Café apresentam primeiros resultados do projeto que avalia o desempenho de novas cultivares de café para Minas Gerais	93
Epamig finaliza obras para otimização de pesquisas sobre ração na piscicultura	94
Cultivo de seringueira é alternativa para a preservação da água e do solo.....	94
Artigo de pesquisador da Epamig sobre o desenvolvimento de inseticidas naturais derivados de óleos essenciais está no top 100 da Scientific Reports	94
Pesquisador da Epamig orienta sobre cuidados necessários para evitar perdas no ciclo produtivo	94
Epamig utiliza corredores ecológicos multifuncionais em áreas de café	94
Epamig disponibiliza orientações para a colheita do café.....	94
Epamig avalia adaptação de uvas piwis no Sul de Minas	95
Epamig realiza curso para aprimorar a percepção sensorial de produtores e extensionistas.....	95
Minas produz requeijão a partir de queijo fora do padrão comercial	95
Azeites de Minas conquistam prêmios e pesquisa da Epamig tem contribuído para esses resultados.	95
Publicação do Plano de Negócios 2023 da Epamig, Relatório da Diretoria Executiva e Carta de Governança ano base 2022 e Demonstrativo Financeiro.....	98
Epamig nos canais de comunicação.....	98
<i>INSTITUTO MINEIRO DE AGROPECUÁRIA - IMA.....</i>	<i>103</i>
Vigilância Sanitária Animal – 23.615 Fiscalizações realizadas	103
Vigilância Sanitária Vegetal - 37.428 fiscalizações realizadas.....	104
Fiscalização do Trânsito de Animais e Vegetais – 88.399 veículos fiscalizados.....	105
Operação Mar de Minas fiscaliza 731 embarcações, 964 veículos e cinco aeronaves (fonte: Agência Minas) 105	105
Inspeção e Fiscalização de Produtos de Origem Animal – 12.751 Inspeções e fiscalizações realizadas	106
Auditoria de Serviços de Inspeções Municipais – SIMs com objetivo de equivalência ao Sistema Brasileiro de Inspeção de Produtos de Origem Animal – SISBI-POA.....	106
14 auditorias realizadas em Consórcios de Serviços de Inspeções Municipais para adesão ao SISBI-POA	106

Vigilância Sanitária - Atendimento a mortalidade de abelhas com suspeita de intoxicação por agrotóxicos	106
13 amostras coletadas para detectar casos de intoxicação de abelhas por agrotóxicos	107
10 foram analisadas pelo Laboratório de Análise de Resíduos de Agrotóxicos (LARA), visando à detecção de agrotóxicos nas abelhas.....	107
Inspeção e Fiscalização de Produtos de Origem Vegetal - 92 Inspeções e fiscalizações realizadas e 37 ações do Legal merece um brinde	107
Análise Laboratorial – 13.409 Análises Laboratoriais realizadas	110
Educação Sanitária - 9153 Ações realizadas	111
Certificação de Produtos Agropecuários e Agroindustriais	113
Certificação de Produtos Agropecuários e Agroindustriais	113
Apoio à Agroindústria Familiar - 335 Vistorias realizadas	114
Boas Práticas Regulatórias –13 portarias publicadas e 5 consultas públicas	114
Consultas públicas	115
Matérias-primas de ovos e produtos de abelhas	115
Estabelecimentos Agroindustriais de Pequeno Porte	116
Subprodutos de origem animal	116
Peixes ornamentais.....	116
Queijo Minas Artesanal.....	116
Planejamento estratégico – projetos e metas finalísticas	116
Projetos finalísticos em elaboração ou iniciados no período:	117
Capacitação de servidores – 21 coordenadores regionais e 123 novos servidores capacitados	118
Novos Coordenadores Regionais.....	118
Novos fiscais agropecuários e assistentes de gestão em defesa agropecuária	118

INTRODUÇÃO

A Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Seapa) sempre cumpriu, de forma determinada, sua competência de planejar, promover, organizar, dirigir, coordenar, executar, regular, controlar e avaliar as ações relacionadas ao meio rural e, mais especificamente, ao segmento da produção agropecuária sob responsabilidade do Estado.

Em seu escopo de atuação, a Seapa coordena, atualmente, os vários programas e suas respectivas ações pactuadas no Plano Plurianual de Ação Governamental (PPAG), como o Programa Acesso a Mercados, o Programa Regularização Fundiária Rural, o Programa Desenvolvimento de Cadeias Produtivas da Agropecuária, o Programa Certificações e Habilitações de Produtos Agropecuários e Agroindustriais, o Programa Garantia da Continuidade da Produção Agropecuária, o Programa Infraestrutura Rural e Agricultura Sustentável, o Programa Inova Agro Gerais e o Programa Educação e Sucessão Rural.

De forma complementar aos programas e ações pactuadas no PPAG, a Seapa coordena o Programa Mineiro de Incentivo à Cultura do Algodão (Proalminas) e possui, ainda, convênios e acordos de cooperação com várias instituições públicas, nas três esferas de governança, e entidades privadas, como as organizações de produtores (Faemg, Ocemg, ABCZ, Amipa, Aprosoja, Silemg, Siamig, etc.), voltadas à organização, estímulo e fomento ao desenvolvimento sustentável do setor agropecuário do estado.

Além das ações e parcerias citadas, a Seapa, por meio do Conselho Estadual de Política Agrícola (CEPA), estabelece uma interação ativa e regular com os diversos representantes das cadeias produtivas mineiras, utilizando as câmaras técnicas como canal de interação e diálogo.

Em perfeita sintonia, interação e sinergia com as suas entidades vinculadas, o Sistema Agricultura responde pela prestação de serviços de assistência técnica e extensão rural, executados pela Emater-MG, pesquisa agropecuária, executada pela Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais (Epamig) e o serviço de vigilância e defesa agropecuária, executado pelo Instituto Mineiro de Agropecuária (IMA).

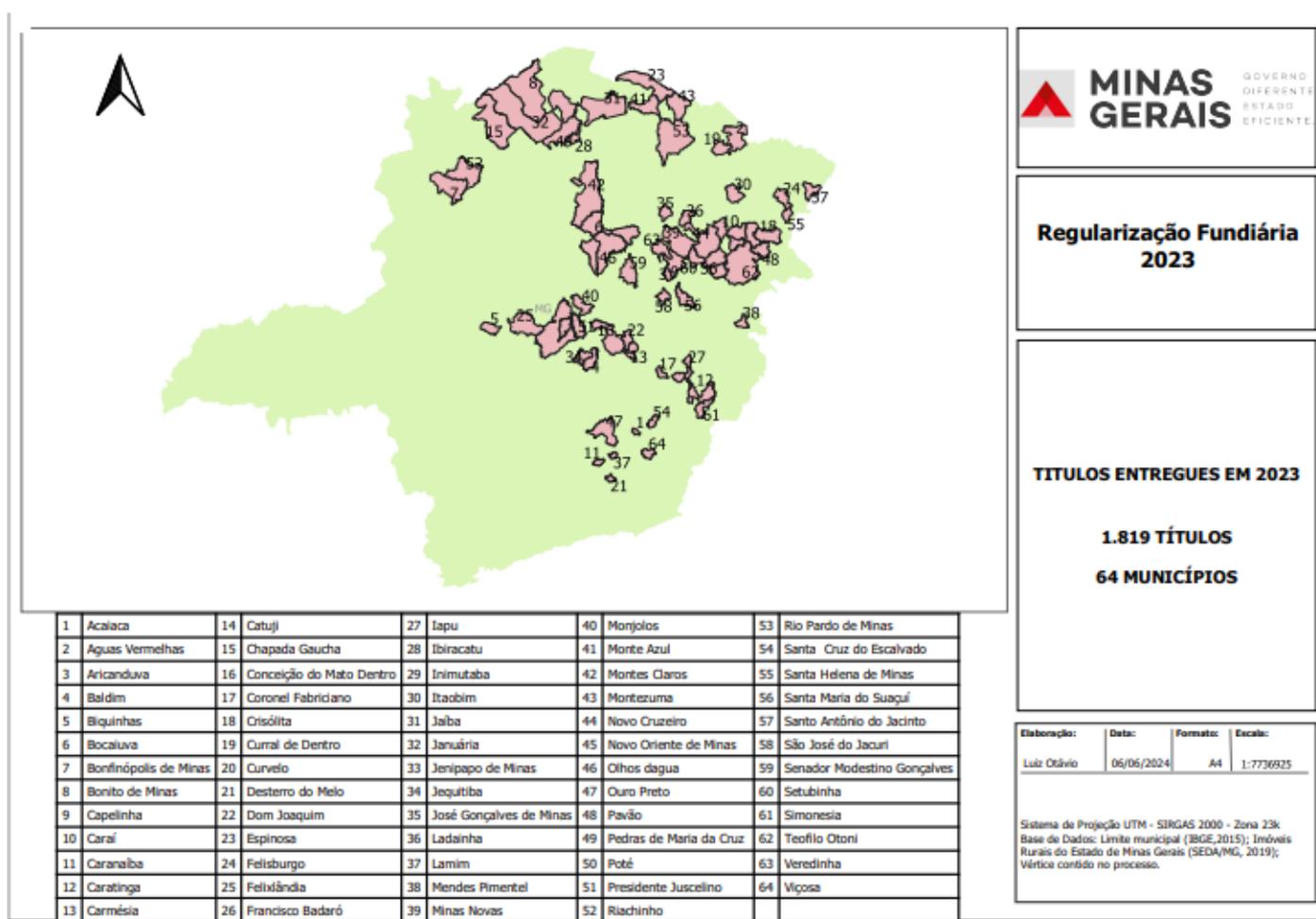
O presente relatório pretende apresentar que, no decorrer de 2023 e 2024, o Sistema Agricultura manteve sua vigorosa atuação em parceria com outros órgãos e instituições, sempre na perspectiva de redução das diferenças regionais, geração de emprego e elevação de renda per capita no meio rural.

SECRETARIA DE ESTADO DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO - SEAPA

Regularização Fundiária Rural

Entregas de Títulos de Domínio

No ano de 2023 foram entregues pela Secretaria de Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Seapa), 1.819 títulos do Programa de Regularização Fundiária Rural (RFR) em 64 municípios das várias regiões mineiras, conforme mapa abaixo.



Fonte: <https://www.mg.gov.br/agricultura/pagina/mapas>

Em 2024, até 31 de maio foram entregues pela Seapa 918 títulos de Regularização Fundiária Rural (RFR) em 43 municípios mineiros.



Fotos: Entregas de títulos em Diamantina, Rio Pardo de Minas, Engenheiro Navarro e Berilo

Assinatura do Acordo de Cooperação Técnica

Assinatura em 13/03/2024, do Acordo de Cooperação Técnica entre a Seapa e 56 municípios para o início de audiências públicas do Programa de Regularização Fundiária Rural. Os municípios foram selecionados no Edital de Chamamento nº 01/2021, além dos municípios que fazem parte do Projeto Pró-Brumadinho, executado como parte do Acordo Judicial assinado pelo Governo de Minas, Ministério Público de Minas Gerais (MPMG), Ministério Público Federal (MPF) e Defensoria Pública de Minas Gerais (DPMG) com a Vale.

Foto: Cerimônia de assinaturas dos Acordos de Cooperação Técnica – março/2024



Realização de Audiências Públicas

Até o dia 31 de maio de 2024, foram realizadas 47 audiências públicas pelas equipes da Subsecretaria de Assuntos Fundiários da Seapa, com a finalidade de apresentar as regras do Programa de Regularização Fundiária Rural (RFR), dando maior transparência e publicidade à política pública.



Foram realizadas 12 audiências nos municípios do Projeto de Reparação pró Brumadinho, tendo sido todas no primeiro semestre de 2024.



Foto: Audiência Pública em Curvelo – MG. março de 2024

Foram realizadas 02 reuniões de mobilização no Projeto Setúbal, criado na gestão da extinta Ruralminas, nas Agrovilas I e II, localizadas nos municípios de Chapada do Norte e Jenipapo de Minas, com objetivo de dar publicidade ao início dos trabalhos de medições/georreferenciamento das parcelas a serem regularizadas.



Foto: Projeto Setúbal - Audiência Pública de Mobilização, Agrovila em Chapada do Norte - MG

Importante informar que os serviços de medição/georreferenciamento tiveram início em fevereiro de 2024, tendo sido medidas cerca de 50 parcelas na Agrovila II, localizada no município de Chapada do Norte, e outras cerca de 50 parcelas na Agrovila I, localizada no município de Jenipapo de Minas.



Foto: Fiscalização dos serviços de georreferenciamento pela equipe da Seapa – maio de 2024

Ainda sobre o projeto Setúbal, tem-se a expectativa de que, não havendo sobreposições nos serviços de georreferenciamento e ainda a atualização documental e o apoio cartorário, tenha-se o começo das titulações dos reassentados no início de 2025.

Em maio de 2024 houve audiência pública no assentamento Craúno (Jequitinhonha – MG), criado pela Ruralminas em 1992, com apresentação da empresa vencedora no lote para prestação de serviços de georreferenciamento, com a proposta de regularização dos assentados do projeto.



Foto: Audiência Pública no Projeto Craúno - maio de 2024

Foram apresentadas aos assentados o representante da empresa vencedora da prestação de serviço e a proposta de regularização, sendo necessária a atualização documental, o acompanhamento pelos assentados das divisas de seus imóveis.

Por fim, a Seapa destacou a necessidade da cooperação interinstitucional (Seapa, Cartório/TJMG, AGE, ICMBio, Município e Sociedade Civil), haja vista o projeto é muito antigo e será necessário a adequação normativa e técnica para o melhor desfecho com a titulação dos assentados.

Emissão de 933 certificados do Programa de Certificação de Produtos Agropecuários e Agroindustriais - CERTIFICA MINAS

Conferir atributos de valor aos produtos agropecuários e agroindustriais certificados, de modo a torná-los reconhecidos pelos consumidores, dado ao diferencial qualitativo a eles incorporado por meio de seus processos sustentáveis de produção e de segurança do alimento, bem como dos valores intangíveis inerentes intrinsecamente aos produtos e ou aos seus processos de produção.

Além de coordenar as ações das instituições vinculadas à Seapa (Emater-MG, Epamig e IMA) na execução do programa, a coordenação busca proporcionar capacitações técnicas para o credenciamento de consultores externos nos processos de assistência técnica e adequação de propriedades às normas de conformidade para a certificação dos sistemas de produção.

Trata-se de um programa de adesão voluntária pelo produtor, daí são propostas estratégias de motivação aos produtores para a certificação de seus sistemas de produção e aos consumidores para reconhecerem os diferenciais ofertados pelos produtos certificados.

São vários os produtos agropecuários e agroindustriais com critérios de conformidade estabelecidos e trabalhados, como o café, o algodão, frutas, hortaliças, produção orgânica, cachaça, dentre outros. O café é o produto com maior número de produtores que já obtiveram certificado do Programa.

AGRITECH - Seis (6) Conexões estabelecidas entre empreendimentos do agronegócio e startups, com vistas à solução de desafios apresentados pelas empresas por meio das soluções tecnológicas geradas pelas startups.

A inovação tecnológica para o agronegócio mineiro vem sendo trabalhado por meio de diversas metodologias e técnicas de aproximação entre os segmentos que compõem diversas cadeias produtivas do agro e as empresas de inovação ou startups.

A Seapa, em parceria com o Sistema Faemg/Senar, o TecnoParq da UFV, a incubadora Novo Agro Ventures, os Núcleos de Inovação Tecnológica da Universidade Federal de Alfenas e Universidade Federal de Itajubá e as instituições vinculadas, Emater-MG, Epamig e IMA, veem conduzindo o Programa Hub MG Agro, adotando metodologias como o Hub Day, o Hub Conecta e o Ciclo de Inovação Aberta. Empresas e instituições como o Laticínios Scala e a Associação Mineira de Suinocultores já avançaram na busca de soluções tecnológicas por meio de Ciclos de Inovação Aberta. Os Hub Days e Hub Conectas, já foram trabalhados com várias instituições e vários eventos, promovendo a cultura da inovação no setor da produção primária do agronegócio mineiro e gerando ambiente de negócio entre empresas e startups.

A partir de 2024 iniciou-se, também, o trabalho de estruturação do Circuito Mineiro de Inovação Tecnológica para o Agronegócio. Em parceria com a Emater-MG e outras instituições parceiras, foi iniciado o trabalho com vista a ampliarmos as oportunidades de conexões entre empresas/produtores rurais/associações e cooperativas, com seus desafios de toda ordem, e as startups para a apresentação de possíveis soluções tecnológicas para os desafios apresentados.

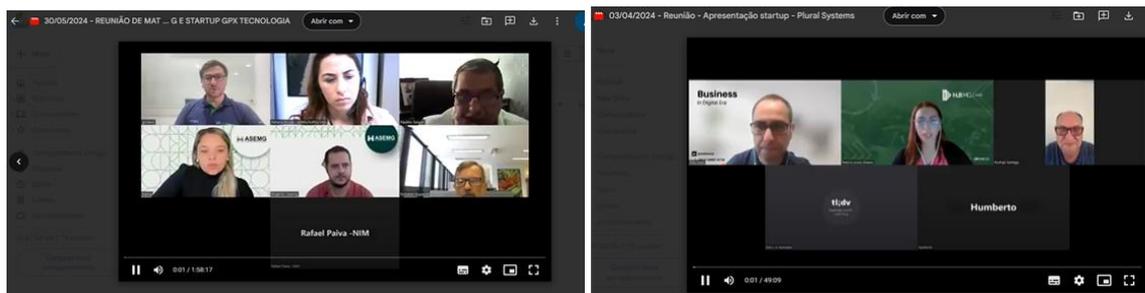


Foto: Reunião parceria ASEMIG e GPX Foto: Reunião Plural System (startup) e Santiago Cotton (empresa)

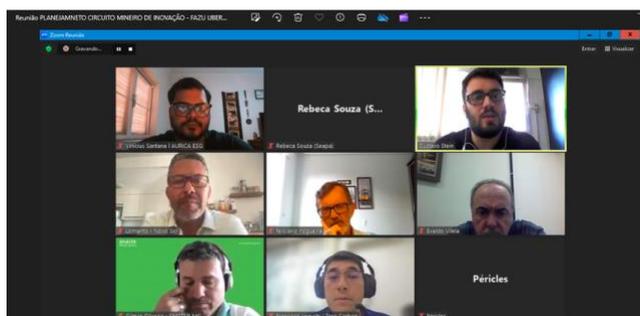


Foto: Reunião de Conexão com as Instituições Fazu, Emater e Seapa

20 empreendimentos do agronegócio mineiro atendidos com participação em eventos com atores internacionais com vistas à diversificação dos destinos e produtos exportados – AGROEXPORTA.

As exportações do agronegócio mineiro fecharam o ano de 2023 com um volume de negócios da ordem de US\$ 14,3 bilhões, ou seja, 36% do total de exportações do estado para o mercado internacional, mantendo sua relevância nesse cenário. Dentre os 10 principais produtos demandados, cinco pertencem ao setor agropecuário, café, complexo soja, complexo sucroalcooleiro, carnes e produtos florestais.

Já em 2024, as exportações mineiras do agronegócio somaram US\$ 5 bilhões nos meses de janeiro a abril. O valor é recorde para o período e 13% maior do que o montante alcançado no primeiro quadrimestre de 2023. O volume comercializado para o exterior atingiu 5,2 milhões de toneladas, com acréscimo de 16,2% em comparação ao mesmo intervalo do ano passado.

A Ação Agroexporta tem o propósito de propor e realizar atividades que promovam comercialmente os produtos e serviços do agronegócio mineiro no exterior; realizar eventos de preparação de empresários e empreendedores dos segmentos produtivo e agroindustrial do agronegócio mineiro para a exportação; fomentar missões internacionais, eventos técnico-comerciais e rodadas de negociação para o agronegócio mineiro, voltado à exportação.

A Ação utiliza como estratégias para atingir sua meta:

- Eventos de promoção comercial de produtos e serviços do agronegócio mineiro no exterior realizados;
- Eventos de preparação de segmentos das cadeias produtivas do agronegócio para a exportação realizados;
- Missões internacionais; rodadas de negociação do setor do agronegócio para a exportação realizadas.

Ainda em 2023 foi organizada Missão Comercial para participar da Expo Chile Agropecuária, em Santiago, com 4 empresas mineiras participando do evento – Quatá, Bom Destino e Porto Alegre; webinar sobre Cafés especiais para o mercado da África do Sul e Missão Comercial no Paraguai para o mercado da cachaça, com participação das empresas Tropical Indústria de Alimentos - Tial, Bendito Licor, Engenho Prosa Mineira, New fruit, Associação do Produtores Artesanais de Cachaça de Salinas, Cervejaria Furst . Foram realizadas reuniões com a Sede, com vistas à elaboração do plano de ação conjunta para 2024, seguida da prospecção de eventos (Missões, Exposições e Feiras de Negócios voltadas à promoção e comercialização de produtos agropecuários e agroindustriais) e montagem de calendário dos eventos.

Já em 2024 foi realizada reunião com o Coordenador Geral de Exportações do MAPA, sobre o processo de seleção de empresas para a participação na ExpoAlimentária (Peru); reunião com representantes da Embaixada do Brasil no Peru e Adidância Agrícola do MAPA, para a participação de empresas mineiras na Expo Alimentária; recepção de representantes da comunidade europeia para conhecimento da plataforma Selo Verde MG e visita técnica a propriedades produtoras de café para atendimento às normas europeias que passam a prevalecer em 2025; webinar de preparo de empresas mineiras para Missão Comercial no Paraguai em junho; nova rodada de entendimento com a Embaixada do Brasil no Peru para preparo das empresas que irão participar da Expoalimentária, em Lima. Até maio de 2024, 11 entidades/empreendimentos do agronegócio mineiro foram atendidos com vistas à promoção de seus produtos no mercado internacional.



Foto: Participação Missão Comercial na Expo Chile Agrícola – agosto 2023 - Santiago



Foto: Visita técnica de representantes da União Europeia a fazendas exportadoras de café, no Sul de Minas

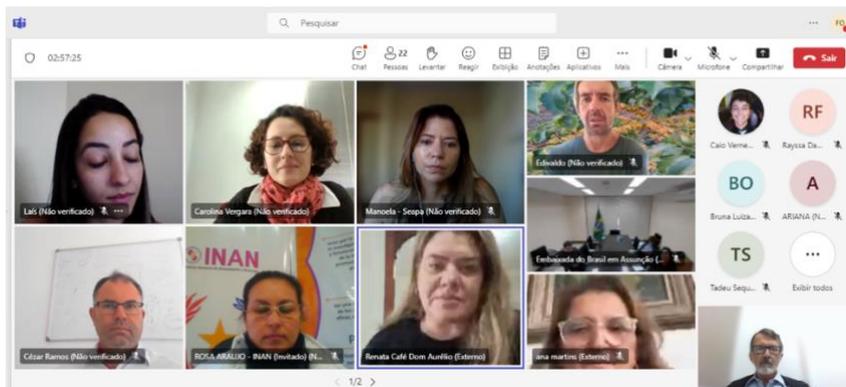


Foto: Webinar de preparo de empresas mineiras de alimentos para Missão no Paraguai

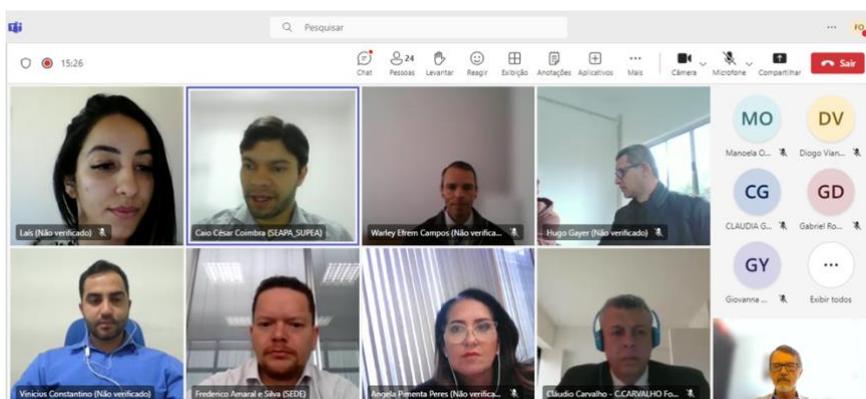


Foto: Webinar de preparo de empresas mineiras de alimentos para participação na Expoalimentária, no Peru

Publicação de 469 Informativos Técnicos e Conjunturais com 46.430 acessos por meio da plataforma AGRODADOS, no site da Seapa.

Os documentos técnico-conjunturais publicados têm como propósito, disponibilizar informações e base de dados qualificadas das cadeias produtivas de maior importância para o estado, que possam subsidiar as tomadas de decisões de investidores, gestores públicos, pesquisadores, professores e estudantes das áreas de ciências econômicas e agrárias, e outros demandantes desse serviço. Vale considerar que, em função de atualização realizada pela Seplag no site, houve falha na contabilização de acessos aos relatórios nos meses de agosto e setembro de 2023.

De forma complementar, foi feita a aplicação de Business Intelligence (BI) visando sistematização dos dados gerados pelo sistema agricultura, permitindo análises e inferências desses dados com bases externas para subsidiar a tomada de decisão dos gestores públicas e empreendedores do setor.

AGRODADOS

Fique bem informado sobre os dados do agronegócio!



PAINEL AGROPECUÁRIO

ACESSO

TODOS

AGRICULTURA

CONJUNTURAL

PAUTA BOVINA

PECUÁRIA

PERFIL

PUBLICAÇÕES

TODOS

Nome

Categorias

Todas

Data

dd/mm/aaaa

APLICAR

Dados Conjunturais

Preços Correntes



11/06/2024

Preços correntes
PDF / 813,7 KB

Perfil

Perfil da
Fruticultura



10/06/2024

Perfil da Fruticultura
PDF / 4,81 MB

Dados Conjunturais

Balanco Semanal
de Preços - Frutas



10/06/2024

Balanco semanal de frutas
PDF / 469,85 KB

Dados Conjunturais

Balanco Semanal
de Preços -
Horticultura



10/06/2024

Dados Conjunturais

Informativo
Conjuntural



29/05/2024

Informativo Conjuntural

Dados Conjunturais

Balanco Comercial



29/05/2024

Balanco Comercial

Painel de Dados da Produção Agropecuária



Agricultura



Pecuária



Extrativismo Vegetal



PIB



Indicadores



AGRICULTURA,
PECUÁRIA E
ABASTECIMENTO

MINAS
GERAIS

GOVERNO
DIFERENTE.
ESTADO
EFICIENTE.

Subsecretaria de Política e Economia Agropecuária
Superintendência de Inovação e Economia Agropecuária

Programa Mineiro de Incentivo à Cultura do Algodão – Proalminas

Dados da CONAB de 2023 nos remetem a uma produção de algodão em Minas Gerais, da ordem de 124,5 mil toneladas de algodão em caroço, com cerca de 52 mil toneladas de algodão em pluma, numa área de 25,8 mil há e uma produtividade superior a 4,8 mil kg/ha de algodão em caroço ou 22 @/ha de pluma, colocando o estado como o 5º maior produtor de algodão, mas com a maior produtividade do país.

O Proalminas tem o objetivo de fomentar a cadeia produtiva do algodão em Minas Gerais, investindo na organização, comercialização, pesquisa e promoção da mesma. Para tal, desonera a indústria têxtil, importante geradora de empregos, renda e tributos, através da geração de créditos presumidos do Imposto sobre Operações Relativas à Circulação de Mercadorias e sobre a Prestação de Serviços de Transporte Interestadual e Intermunicipal e de Comunicação (ICMS). Em contrapartida, a indústria têxtil deve comprar dos produtores mineiros parte do algodão utilizado em sua cadeia, com o preço acima do mercado. Dessa forma, o programa garante mercado e preço para o cotonicultor.

Além desses dois mecanismos, o Proalminas conta com o Fundo de Desenvolvimento da Cotonicultura do Estado de Minas Gerais (Algominas), cujos recursos são destinados ao incentivo à produção, organização, comercialização, pesquisa e promoção da cotonicultura, constituído a partir de percentual da desoneração tributária, outro diferenciador do programa, como se apresenta ao longo deste relatório de avaliação. Sua administração é realizada pela Associação Mineira dos Produtores de Algodão (Amipa) e acompanhada e fiscalizada pela Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Seapa).

No decorrer do ano o programa cumpre seu ciclo de atividades com a implementação por parte da Amipa das ações previstas em seu Plano Orçamentário de Aplicação de recursos. Em novembro de 2023 foi conferido o certificado de participação no Proalminas a 33 indústrias têxteis do estado. Em março de 2024 foi implantado o Sistema de Gestão Financeira e de Arrecadação do Fundo Algominas, o SIGCOTTON, iniciado em novembro de 2023.

- Empresas recebem certificado em programa para fomentar produção mineira - Portal: Diário do Comércio - 21 de Novembro de 2023

Na solenidade de anos do Proalminas, 33 indústrias têxteis receberam os certificados

O Governo de Minas, por meio da Secretaria de Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Seapa), e a Associação Mineira dos Produtores de Algodão (Amipa) entregaram os certificados de participação no Programa Mineiro de Incentivo à Cultura do Algodão (Proalminas) a 33 indústrias têxteis. Realizada na sexta-feira (17), na sede da Federação das Indústrias de Minas Gerais (Fiemg), a solenidade marcou os 20 anos da política pública.

Clique no link abaixo, e leia o conteúdo completo, no veículo de publicação.

<https://diariodocomercio.com.br/agronegocio/empresas-recebem-certificado-programa-fomentar-producao/>

Gestão eficiente: SIG Cotton traz automação e agilidade para sindicatos e indústrias têxteis de Minas Gerais



Mais notícias



Amipa realiza Circuito Técnico do Algodão: Manejo Fitossanitário para Altas Produtividades
[Ler mais](#)



Dia de Campo 2024 celebra os 25 anos da Amipa
[Ler mais](#)

Reestruturação do Fundo Estadual de Desenvolvimento Rural (FUNDERUR)

A reestruturação do Fundo Estadual de Desenvolvimento Rural (Funderur) vem sendo trabalhada como componente do Plano de Governo 2023/2026, em seu Eixo Prosperidade, em conformidade com a Lei nº 11.744/95 que o instituiu. O Funderur, a princípio, está planejado para duas vertentes de ações prioritariamente voltadas à agricultura familiar: uma destinada a estimular a geração de postos de trabalho e de renda, por meio de projetos produtivos financiados, orientados e assistidos tecnicamente, priorizando a diversificação de atividades produtivas e ou a agregação de valor os produtos primários por meio das agroindústrias de pequeno porte.

A outra vertente é promover assistência financeira emergencial e de sustentação aos produtores rurais afetados por intempéries climáticas em municípios que tenham declarado “calamidade pública” ou “estado de emergência”, por meio de projetos de recuperação das atividades agropecuárias atingidas e restauração de danos nas propriedades rurais.

Em março de 2023 foi apresentado ao TCE e à SEF a prestação de contas do Fundo no ano de 2023, elaborada pelo BDMG, como agente financeiro do Fundo. Em 16/05/2024 foi aprovado em plenário e encaminhado à redação final o PL 3456/2022 que promove ajustes e atualização à Lei nº 11.744/95 que dispõe sobre o FUNDERUR. Em 20/05/2024, técnicos do BDMG apresentaram a prestação de contas ao Grupo Coordenador do FUNDERUR, com vistas ao conhecimento do recurso disponível e ao processo de encaminhamento de projetos.


PL 3456/2022
PROJETO DE LEI

Seguir

Dispõe sobre a criação do Programa Estadual de Incentivo aos Produtores Rurais atingidos pelas chuvas e dá outras providências.

Situação atual: Aguardando sanção

21

22/05/2024

Secretaria-Geral da Mesa

Ofício 1250 2024 SGM ao Governador do Estado, encaminhando a Proposição de Lei 25772 2024 para sanção. Data do envio: 22/5/2024. Data máxima para sanção: 14/6/2024. Proposição de Lei publicada no DL em 23/5/2024, pág 6.

20

21/05/2024

Plenário

Aprovado em redação final. À sanção.

19

16/05/2024

Comissão de Redação

Redação final. Relatoria: Dep. Doorgal Andrada. Parecer pela aprovação. Aprovado. Publicado no DL em 17/5/2024, pág 107.

Doação de Fertilizantes para mais de 50 municípios mineiros

Em janeiro deste ano, o Secretário de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Seapa), Thales Fernandes, o diretor-presidente da Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado de Minas Gerais (Emater-MG), Otávio Maia, e os representantes da Harsco Environmental, o presidente na América Latina, Wender Andrade Alves, e o diretor, Celio Eduardo de Oliveira, formalizaram a parceria para doação anual de pelo menos 10 mil toneladas de fertilizantes para a agricultura familiar de Minas Gerais. Trata-se do agrosilício.

O agrosilício é um fertilizante multifuncional, composto de macronutrientes e silício, que atua na nutrição e defesa das plantas, proporciona maior resistência, e aumenta a tolerância ao ataque de pragas e doenças, oferecendo uma lavoura produtiva e de alta qualidade. Devido à alta solubilidade, o agrosilício apresenta uma eficiente fonte corretiva, contribuindo para neutralizar o alumínio tóxico do solo.

Assim, com a intenção de cumprir com o objetivo do projeto (a correção de solo), o critério estabelecido, para que os produtores fossem contemplados seria a apresentação da análise de solo e da recomendação técnica de adubação. Uma medida que visa uma melhor, mais eficaz e mais racional distribuição do produto, de modo a possibilitar que vários produtores pudessem ser beneficiados a partir da quantidade real necessária a ser aplicada.

No início do projeto, 147 municípios fizeram o credenciamento para a doação do Agrosilício, resultando em uma demanda de mais de 70 mil toneladas. Até o momento, foram atendidas 13 regionais mineiras, 57 municípios beneficiados com 4.004 toneladas do produto.

Programa de Aquisição de Alimentos (PAA), modalidade Compra com Doação Simultânea, via Termo de Adesão Estadual

O Programa de Aquisição de Alimentos (PAA), possui duas finalidades básicas: promover o acesso à alimentação e incentivar a agricultura familiar. Para o alcance desses dois objetivos, o programa compra alimentos produzidos pela agricultura familiar, com dispensa de licitação, e os destina às pessoas em situação de insegurança alimentar e nutricional e àquelas atendidas pela rede socioassistencial, pelos equipamentos públicos de segurança alimentar e nutricional e pela rede pública e filantrópica de ensino.

Em 2023 foram aprovados R\$83.643,66 para pagamento aos agricultores familiares e liberadas duas portarias para execução em 2024. A Portaria nº 900 de 17 de julho de 2023, estabelece metas, limites financeiros, prazos e requisitos para execução da modalidade Compra com Doação Simultânea, via Termo de Adesão e o valor autorizado para o Estado de Minas Gerais foi de R\$9.007.447,86.

Já a Portaria nº 931, de 20 de novembro de 2023, direciona o valor de R\$3.000.000,00 para a execução do PAA em Minas Gerais, exclusivamente com beneficiários pertencentes às comunidades quilombolas.

Ações realizadas de Janeiro a Abril de 2024:

- Início da execução da Portaria nº 900 (fevereiro);
- Aprovação de notas fiscais da Portaria nº 900, totalizando até 30 de abril R\$3.122.781,53;
- Acompanhamento diário da execução de todos os 97 municípios da Portaria nº 900;
- Seleção de 20 municípios que executarão a Portaria nº 931;
- Apoio aos municípios na construção da proposta da Portaria nº 931;
- Capacitação para gestores municipais da Portaria nº 931, cerca de 50 pessoas;
- Início do cadastro da proposta (agricultores, entidades beneficiadas, produtos) da Portaria nº 931 no Sistema do PAA (online).



Foto: Capacitação com gestores municipais da Portaria 931, em Janaúba

Circuitos de Comercialização

A ação tem como objetivo promover a geração de emprego e renda, bem como fomentar a segurança alimentar. Busca estabelecer mecanismos e incentivos para encurtar as distâncias entre produtores e consumidores, facilitando a comercialização direta de produtos agrícolas e alimentícios. A estruturação de feiras nos municípios mineiros beneficia diretamente os agricultores que utilizam desse mecanismo como ponto de comercialização e escoamento dos seus produtos diretamente para os consumidores sem passar por atravessadores e contribui para o abastecimento dos locais que estão distantes das rotas tradicionais de distribuição de alimentos. Além disso, as feiras são também uma forma de escoamento da produção dos pequenos agricultores, dinamizando o comércio urbano e funcionando como fonte de complementação de renda. O kit feira doado é composto por barracas, jalecos e caixas plásticas.

Em 2023, a Seapa entregou 100 kits feira livre para 47 municípios, totalizando 1.000 Barracas, 2.000 Jalecos e 4.000 Caixas plásticas.

No primeiro trimestre de 2024, a ação já entregou 18 kits feiras, beneficiando os municípios de Campo Belo, São Thomé das Letras, Unai, Conselheiro Lafaiete, Ouro Preto, Ponto Chique e Varginha. Ainda houve a publicação de doação de 4,5 kits para Conselheiro Lafaiete.



Foto: Uma das entregas de Kit- feiras realizadas em 2024

Feiras da Agricultura Familiar e Urbana – Do Campo para Cidade Administrativa - CA

A Feira “do Campo pra CA” ocorre semanalmente as quartas-feiras, no túnel de acesso ao prédio Gerais na CA e conta com a presença de produtores de diferentes regiões do estado de Minas Gerais.

Participam produtores orgânicos, certificados, agricultores familiares, urbanos, agroindústrias de pequeno porte e microempreendedores.

Em 2023, foram beneficiados 77 produtores de diferentes regiões do estado. No referido ano, o valor da comercialização dos produtos foi de R\$ 563.847,39, representando mais que o dobro do valor comercializado em 2022, onde foi apurado a comercialização de R\$ 267.691,07.

Entre janeiro e abril de 2024, foram realizadas 18 feiras, gerando o valor de R\$ 231.460,25 em produtos comercializados.

Agricultores da Feira da Agricultura Familiar e Urbana da Cidade Administrativa participam da 6ª edição da Noite Mineira de Museus e Bibliotecas

Em parceria com a Secult, no mês de março de 2024, iniciamos a implementação da feira de agricultura familiar e urbana no Circuito Cultural da Praça da Liberdade.

O Museu Mineiro recebeu a Feira inaugural junto a 6ª edição da Noite Mineira de Museus e Bibliotecas. Na feira, produtos mineiros de diversas regiões do estado, como café, queijos, cachaça, doces, geleias, chope artesanal e quitandas foram comercializadas.

A Orquestra Show da PMMG com a banda AMOS, fez parte da programação que inaugurou a Feira “do Campo pra CA” no circuito cultural.

Sob a responsabilidade da Seapa, a organização da feira ocorrerá bimensalmente, estando presente nos demais equipamentos do circuito cultural da Praça da Liberdade.



Foto: Espaço da Feira da Agricultura Familiar e Urbana da Cidade Administrativa no Museu Mineiro

No mês de abril, foram realizadas duas edições especiais da feira, no dia 11 junto ao "Seminário Mineiro de Gestores da Agropecuária" e no dia 15, junto ao "INSARAG USAR – Team Leaders Meeting 2024".

O público de ambos os eventos teve a oportunidade conhecer um pouco da produção da agricultura familiar e do artesanato local, sendo as feiras realizadas nos pilotis do palácio Tiradentes.



Foto: Feira da Agricultura Familiar e Urbana nos pilotis do palácio Tiradentes

Minas Cooperativa - organizar, produzir e abastecer

Implementado em 2 de julho de 2020, por meio do Decreto nº 47.999, o Programa Estadual de Cooperativismo da Agricultura Familiar e Agroindústria de Minas Gerais – Cooperaf-MG apresentou as seguintes entregas em 2023:

- Construção do Plano de Ação de Atividades, contendo ações em prol das cooperativas e agroindústrias de Minas Gerais. Foram definidos 3 eixos prioritários de atuação: a articulação, a capacitação e a estruturação física dos estabelecimentos da agricultura familiar;
- Criação do Banco de Cooperativas da Agricultura Familiar mineira;
- Atendimento de no mínimo 20 cooperativas da agricultura familiar por meio da celebração de dois termos de fomento destinando mais de três milhões de reais ao desenvolvimento produtivo, industrial e logístico do cooperativismo mineiro.

Em 2024, no dia 22 de fevereiro, foi realizado no Sistema Ocemg o lançamento do projeto “Minas Cooperativa - organizar, produzir e abastecer”. A iniciativa é fruto de indicação da Comissão de Participação Popular (CPP) em parceria com a Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Seapa), por meio do Programa Estadual do Cooperativismo da Agricultura Familiar e Agroindústria Familiar de Minas Gerais – Cooperaf-MG.

O projeto será executado pela Federação de Cooperativas da Agricultura Familiar e Economia Solidária do Estado de Minas Gerais (Fecafes-MG), com valor proveniente de Emenda Parlamentar de R\$3.800.000,00, e uma contrapartida de R\$322.308,95. Visa-se a contratação de uma equipe de gestão, com profissionais da área de assessoria jurídica, engenharia de alimentos e agronomia, bem como a construção de um centro de distribuição de produtos das cooperativas da agricultura familiar e obtenção de equipamentos para sua estruturação e funcionamento.



Foto: Apresentação pela FECAFES do projeto Minas Cooperativa: Organizar, Produzir e Abastecer



Foto: Membros do Colegiado Gestor do COOPERAF-MG em apresentação do Projeto Minas Cooperativa: Organizar, Produzir e Abastecer

Realização de Capacitação para organizações formais da agricultura familiar que trabalham com biscoitos e tem interesse no fornecimento do produto para o Programa Municipal de Alimentação Escolar – PMAE

Realizado no dia 11 de abril de 2024, nas dependências do Sebrae Minas, a capacitação contou com a participação de representantes de 27 organizações formais da agricultura familiar que trabalham com quitandas em Minas Gerais, entre associações e cooperativas, bem como com os representantes das instituições membro do Colegiado Gestor do Cooperaf-MG, além de membros do Comitê Gestor de Compras Públicas da Prefeitura de Belo Horizonte -PBH.

Além de figurar uma excelente oportunidade para troca de experiências e aprendizado para todos os presentes, o evento também demonstrou o potencial produtivo das cooperativas e associações participantes no que se refere à fabricação não somente de biscoitos, mas também de demais quitandas da agricultura familiar, com alto padrão de qualidade. Foi possível ouvir as experiências de agricultores e agricultoras, que expuseram suas maneiras tradicionais de fabricar as quitandas, assim como também suas colocações a respeito das dificuldades e empecilhos para a comercialização dessa produção para mercados institucionais.

Como principais encaminhamentos, ficou acordado que o Comitê de Compras Públicas da Prefeitura de Belo Horizonte irá discutir sobre adequações no próximo Edital de chamamento público, principalmente no que se refere ao prazo de validade atualmente exigido para esse produto, que atualmente é de 60 dias. Tal exigência, apesar de ter justificativas que foram compreendidas durante os debates da capacitação, não está de acordo com a realidade de produção e com as características dos biscoitos fabricados pela agricultura familiar, uma vez que essas quitandas geralmente não contêm aditivos químicos como conservantes, que apesar de aumentarem o período de durabilidade desses tipos de alimentos, descaracterizam a produção familiar visto que esta segue diretrizes de fabricação de alimentos.

A próxima reunião do citado comitê está prevista para acontecer no próximo dia 13/06/2024, onde deliberações serão realizadas a respeito da temática. O COOPERAF-MG se colocou à disposição da PBH para contribuir não somente com esta pauta em específico, mas também junto a outras em que a contribuição seja oportuna, na busca de soluções que otimizem e favoreçam o aumento da eficiência e desenvolvimento sustentável das cooperativas e agroindústrias da agricultura familiar de Minas Gerais.

Realização de 12 Capacitações para técnicos do Sistema Agricultura sobre Cachaça de Alambique

Buscando contribuir ainda mais para o desenvolvimento do setor da cachaça mineira, a Seapa, em parceria com suas vinculadas e demais instituições representativas do setor, lançou o programa “Promoção da Cachaça de Alambique de Minas Gerais”, com 4 principais frentes de atuação: incentivo à formalização, por meio de ciclos de palestras com foco na educação sanitária; promoção da cachaça regularizada; realização de eventos institucionais e capacitações técnicas e atualização da legislação mineira da cachaça de alambique.

Nesse sentido, no âmbito do projeto “Promoção da Cachaça de Alambique de Minas Gerais”, em 2023, foram realizadas as seguintes ações:

- Participação na 32ª Expocachaça, via estande institucional da Secretaria de Agricultura e suas vinculadas, com um investimento de R\$ 49.130,00 para estruturação do estande - 1 a 9 de julho;
- 17 capacitações no âmbito do projeto "O legal merece um brinde! ", conduzido pelo Instituto Mineiro de Agropecuária (IMA), com apoio e parceria da Seapa;
- I Simpósio Brasileiro da Cachaça de Alambique e V Seminário Mineiro da Cachaça de Alambique, realizados em Lavras de 21 a 23 de setembro. No evento, a Seapa assinou termo de outorga para a reestruturação e implementação de um Centro de Referência em Análise de Qualidade de Cachaça. O projeto foi aprovado por edital da Fundação de Amparo à Pesquisa de Minas Gerais (Fapemig), com recursos de R\$ 3,7 milhões, que serão empregados na execução de um laboratório e na compra de equipamentos;
- 13 de setembro Dia Nacional da Cachaça, data em que foi realizada uma edição especial da Feira da Agricultura Familiar na Cidade Administrativa. O evento contou com a participação especial de 6 cachaçarias, além da participação dos feirantes de diversos produtos. Esta edição especial da feira recebeu a visita do vice-governador e então governador em exercício, professor Matheus, além do Secretário de Agricultura, Thales Almeida. A feira também contou com a apresentação das bandas da Polícia Militar e do Corpo de Bombeiros de Minas Gerais, além do preparo ao vivo de uma caipirinha por mixologista especialista e Food Trucks no gramado;
- Rodada de Negócios de Alimentos e Bebidas - No dia 5 de setembro, foi realizada em parceria com o Sebrae-MG, na sede da instituição. A iniciativa gerou um montante de R\$ 752 mil reais em negócios para o setor.;
- Missão comercial no Paraguai com a participação do Governo do Estado de Minas Gerais, por meio da Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento - Seapa, com a Embaixada do Brasil em Assunção, no Paraguai. A missão teve o intuito de promover o setor da cachaça de alambique, bem como o fortalecimento das exportações mineiras. Para isso, foram realizadas rodadas de negócios entre empresas exportadoras mineiras do setor junto a importadores paraguaios, assim como, a realização de visitas técnicas a distribuidores paraguaios;
- Também foi produzida pela Seapa a série “Preciosas Cachaças de Minas Gerais”, com vídeos que trazem um pouco sobre a história e sistema de produção de 6 produtores da cachaça mineira de alambique. O conteúdo pode ser acessado por meio do canal do Youtube da Seapa (<https://www.youtube.com/@agriculturaminasgerais>).

Em 2024, O Sistema Agricultura composto pela Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento, juntamente com a Emater-MG, com a Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais – Epamig e com o Instituto

Mineiro de Agropecuária – IMA realizou 12 capacitações no âmbito do treinamento voltado para a cachaça mineira de alambique, com um quórum de cerca de 70 técnicos.

O treinamento contou com rica programação, oferecendo conteúdos relacionados a legislação da cachaça de alambique, diferenciação do sistema de produção industrial verso o de alambique, parâmetros de qualidade da bebida, matéria prima, boas práticas de fabricação e estrutura física do alambique. Configurou-se em uma excelente oportunidade para troca de experiências e aprendizado para todos do Sistema Agricultura, que propiciou um excelente alinhamento e atualização de pautas importantes para o setor.

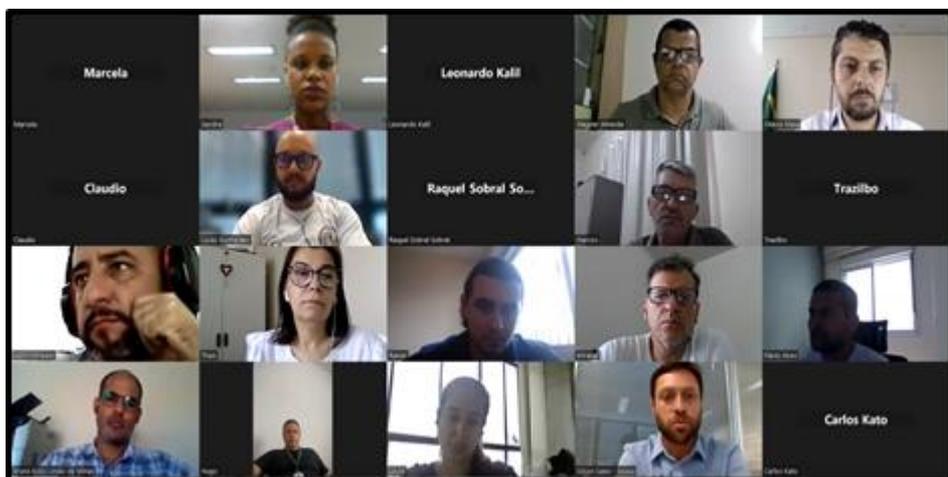


Foto: 1º Encontro virtual do treinamento sobre cachaça de alambique para técnicos do sistema agricultura

Regularização de 8 queijarias no âmbito da Ação 4403 - Plano Queijo Minas Legal - PQML

O PQML visa promover a legalização da produção e desenvolver a cadeia dos queijos artesanais do estado de Minas Gerais. Também tem como foco realizar ações estratégicas, integradas e complementares às desenvolvidas pelas demais instituições públicas e privadas, para ampliar a legalização da produção dos queijos artesanais do estado, e realizar educação sanitária de produtores e consumidores, além de divulgar o queijo e as suas regiões de produção, contribuindo assim para promoção da segurança alimentar e qualidade deste produto no estado.

Em 2023 houve mais de 820 visitas técnicas realizadas em 160 municípios mineiros e registro de 45 novas queijarias registradas em Minas Gerais. Sendo que no 1º quadrimestre de 2024 foram regularizadas 8 queijarias artesanais, nos municípios mineiros de Materlândia (1), Aiuruoca (2), Itamonte (1), Santo Antônio do Monte (1), Ritápolis (1), Dom Joaquim (1) e Alagoa (1).

Apoio na Organização da Expoqueijo Brasil/Araxá International Cheese Awards 2023, em Araxá-MG

Mais que um evento, a ExpoQueijo Brasil é um movimento para fortalecer a cadeia do queijo artesanal brasileiro, visando sua expansão para diferentes mercados tanto a nível nacional quanto internacional.

É estruturada em quatro pilares: Concurso Internacional do Queijo Artesanal; Fórum Técnico; Feira Internacional e Vila Gastronômica e Cultural.

A Expoqueijo é uma realização da Bonare Eventos, em parceria com o governo de Minas Gerais por intermédio da Secretaria de Agricultura, Pecuária e Abastecimento – Seapa, suas vinculadas (Emater, IMA, Epamig) e demais instituições representativas do setor. Foi realizada no período de 24 a 27 de agosto/2023, no município de Araxá, em Minas Gerais - Brasil, nas dependências do Grande Hotel e Termas de Araxá.

No âmbito do concurso, foi elaborado o regulamento técnico, com a tradução em três idiomas (espanhol, inglês e francês), bem como com a capacitação e seleção dos jurados do concurso. Na edição de 2023, o concurso apresentou os seguintes resultados:

- 652 queijos mineiros inscritos no concurso internacional do queijo artesanal;
- 331 queijos dos demais estados;
- 48 queijos de países estrangeiros: Itália, Peru, Portugal, Argentina, Alemanha, Suíça;
- 204 jurados capacitados pelo Instituto de Laticínios Cândido Tostes (ILCT);
- 50 categorias premiadas;
- 150 medalhas concedidas;
- 71 medalhistas mineiros;
- 23 medalhas de ouro para o estado;
- Reconhecimento do Queijo Cozido como uma variedade de queijo artesanal de Minas Gerais;
- Formalização da Rede Mineira de Pesquisas em Queijos Artesanais.

Acerca do Fórum, a Secretaria contribuiu com a estruturação da programação técnica do evento, indicando temas e palestrantes, muitos correlatados ao escopo da assistência técnica e extensão rural, pesquisa agropecuária e defesa sanitária vegetal e animal, legislações e políticas públicas.

Para 2024, a Expoqueijo acontecerá entre os dias 27 e 30 de junho com programação que conta com: Concurso Internacional de Queijo Artesanal, Feira Internacional de Agronegócios, Fórum Internacional de Produtos da Agroindústria e Agricultura Familiar e Vila Gastronômica & Cultural.

Diga sim ao Serviço de Inspeção Municipal (SIM)

Com o objetivo de fomentar e modernizar os Serviços de Inspeção Municipais organizados de forma individual ou consorciada, visando ao reconhecimento de sua equivalência e adesão aos SUSAF's estaduais, SISBI-POA ou por meio da emissão municipal dos Selos Queijo Artesanal ou Arte. O Governo de Minas Gerais, por meio da Seapa-MG e suas instituições vinculadas, Emater-MG e IMA, desenvolve diversas ações de apoio e incentivo à regularização e formalização de estabelecimentos agroindustriais produtores de produtos de origem animal no estado. As ações contam com a parceria do MAPA, do CRMV-MG, do Sebrae-MG, da AMM e das Secretarias Estaduais de Agricultura e Pecuária dos estados integrantes do Consórcio de Integração Sul e Sudeste – COSUD (SC; PR; RJ; ES; SP e RS) e tem o objetivo de desenvolver, coordenar e executar o Projeto “Diga sim ao SIM!”. Com vistas a consolidá-lo, a principal meta proposta pelo projeto é que até 2026, em pelo menos 50% dos municípios abrangidos por ele, se alcance o reconhecimento da equivalência e adesão de seus SIM's individuais ou consorciados.

Durante o exercício de 2023, as principais atividades, resultados e entregas setoriais e institucionais realizadas e apurados no âmbito deste projeto foram as seguintes ações preliminares e/ou parciais:

- Publicação de 11 atos normativos (Portarias do MAPA) que integram SIM's vinculados a consórcios públicos intermunicipais multifinalitários localizados nos estados de Minas Gerais (9), Santa Catarina (1) e Rio Grande do Sul (1) ao SISBI-POA;
- Para Minas Gerais, representou a ampliação de 44 para 275 municípios mineiros contendo SIM's organizados de forma individual ou consorciada reconhecidamente equivalentes e aderidos ao SISBI-POA;
- Portaria SDA/MAPA Nº 934 - Integra o SIM vinculado ao Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Rural Sustentável - CIDRUS, localizado no estado de Minas Gerais, ao SISBI-POA;
- Portaria SDA/MAPA Nº 937 - Integra o SIM vinculado ao Consórcio de Saúde e Desenvolvimento dos Vales do Noroeste de Minas - CONVALES, localizado no estado de Minas Gerais, ao SISBI-POA;
- Portaria SDA/MAPA Nº 928 - Integra o SIM vinculado ao Consórcio de Desenvolvimento da Área dos Municípios da Microrregião da Mantiqueira - CODAMMA, localizado no estado de Minas Gerais, ao SISBI-POA;
- Portaria SDA/MAPA Nº 923 - Integra o SIM vinculado ao Consórcio Público Intermunicipal de Desenvolvimento Sustentável do Triângulo Mineiro do Alto Paranaíba - CIDES, localizado no estado de Minas Gerais, ao SISBI-POA;
- Portaria SDA/MAPA Nº 935 - Integra o SIM vinculado ao Consórcio Intermunicipal Multifinalitário da Microrregião do Alto Sapucaí - CIMASP, localizado no estado de Minas Gerais, ao SISBI-POA;
- Portaria SDA/MAPA Nº 929 - Integra o SIM vinculado ao Consórcio Intermunicipal Multifinalitário do Vale do Paraíba - CIMPAR, localizado no estado de Minas Gerais, ao SISBI-POA;
- Portaria SDA/MAPA Nº 930 - Integra o SIM vinculado ao Consórcio Público para o Desenvolvimento do Alto Paraopeba - CODAP, localizado no estado de Minas Gerais, ao SISBI-POA;
- Portaria SDA/MAPA Nº 932 - Integra o SIM vinculado ao Consórcio Público para Gestão Integrada - CPGI, localizado no estado de Minas Gerais, ao SISBI-POA;
- Portaria SDA/MAPA Nº 939 - Integra o SIM vinculado ao Consórcio Intermunicipal de Gestão e Desenvolvimento Ambiental Sustentável das Vertentes - CIGEDAS, localizado no estado de Minas Gerais, ao SISBI-POA;

- Portaria SDA/MAPA Nº 933 - Integra o SIM vinculado ao Consórcio Intermunicipal Multifinalitário da Região da Associação dos Municípios da Região da Foz do Rio Itajaí - CIM-AMFRI, localizado no estado de Santa Catarina, ao SISBI-POA;
- Portaria SDA/MAPA Nº 926 - Integra o SIM vinculado ao Consórcio Intermunicipal de Serviços do Vale do Taquari - CONSISA, localizado no estado do Rio Grande do Sul, ao SISBI-POA;
- Oferta, disponibilização e realização de 6 cursos na plataforma virtual de ensino e aprendizagem da Escola Nacional de Gestão Agropecuária – ENAGRO (do MAPA), para treinamento, capacitação e qualificação técnicas das equipes de profissionais dos SIM's e dos estabelecimentos agroindustriais de POA's: - Curso 1: “Suasa: organização, estrutura e competências”; - Curso 2: “Requisitos básicos da inspeção e fiscalização dos produtos de origem animal para serviços de inspeção aderidos ou com intenção na adesão ao SISBI-POA”; - Curso 3: “Noções de boas práticas regulatórias destinadas à produção normativa afeta à defesa agropecuária”; - Curso 4: “Procedimentos de inspeção ante e post mortem de animais de abate para Serviços de Inspeção aderidos ao SISBI-POA”; - Curso 5: “Recepção de amostras e interpretação de resultados de POA's”; e - Curso 6: “Procedimentos para implantação do Sistema APPCC em indústrias de POA's”.

Em 2024, por meio da plataforma virtual de ensino e aprendizagem da Escola Nacional de Gestão Agropecuária – ENAGRO do Ministério da Agricultura e Pecuária – MAPA (ENAGRO/MAPA), foi disponibilizada a realização de curso sobre “Harmonização dos procedimentos de preparo, envio e interpretação de resultados analíticos de amostras oficiais de POA's para Serviços de Inspeção integrantes do SISBI-POA”, para treinamento, capacitação e qualificação técnicas das equipes de profissionais dos SIM's e dos estabelecimentos agroindustriais de produtos de origem animal de Minas Gerais. O período de realização do curso foi de 19/12/2023 a 23/02/2024 e foram emitidos 3 certificados de conclusão, mediante aprovação dos participantes.

Em 26 de março de 2024, por meio de convite da Agência de Desenvolvimento da Região Metropolitana do Vale do Aço (ARMVA), a Seapa-MG ministrou palestra em evento organizado e realizado no município de Ipatinga-MG, objetivando dialogar, orientar e prestar informações gerais sobre os procedimentos legais necessários para a constituição, implementação e o desenvolvimento do SIM de produtos de origem animal no âmbito das atribuições, competências e jurisdição de consórcios públicos intermunicipais. Para abordar sobre esta temática no encontro, foi elaborada apresentação intitulada “Os consórcios públicos de municípios em parceria com o governo de Minas Gerais: O Serviço de Inspeção Municipal (SIM)”.



Fotos 1 e 2: Orientações para criação de Serviço de Inspeção Municipal (SIM) de produtos de origem animal organizado de maneira consorciada na região do Vale do Aço

Zoneamento Ambiental e Produtivo (ZAP)

A Seapa coordena, em conjunto com a Semad, do Comitê Gestor do ZAP (CGZAP), que avalia estudos apresentados na metodologia. Desde 2016, foram aprovados 23 de 25 estudos submetidos.

Em 2023, cinco ZAPs foram aprovados, três estão em análise, um NEPZAP foi inaugurado e um curso lançado na Semear EAD; - Publicada a 4ª edição da metodologia com novos subprodutos e atualizações tecnológicas; - Formação de NEPZAPs em instituições de ensino superior para fomentar equipes multidisciplinares no diagnóstico socioeconômico e ambiental; e o último NEPZAP foi inaugurado no IFSULDEMINAS Campus Machado em março de 2023; dois ainda estão em treinamento.

Em 2024, um estudo foi aprovado e dois estão em análise.

Rastreabilidade e transparência das cadeias produtivas agropecuárias

A Seapa em parceria com o Instituto Estadual de Florestas (IEF) e a Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), desenvolveram a plataforma Selo Verde que se apresenta como uma ferramenta de rastreabilidade fundamental para garantir a certificação dos produtos mineiros que são produzidos em áreas sem desmatamento. O Selo Verde, reconhecido pela Portaria Conjunta nº 1/2023, integra dados de órgãos públicos e aplica análises geoespaciais aos processos produtivos agrofloretais, trazendo transparência e rastreabilidade à produção regional, combatendo o desmatamento ilegal no estado.

Segundo dados apresentados, 99% das propriedades mineiras de café, 95% das fazendas de soja, 93% das propriedades com florestas plantadas, 99% das propriedades de cana-de-açúcar e 95-98% das propriedades com bovídeos são categorizadas como áreas livres de desmatamento desde 2008.

Em março/2024, o Governo de Minas se reuniu com uma delegação da União Europeia para apresentar a plataforma e seus resultados nas cadeias produtivas do café, soja e florestas plantada. O encontro resultou no reconhecimento da plataforma Selo Verde como apta a participar dos “dry run” a para devida diligência e cumprimento do Regulamento da União Europeia para produtos livres de desmatamento (EUDR), e operar de forma paralela às plataformas federais AgroBrasil + Sustentável, do MAPA, e Selo Verde Brasil, do Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços (MDIC).

Participação no Consórcio de Integração Sul e Sudeste (COSUD)

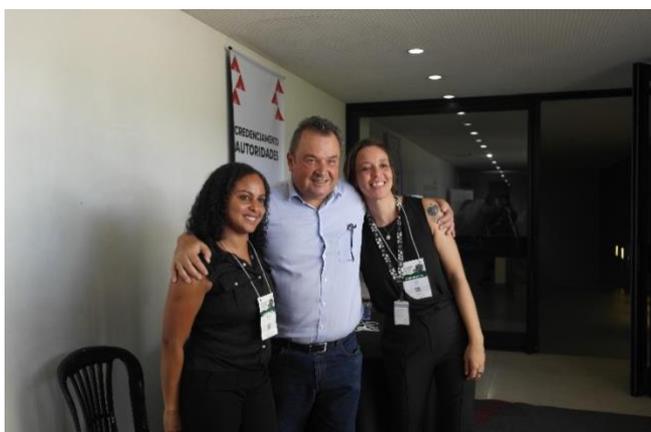
Participação na 10ª edição do Consórcio de Integração Sul e Sudeste (COSUD), realizada em Porto Alegre, entre os dias 29/02/2024 e 02/03/2024. O evento visa à cooperação dos governos que compõem os sete estados das referidas regiões abrangidas.

Os representantes da Seapa participaram das discussões para definir o objetivo a ser alcançado pela parceria. O produto escolhido, oriundo das discussões do Grupo Técnico da Agricultura, foi a conjugação de esforços para integração de dados, intercâmbio de tecnologias e promoção da rastreabilidade agropecuária, tendo como carro-chefe os resultados e a metodologia da plataforma Selo Verde MG, desenvolvida em Minas Gerais em parceria com a UFMG.

Seminário Mineiro de Gestores da Agropecuária

A Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento de Minas Gerais organizou e recebeu gestores públicos municipais, no dia 11 de abril de 2024 no evento “Seminário Mineiro de Gestores da Agropecuária”, que ocorreu no Auditório JK, na Cidade Administrativa de Minas Gerais. O intuito foi discutir ações de aperfeiçoamento no âmbito agrícola diante dos órgãos que palestraram ao público. Ocorreu também a entrega de kits feiras, kits irrigações e veículos da parceira vinculada Emater aos municípios.

O maior evento realizado pelo órgão em 2024 reuniu mais de 700 pessoas, ocupando toda a capacidade do auditório. Em meio as palestras, foi promovida mais uma edição da Feira de Agricultura Familiar no térreo do Prédio Tiradentes, oportunizando os agricultores locais para exporem seu trabalho.



[Relatório Final Seminário Mineiro de Gestores da Agropecuária.pdf](#)

Grupos Técnicos de Crise Climática ALMG

Participação da Seapa nos grupos técnicos oriundos do Seminário Técnico: Crise Climática em Minas Gerais: Desafios na convivência com a seca e a chuva extrema, com o objetivo de discutir soluções de enfrentamento à crise climática e seus impactos.

Em parceria com o Parque Tecnológico de Belo Horizonte, serão selecionados projetos que desenvolvam soluções tecnológicas para lidar com a crise climática.

Evento de lançamento: <https://www.youtube.com/watch?v=KqUdAXfSagA>



Recepção dos Chefes Adjuntos da União Europeia

No dia 15 de maio de 2024, a Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento de Minas Gerais realizou um evento de grande relevância intitulado "Recepção dos Chefes Adjuntos da União Europeia". O encontro ocorreu nas dependências da Fundação João Pinheiro e contou com a participação de representantes de 15 países membros da União Europeia.

A ocasião foi marcada por apresentações detalhadas e discussões aprofundadas sobre diversos programas e iniciativas conduzidas pela Secretaria, destacando-se os programas "Certifica Minas" e a plataforma Selo Verde MG. Além dos programas, um dos pontos altos do evento foi a contextualização das exportações do agronegócio de Minas Gerais para a União Europeia e a apresentação, pela Semad, do potencial de recuperação e conservação de vegetação pela implementação do Programa de Regularização Ambiental (PRA).



Intercâmbio com Mendonza

Diante da aproximação do Ministério de Agricultura de Mendonza por intermédio da empresa mineira Procafé, realizamos dentre os primeiros meses de 2024, reuniões de alinhamento e trocas de conhecimento sobre a cafeicultura e sua inserção no mercado internacional. Ao final de fevereiro, ocorreu a 1ª fase do que chamamos de ' intercâmbio ' com este município de forma híbrida, em Mendonza. Participamos remotamente acompanhando discussões sobre o plantio até a colheita do café, e a perspectiva de fomento ao turismo rural – pontos que também temos em comum acordo em ampliar nos países.

A última reunião ocorreu no final de março, no intuito de convidar a Secretaria e Governo de Minas Gerais para a 2ª fase intercambia também em Mendonza e, intitulada "Specialty Coffee Business" nos dias 24, 25 e 26/04. Dentre a narrativa e reuniões concebidas, trazemos os seguintes pontos relevantes:

- Networking/amplitude de contatos com Ministérios, Secretarias e agricultores da Argentina;
- Espaço de fala em eventos promovidos pelo MAPA de Mendonza;
- Possibilidade de expansão comercial, na importação e exportação de produtos entre os países;
- O governo de Mendonza está flexibilizando um acordo a fim de diminuir impostos de exportações e instituir benefício fiscal para a importação de café.

Manutenção e implantação de barragens

No âmbito da ação de implantação e manutenção das oito barragens do estado, situadas no Norte de Minas, que estão sob gestão da Seapa; bem como a implantação de três barragens nos afluentes do Rio Fanado e assistência técnica nas barragens da Bacia Hidrográfica dos Rios Ponte Grande e Piratinga, entre outros, informamos o seguinte:

- Projeto para execução de obras de readequação de 01 barragem, assistência técnica para análise de projetos de irrigação voltados para o agronegócio, análise de projetos hidrotécnicos no município de Formoso, em atendimento ao Acordo de Cooperação Técnica com a Associação de Irrigantes das Bacias Hidrográficas dos Rios Ponte Grande e Piratinga;
- Adequações de barrantamentos, dimensionamentos de sistemas de irrigação, estudo e planejamento de materiais a adquirir para as demandas de bombeamento fixo e flutuante; dimensionamento de tubulações de recalque, condução e distribuição de água sob pressão; dimensionamento e instalação de tomadas d'água, controle de obra com auxílio de topografia de precisão para as diversas demandas das estruturas encontradas em campo; análises de potencial de irrigação e avaliações hidrológicas para dimensionamento da capacidade de vazão;
- Aconselhamentos e projetos no âmbito do aproveitamento de recursos hídricos para diversas finalidades de irrigações na região de domínio da Cooperativa – Coopertinga.



Fonte: Seapa - Propriedade dos Irrigantes

Acordo de Cooperação Técnica com o município de Itamarandiba

Acompanhamento, fiscalização e apoio técnico no processo de construção de 01 barragem de terra no município de Itamarandiba, conforme Acordo de Cooperação Técnica, em 2023, obra em fase final de execução.



Fonte: Seapa

Continuidade de abastecimento, através de caminhão-pipa, nas Agrovilas I e II da barragem de Setúbal. Este abastecimento teve início em 2023 e vai até a conclusão da obra da rede de abastecimento.



Fonte: Seapa

Elaboração de projetos executivo para execução de obras do sistema de abastecimento das Agrovila I – Jenipapo de Minas e Agrovila II – Chapada do Norte, em 2023.

SOS Fanado

Em 2023, acompanhamento da construção de 03 (três) barragens no município de Angelândia, Turmalina e Capelinha. A construção das barragens visa ao fortalecimento da infraestrutura hídrica, à melhoria da oferta de água e o manejo integrado dos recursos hídricos na Bacia Hidrográfica do rio Fanado, situado na região do Alto Jequitinhonha.

Em 2023 foi construída a barragem de Angelândia.



As obras das barragens de Turmalina e Capelinha estão sendo contratadas e terão sua conclusão em 2024.

Operação e manutenção das 08 barragens de propriedade da Seapa

Realização de monitoramento e inspeção de segurança regular das oito barragens que estão sob gestão da Seapa acontece sistematicamente, semanalmente, para verificação das condições de manutenção. É verificado o nível de vazão das barragens para correção e acompanhamento.

Está em fase adiantada a obra para a recuperação da Galeria de São João do Paraíso, na Barragem de Peão. Obra sendo realizada neste exercício.



Fonte: Seapa – Situação antiga da Galeria de Peão

Foram realizados serviços de manutenção da comporta d'água da Barragem de Setúbal. Obra sendo executada neste exercício.



Fonte: Seapa – Obras na Barragem

Está em fase de contratação de empresa para realização de manutenção de componentes hidromecânicos na Barragem de Setúbal.

Está em fase de contratação de empresa para a obra de recuperação da Galeria de Carrascão na Barragem de Peão.

Projeto Jaíba, Agricultura Irrigada

As ações executadas pela Seapa, em relação ao Projeto Jaíba, estão concentradas, principalmente, no direcionamento à regularização dos lotes; na execução da macrodrenagem da área de irrigação da Etapa II do Projeto Jaíba; bem como, no apoio técnico à Emater-MG no processo de recuperação de um trecho de 310 metros lineares, em um canal principal de Irrigação empresarial, denominado CP-3. Em outro trecho de 21km no Riacho Serraria, também está sendo realizada a segunda etapa das obras de macrodrenagem do Projeto Jaíba.

Macrodrenagem e Recuperação do Canal CP3 no Projeto Jaíba

Em 2023 - Recuperação do Canal Principal - CP3, via Acordo de Cooperação Técnica, celebrado em conjunto com a Emater-MG (responsável pela contratação dos serviços).



Fonte: Seapa - Mergulhadores vistoriando o canal; Preparação da manta; Visão do Canal CP3 com manta sendo aplicada

Em 2024 - Execução de Macrodrenagem no Riacho Serraria, contemplando a abertura de dreno em aproximadamente 21km, possibilitando o retorno de 3.000 hectares de área produtiva ao Projeto.



Fonte: Seapa - Execução da obra no Riacho Serraria

Emissão de Cartas de Anuência

Dentro do Projeto Jaíba, visando à regularização fundiária da Etapa I, foi celebrado um Acordo de Cooperação Técnica com a Codevasf com o objetivo de regularizar a transferência de titularidade de lotes, por meio da Codevasf como anuente.

Em 2023, foram elaboradas e entregues em parceria com a Codevasf, 221 Cartas de Anuências para os detentores do direito de posse de imóveis do Perímetro de Irrigação do Projeto Jaíba - Etapa I.

Em 2024, já foram elaboradas e entregues 23 cartas de Anuência.

Regularização Fundiária dos assentamentos de propriedade da extinta Fundação Rural Mineira (Ruralminas)

No âmbito da regularização fundiária dos assentamentos de propriedade da extinta Fundação Rural Mineira (Ruralminas), estão sendo realizados em 2024:

- Levantamento cadastral dos atuais ocupantes das propriedades, levantamento financeiro, acompanhamento da realização do georreferenciamento, desmembramento de áreas, unificação de matrículas, com o objetivo de emissão de minuta de títulos ou minuta de escritura aos proprietários;
- Levantamento financeiro dos Contratos de Cessão de direitos de posse dos 55 imóveis rurais do Núcleo de Colonização de João Pinheiro - I, para futura emissão de minuta de escritura;
- Levantamento de dados dos impactados pela construção da barragem de Peão para regularização fundiária, visando à titulação dos reassentados;
- Realização de cadastro de 156 famílias ocupantes das áreas do Projeto de Assentamento do Craúno;
- Acompanhamento das atividades juntamente com a Superintendência de Regularização Fundiária (Surfe), visando à regularização dos lotes das famílias atingidas pela construção da barragem de Setúbal e reassentadas pela extinta Ruralminas, principalmente no apoio a realização do georreferenciamento das áreas dos atingidos.

Foram realizados em 2023:

- Realização de cadastro de 55 famílias no Núcleo de Colonização de João Pinheiro – I;
- Levantamento de dados dos impactados pela construção da barragem de Setúbal;
- Acompanhamento das atividades juntamente com a Superintendência de Regularização Fundiária (Suref), visando à regularização dos lotes das famílias atingidas pela construção da barragem de Setúbal e reassentadas pela extinta Ruralminas, principalmente no apoio a realização do georreferenciamento das áreas dos atingidos.



Fonte: Seapa - Cadastro no Núcleo de Colonização de João Pinheiro; cadastro na Barragem de Peão; cadastro na Barragem de Setúbal.

Projeto de Estradas Vicinais junto à Vale

Em 2023, o Projeto de Estradas Vicinais foi elaborado pela Seapa e executado pela Vale como reparação pelo rompimento da Barragem de Brumadinho. O objetivo do projeto é equipar as prefeituras e capacitar equipes técnicas e operadores de máquinas e equipamentos, responsáveis pela manutenção de estradas rurais através da elaboração de um Procedimento de Manutenção de Vias, assim como ministração de treinamentos teóricos e práticos de manutenção de estradas rurais não pavimentadas, em que serão usados trechos demonstrativos de até 5 km de estradas rurais por município.

Tivemos participação em reuniões com os Comitê Seplag e Seapa, para ajustes na execução dos projetos; participação dos servidores da Seapa no treinamento realizado pela Vale junto aos operadores dos municípios; a participação e o acompanhamento dos treinamentos foram realizados tanto nas aulas teóricas quanto nas aulas práticas de campo; reuniões para informar as entregas realizadas dentro do projeto e o cronograma das etapas seguintes.



Fonte: Seapa - Entrega de equipamentos; aula prática; entrega de certificados

Programa de Revitalização de sub-bacias hidrográficas do Rio São Francisco

A Recuperação Integrada da capacidade produtiva das bacias tem como objetivo gerir recursos ambientais de forma sustentável, garantindo os insumos necessários para a produção agropecuária, tais como a quantidade e qualidade de água e a conservação do solo por meio de intervenções como barraginhas, terraceamento, adequação ambiental de estradas vicinais, proteção das áreas de recarga dos aquíferos, recuperação de áreas degradadas com foco no manejo sustentável de pastagens, nas bacias hidrográficas do Estado de Minas Gerais, promovendo o uso racional dos recursos naturais (água e solo) pelos agricultores e usuários da região, com a difusão tecnológica na prática da agricultura sustentável.

No primeiro trimestre foram recuperadas 02 sub-bacias hidrográficas, nos municípios de Medeiros e Bocaiúva, com entregas realizadas em 2023.

No ano de 2023 foram recuperadas 15 sub-bacias hidrográficas, nos municípios de Arcos, Bocaiuva, Buritizeiro, Francisco Dumont, Funilândia, Guarda-Mor, Japaraíba, Lagoa Formosa, Paracatu, Presidente Olegário, Santo Antônio do Monte, São Francisco, São João do Pacuí, São Romão e Várzea da Palma.

As principais entregas incluem a construção de 3.066 bacias de captação de água de chuva (barraginhas), e 174,082 km de terraços em nível, 12,48 km de adequação ambiental de estradas vicinais, proteção de 79 nascentes e cercamento de 57 km de matas ciliares de topo de morro totalizando um investimento parcial de R\$4.684.850,15.



Fonte: Seapa - Ações de revitalização de sub-bacias hidrográficas município de Presidente Olegário – MG. (Construção de bacias de captação de água de chuva (barraginhas e terraços em nível)



Fonte: Seapa - Ações de revitalização de sub-bacias hidrográficas município de Presidente Olegário – MG

Entregas realizadas entre janeiro e maio de 2024:

Ainda nesta ação, durante o mês de janeiro foram realizados dois processos licitatórios sendo um para contratação de empresa para execuções de cercamento de nascentes que beneficiará 03 sub-bacias por meio da proteção de 52 nascentes e o cercamento de 22,97 km de matas ciliares e topo de morro, totalizando o investimento de aproximadamente R\$885.091,93. No segundo processo licitatório, está previsto a contratação de empresa para execução de 2.890 bacias de captação de água de chuvas (barraginhas), 183 km de terraços em nível e 62 km de adequação de estradas vicinais que beneficiarão 9 sub-bacias, totalizando o investimento de R\$4.946.438,35. Diante deste contexto, foram realizadas visitas a campo e reuniões de alinhamento com a Emater/ MG e empresas contratadas, para sanar dúvidas e viabilizar a execução das obras nos municípios beneficiados.

Entre janeiro e maio de 2024, foram realizadas ações em 06 sub-bacias hidrográficas, nos municípios de Francisco de Sá, Janaúba, Araújos, Medeiros, Bocaiúva e João Pinheiro com a construção de 759 bacias de captação de água de chuva (barraginhas), 28.598 km de terraços em nível, 6 km de adequação ambiental de estradas vicinais, proteção de 69 nascentes e cercamento de 38,5 km de matas ciliares de topo de morro totalizando um investimento parcial de R\$2.420.794,28.



Fonte: Seapa – Visita a campo no município de Matias Cardoso



Fonte: Seapa - Ações de revitalização de sub-bacias hidrográficas município de Medeiros – MG.
(Proteção de nascentes e cercamento de matas ciliares e topo de morro)

Irriga Minas - Agricultura Irrigada Sustentável - Entrega de 2.971 kits de irrigação, no período de junho/2023 a maio/2024

Através da ação Irriga Minas, a Seapa entregou no período de junho/2023 a maio/2024, o quantitativo de 2.971 kits de irrigação por gotejamento, para municípios do Estado.

A ação 4398 Irriga Minas, tem como intuito fomentar a agricultura irrigada no estado, e figura entre as ações estratégicas da Secretaria de Agricultura, Pecuária e Abastecimento de Minas Gerais, por considerar a irrigação uma das tecnologias mais relevantes para a agricultura. A ação favorece o aumento de produtividade, contribuindo para a segurança alimentar, nutricional e hídrica, e para o desenvolvimento rural sustentável.

Em 2023 foram entregues 2.047 kits de irrigação para mais de 60 municípios do Estado, destaca-se o período de junho a dezembro, em que foram entregues 1.593 kits de irrigação.

Em 2024, até o mês de maio foram entregues 1.378 kits de irrigação para 65 municípios do Estado. Diante do apresentado foram entregues no período em análise 2.971 kits de irrigação.

Para o alcance dos resultados apresentados a ação Irriga Minas contou com recursos desta Secretaria, com o Convênio de Entrada Seapa/MIDR 906044/2020, e com os parceiros Comissão de Participação Popular, Secretaria de Estado de Desenvolvimento Social, Secretaria de Estado de Governo e com Parlamentares que destinaram a Seapa emendas parlamentares.



Entrega técnica realizada no município de São Romão – Seapa/Emater e produtores beneficiados (2024)



Foto 1: Entrega de kits de irrigação ao município Alvarenga (2023) Foto 2: Entrega de kits ao município Ibiraci (2024)



Foto 1: Propriedade beneficiada em Materlândia (2023) Foto 2: Kit de irrigação implantado em unidade da Fundação Caio Martins (2023)

Mecanização no Campo

Realização do Pregão Eletrônico para Registro de Preços nº 370/2023.

Foi executado o processo de Pregão Eletrônico para Registro de Preços visando à aquisição de tratores, equipamentos e implementos agrícolas. Esta modalidade foi realizada em conformidade com as especificações e condições presentes no edital e seus anexos, sob demanda, futura e eventual para Órgãos e Entidades da Administração Pública do Estado de Minas Gerais.

Dessa forma, foram registrados os seguintes itens e seus respectivos quantitativos:

DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	MARCA/MODELO	QUANTIDADE
Carreta agrícola - capacidade de carga: 6,0 toneladas; aros e pneus: 7,50 x 16; tipo basculante: por gravidade; cubos das rodas: com 02 rolamentos cônicos em cada roda; sistema de fixação: por meio de trava; tracionamento: por trator; dimensões: carroceria: 3,7m (comp)x 1,8m (larg)x 0,8m (alt); peso: 1250kg; (Tadeu tm 6060 4x190x0,85 (sobretampa 0,35cm) rodado simples.	TADEU/TM 6060	150
Colheitadeira - tipo: colhedora de forragem acoplável em trator agrícola; motor: acionamento pela tomada de potência (tdp) do trator; plataforma: sem plataforma; número de facas: no mínimo, 10 facas de corte; espaçamento: sem espaçamento, colheita de uma linha por vez; capacidade: não aplicável.	PINHEIRO MAX 10	150
Carreta agrícola: capacidade de carga: 05 toneladas; aros e pneus: pneus novos de 10 lonas, aro 16; tipo basculante: basculante hidráulico de madeira; cubos das rodas: rolamento; sistema de fixação: engate desnunciável; tracionamento: rebocado; dimensões: carroceria (2,90 m x 1,70 m x 0,85 m); peso: 600kg. Carreta com carroceria de madeira de lei, nova, com basculante hidráulico, rodado duplo em um eixo, com pneus novos de 10 lonas, aro 16, com feixe de molas.	MetalFreitas Modelo: MF Md 5t	150
Distribuidor de calcário, adubo e semente - dispositivos: dist calcário, fertilizantes e composto orgânico; capacidade volumétrica: 2,75 metros cúbicos; carga útil máxima: mínimo de 6 toneladas; sistema de transmissão: caixa de engrenagens; rotação do disco: 540 rpm; regulagem: em escala graduada; comando de abertura: alavanca; potência requerida: mínimo de 75 cavalos; dimensões: mínimas: 4,60m x 1.90m x 1,9 m; peso: mínimo 1300 kg; esteira em aço carbono modulado de 80cm rodado tandem 04(quatro)aros e pneus novos.	MODELO DAS 6000	150
Trator agrícola - sistema de deslocamento: sobre pneus novos; modelo: plataforma; potência motor de 90 cavalos; números de cilindros: 04 cilindros; tração: 4x4 central; capacidade tanque: 90 litros; combustível: a diesel; 02 válvulas de controle remoto; toma de força de 540 rpm; 12 marchas a frente e 12 marchas a ré e redutor de velocidade; capacidade de levante hidráulico de 2500kg, barra de tração reta com mecanismo de engate e pino, 06 pesos dianteiros a partir de 30kg cada; e 02 pesos da roda traseira a partir de 30kg cada, freios úmidos; diâmetro de rodagem dianteira 12.4x24 e trazeira 18.4x30;estrutura conta capotamento e toldo; farolete auxiliar, sinal sonoro de marcha ré, buzina, retrovisores laterais, cinto de segurança direção hidráulica.	YANMAR SOLIS MODELO: SOLIS 90	151
Arado subsolador - chassi: em aço cantoneira; hastes: 5 hastes com desarme automático; bicos: em aço, reversíveis, engate na barra de tração.	SR IMPLEMENTOS ASSR 5/5	151
Grade aradora de arrasto - estrutura: vigas tubulares; mancal: de rolamentos cônicos a graxa; engate: compatível com trator de 75cvc/ controle remoto; número de discos: 14 discos; diâmetro disco: de 26 polegadas; tipo de disco: com largura de trabalho 1.300mm a 1.500mm.	ASUS Modelo: ACR 14X26X6	301

Cabe ressaltar ainda, que além desta gama de implementos já licitados, a Seapa, através de sua Diretoria de Desenvolvimento Rural Sustentável, já está elaborando uma nova licitação, onde serão comprados equipamentos que permitem aos agricultores a adoção de técnicas e equipamentos que promovam ações de baixa emissão de carbono, tais como plantadeira de plantio direto, subsolador, dentre outros equipamentos congêneres. Tais iniciativas vão ao

encontro das metas pactuas pelo Governo de Minas no âmbito do Plano ABC+, que tem como objetivo promover a adaptação do setor agropecuário às mudanças climáticas, além de incentivar o uso de técnicas e equipamentos que controlem as emissões de gases de efeito estufa.

Execução da ATA de Registro de Preço nº 370/2023

Realizou-se a execução da Ata de Registro de Preço nº 370/2023, para a aquisição de tratores, equipamentos e implementos agrícolas, em atendimento a emenda da Comissão de Participação Popular 2024. Dessa forma, foram iniciadas as tratativas para a aquisição dos seguintes itens licitados que compõem as “Patrulhas Mecanizadas”:

Lote	Código do Item SIAD (CATMAS)	Descrição do Item	Quant
07	001924508	Trator agrícola - sistema de deslocamento: sobre pneus novos; modelo: plataforma; potencia motor de 90 cavalos; números de cilindros: 04 cilindros; tração: 4x4 central; capacidade tanque: 90 litros; combustível: a diesel; 02 válvulas de controle remoto; toma de força de 540 rpm; 12 marchas a frente e 12 marchas a ré e redutor de velocidade; capacidade de levante hidráulico de 2500kg, barra de tração reta com mecanismo de engate e pino, 06 pesos dianteiros a partir de 30kg cada; e 02 pesos da roda traseira a partir de 30kg cada, freios úmidos; diâmetro de rodagem dianteira 12.4x24 e trazeira 18.4x30; estrutura conta capotamento e toldo; farolete auxiliar, sinal sonoro de marcha ré, buzina, retrovisores laterais, cinto de segurança direção hidráulica. Modelo: Yanmar Solis modelo: Solis 90	58
09	001716182	Grade aradora de arrasto - estrutura: vigas tubulares; mancal: de rolamentos cônicos a graxa; engate: compatível com trator de 75cvc/ controle remoto; número de discos: 14 discos; diâmetro disco: de 26 polegadas; tipo de disco: com largura de trabalho 1.300mm a 1.500mm. Modelo: Asus modelo: acr 14x26x6	58

Conforme seleção da Comissão de Participação Popular, serão contemplados com as Patrulhas Mecanizadas 54 municípios mineiros, sendo que 52 receberão uma patrulha cada, 1 receberá duas patrulhas e 1 receberá três, totalizando o quantitativo de 58 unidades de cada item.

Em concordância com o edital, o período de entrega dos bens está em vigência e 18 unidades dos tratores agrícolas foram recebidos, sendo vistoriados e ficado sob a tutela da Seapa no Pátio da Rural Minas (Avenida Bueno do Prado, 920, Jardim Laguna, 32140-220, Contagem – MG), aguardando as demais tratativas para o prosseguindo das doações.



Foto: Trator Agrícola com potência motor de 90 cv

Novo processo para a realização do Pregão Eletrônico para Registro de Preços

Iniciou-se processo para a realização de novo Pregão Eletrônico para Registro de Preços nº 45/2024 a ser realizado na data de 24/06/2024 para a aquisição de maquinários e implementos agrícolas. Os itens a serem licitados e os respectivos quantitativos são apresentados na tabela a seguir:

LOTE	ITEM	CÓDIGO DO ITEM NO CATMAS	DESCRIÇÃO DO ITEM NO CATMAS	COMPLEMENTAÇÃO DO ITEM CATMAS	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE TOTAL
1	1	001940821	Trator agrícola - sistema de deslocamento: sobre pneus; modelo: de rodas com plataforma; potência motor: mínima de 75 cv; número de cilindros: mínimo 3 cilindros; tração: 4 x 4; capacidade tanque: mínima de 60 litros; combustível: diesel;	Trator agrícola de rodas, com plataforma, equipado com motor de no mínimo 03 cilindros, com potência mínima de 75 cv, tração 4x4, com 02 válvulas de controle remoto, tomada de força mínima de 540 rpm, transmissão mecânica ou sincronizada com redutor de velocidade e no mínimo 6 marchas a frente e 2 a ré, levante hidráulico de três pontos completo com capacidade a partir de 2.000 kg, com barra de tração reta com mecanismo de engate em pino, mínimo de 4 pesos dianteiros a partir de 30 kg cada e mínimo de 2 pesos da roda traseira a partir de 30kg cada, freio s úmidos, diâmetro de rodagem mínimo dianteiros 12.4x24 e traseiros 18.4 x30, estrutura contra capotamento e toldo, farol auxiliar, sinal sonoro de marcha a ré, buzina,	Unidade	156

				retrovisores laterais, cinto de segurança.		
2	2	001940759	Pulverizador agrícola de barras - faixa: de aplicação de 8 a 12 metros; espaçamento: 50 cm; bico: conforme fabricante; tanque: capacidade mínima de 400 litros; comando: mínimo variável de 2 vias; bomba: mínimo 38 litros/minuto;	Pulverizador agrícola de barras - faixa: aplicação de 8,0 metros a 12 metros; espaçamento: 50 cm; bicos: conforme fabricante; porta bicos: antigotejo; tanque: capacidade mínima de 400 litros; comando: variável mínimo de 2 vias; bomba: mínimo 38 litros/minuto	Unidade	161
3	3	001940740	Pulverizador agrícola de barras - faixa: aplicação mínima de 6 metros; espaçamento: de 50 cm; bico: conforme fabricante; tanque: capacidade de 200 litros; comando: mínimo variável de 2 vias; bomba: não aplicável;	Pulverizador agrícola, com barras de aplicação mínimo de 6,0 metros, espaçamento entre os bicos de 50 cm; bico: conforme fabricante; porta bicos: antigotejo; tanque com capacidade para 200 litros; comando: mínimo variável de 2 vias; tração por trator com potência mínima de 24 cv.	Unidade	65
4	4	001940791	Trator agrícola - sistema de deslocamento: sobre pneus; modelo: semiplataformado/plataformado; potência motor: mínima de 24 cv; número de cilindros: mínimo 02; tração: 4 x 4; capacidade tanque: mínima de 22 litros; combustível: diesel;	Trator agrícola - sistema de deslocamento: sobre pneus; modelo: cabine tipo semi-plataforma/plataformada; potência motor mínima: 24 cv; número de cilindros: mínimo 02; tração: 4x4; tomada de força com rotação mínima de 540 rpm; mínimo 06 velocidades a frente e 02 velocidades a ré; rodagem dianteira mínima 6,0-12 r1 e traseira mínima 8,3-20 r1; capacidade tanque: mínima 22 litros; combustível: diesel; pesos dianteiros e traseiros; estrutura de proteção contra capotamento; barra de tração; cinto de segurança; buzina; pneus novos; garantia mínima de 12 meses.	Unidade	65
5	5	001940724	Enxada rotativa - número: mínimo 12 enxadas; tipo: encanteiradeira. Acoplável ao trator; potência: com potência mínima de 24 cv;	Não se aplica	Unidade	66
6	6	001940732	Grade aradora de arrasto - estrutura: vigas tubulares; mancal: de rolamento cônicos a graxa; engate: 3 pontos do trator de potência mínima de 24 cv; número de discos: mínimo 12 discos; diâmetro disco: 18 polegadas; tipo de disco: com largura de trabalho mínima de 1,00 metro;	Não se aplica	Unidade	66
7	7	001940716	Carreta agrícola - capacidade de carga: 2 toneladas; aros e pneus: mínimo 6,50x16". Pneus novos; tipo basculante: para trás por gravidade; cubos das rodas: com 02 rolamentos cônicos em cada roda; sistema de fixação: por meio de trava;	Não se aplica	Unidade	65

			tracionamento: por trator mínimo 24 cavalos; dimensões: min. 2,30x1,50x0,50m, em madeira de lei/ferro nova; peso: não aplicável;			
8	8	001881680	Motocultivador - tipo: microtrator com enxada rotativa encanteiradora; motor: potência mínima de 14 cv (diesel); marchas: 6 marchas a frente 2 para trás; rodas: jogo de rodas de ferro; lâmina: quantidade mínima 18; largura: mínima da enxada e do encanteirador 700 mm; profundidade: não aplicável;	Pneus: 6 pol - 12 pol; microtrator com sistema de partida elétrica; capacidade mínima do tanque de combustível 14 litros; cilindrada mínima 900 cm3; bateria integrada; banco de apoio para operador.	Unidade	67
9	9	001942786	Plantadeira e adubadeira - tipo: acoplável ao trator; componentes (1): 5 linhas com espaçamento regulável; componentes (2): disco de corte 18"; disco defasado 15,5"x16; componentes (3): sulcador afastado ou sulcador c/sist. Desarme-arme;	Plantadora de plantio convencional e direto - 5 linhas com espaçamento regulável para soja, milho e outros cereais; distribuição de sementes: mecânico; com disco de corte de 18", com disco defasado de 15,5" x 16 para semente. Sulcador afastado ou sulcador com sistema desarme-arme; reservatórios de adubo e semente individuais em polietileno. Roda compactadora plana em borracha ou rodas compactadoras em "v". Sistema pantográfico nas linhas; com discos de sementes para milho, feijão, soja, sorgo e outros cereais.	Unidade	156

Concluído o processo de Registro de Preços, a Seapa fica disponível para o recebimento de emendas parlamentares impositivas, e para a celebração de parcerias como termos de fomento e/ou convênios de saída para a execução da ATA, através de sua Diretoria de Desenvolvimento Rural Sustentável.

Realização de capacitação para atendimento à jovens rurais

No segundo semestre de 2023 a ação Educação para o Campo tinha como objetivo promover o conhecimento de tecnologias de produção sustentáveis na agropecuária, fortalecer a economia no campo e incentivar a sucessão rural através de conteúdos adaptados à realidade local de jovens estudantes e egressos de escolas rurais e escolas famílias agrícolas em parceria com órgãos públicos e privados.

Neste período foram realizadas 7 capacitações em unidades das Escolas Famílias Agrícolas (EFAs) e da Fundação Caio Martins (Fucam).

Em junho de 2023 as EFAs dos municípios Itaipé, Veredinha e Malacacheta receberam os cursos nos temas Apicultura e Sucessão Familiar, totalizando 110 jovens capacitados.



Em agosto de 2023 foram as EFAs de Itaobim e Araçuaí com 92 jovens capacitados em Apicultura.



E em setembro de 2023, finalizamos a execução das atividades nos Centros Educacionais da Fucam em Buritizeiro e Riachinho com 105 jovens capacitados em Produção Agroecológica e implantação de 02 horta, totalizando assim 06 hortas agroecológicas implantadas nos Centros Educacionais da Fucam no ano de 2023.



Em 2024, a ação Apoio ao Jovem Rural tem como objetivo promover ao jovem rural acesso às novas tecnologias agropecuárias, além de trocas de experiências relacionadas à produção sustentável, desenvolvendo e fortalecendo a economia no campo e incentivando a sucessão rural através de conteúdos adaptados à realidade local. A ação é voltada para jovens rurais, estudantes e egressos de escolas rurais e escolas famílias agrícolas e realizada, neste ano, em parceria com a Emater, Epamig e Fucam.

No primeiro trimestre foram realizadas duas capacitações com os temas de fruticultura e apicultura no município de Buritizeiro, totalizando 301 participantes.



Foto: Capacitação em Fruticultura, em Buritizeiro Foto: Capacitação em Apicultura, em Buritizeiro

No mês de abril foram realizadas quatro capacitações, duas no município de São Francisco e duas no município de Riachinho com os temas de fruticultura e apicultura totalizando 256 participantes.

No mês de maio, as duas capacitações foram realizadas no município de Juvenília, ao todo foram capacitados 134 participantes.



Foto: Capacitação em Fruticultura, em São Francisco Foto: Capacitação em Apicultura, em São Francisco



Foto: Capacitação em Fruticultura, em Juvenília Foto: Capacitação em Apicultura, em Juvenília

Reuniões de apoio às 5 entidades contempladas pelo Edital de Chamamento Público nº 02/2023

A ação Agroextrativismo tem a finalidade de promover a deliberação, o monitoramento, o controle e outras ações de apoio à execução de políticas públicas estaduais que contemplem e assegurem as diretrizes do programa mineiro de incentivo ao cultivo, à extração, ao consumo, à comercialização e à transformação de frutos e produtos nativos do Cerrado. As atividades desenvolvidas pela Secretaria buscam apoiar as populações que tradicionalmente vivem e trabalham de forma sustentável no bioma Cerrado e em suas áreas de transição com a Caatinga, mediante incentivo às práticas do agroextrativismo, incluindo atividades de transformação e comercialização de frutos e demais produtos nativos. Esta ação constitui-se na principal política pública do Estado voltada à exploração sustentável de frutos e produtos nativos do Cerrado.

Atividades desenvolvidas entre julho e dezembro de 2023:

Em agosto, durante a 47ª reunião ordinária do Conselho Diretor Pró-Pequi, houve a aprovação da proposta de projeto apresentada pela prefeitura municipal de Montes Claros, intitulada “Arranjo Produtivo Local - APL do Pequi e Frutos do Cerrado: negócio de impacto socioambiental para Montes Claros e região”.

Durante o mês de setembro, a Diretoria de Agricultura Familiar (DAF) e Diretoria de Convênios (DCO) trabalharam na elaboração de edital de chamamento público voltado a entidades beneficiárias do Programa Pró-Pequi. Ainda em setembro, foi feita a publicação do Edital de Chamamento Público nº 02/2023, disponibilizando R\$ 1.500.000,00 da Conta Recursos a Aplicar Pró-Pequi visando atender projetos de até R\$ 300.000,00 cada.

No mês de outubro, foram efetuadas correções no Edital nº 02/2023, em seguida publicadas. Foi nomeada a comissão de avaliação das propostas apresentadas em atendimento ao Edital. Foi realizada uma reunião com a comissão de avaliação do Edital nº 02/2023 para alinhamento sobre a forma de avaliação das propostas recebidas no âmbito do edital, e encaminhamentos. A comissão enviou a classificação das entidades de acordo com sua avaliação. A DAF recebeu e respondeu os recursos enviados pelas entidades participantes do edital. Ainda no mês de outubro, foi celebrado convênio com o município de Montes Claros para execução do projeto aprovado em agosto pelo Conselho Diretor Pró-Pequi.

Em novembro houve a homologação e divulgação do resultado do Edital de Chamamento Público nº 02/2023. Foram contempladas 5 entidades. Reunião com as OSC's classificadas e convidadas a celebrar termo de fomento para esclarecimentos. Ainda em novembro, foram realizadas reuniões com representantes da Unimontes para apresentação de proposta de projeto a ser executado com recursos do Pró-Pequi e com representantes de Fucam e Emater para discussões acerca da possibilidade de colaboração das duas entidades na elaboração e execução de projeto que contemple o Programa Pró-Pequi.

Em dezembro ocorreu a 48ª reunião ordinária do Conselho Diretor Pró-Pequi.

Atividades desenvolvidas entre janeiro e junho de 2024:

No primeiro trimestre de 2024, foram realizadas 2 reuniões de alinhamento com as 5 OSC's contempladas através do Edital de Chamamento Público nº 02/2023, a fim de sanar dúvidas, apontar soluções para problemas apresentados pelas organizações e acompanhar o cumprimento dos objetos de seus termos de fomento.

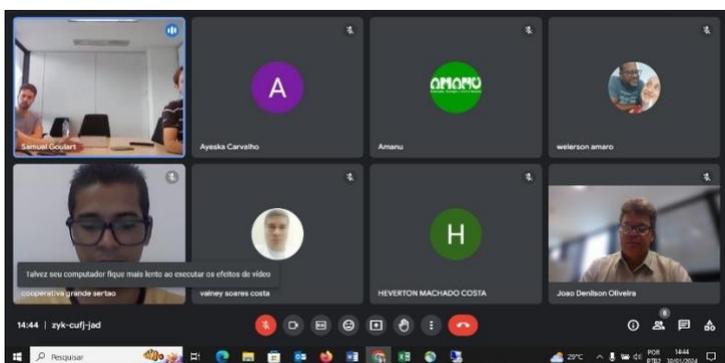


Foto: Reunião com OSC's contempladas

No mês de janeiro, atendendo a solicitação do jornalista Bruno Luis Barros, do jornal Estado de Minas, foram fornecidas informações relativas às atividades desenvolvidas pela Seapa na cadeia produtiva da macaúba, visando a elaboração de matéria jornalística a ser veiculada pelo referido jornal.

Foram realizadas reuniões mensais com o Consórcio Intermunicipal Multifinalitário para o Desenvolvimento Ambiental Sustentável do Norte de Minas (Codanorte) para acompanhamento da execução do projeto “*Desenvolvimento Sustentável das Frutas Nativas e Plantadas da Agricultura Familiar para o Norte De Minas Gerais – Extrativismo*”.

Nos meses de fevereiro e março, foram realizadas reuniões de articulação com a Universidade Estadual de Montes Claros (Unimontes) para alinhamentos e ajustes na proposta de projeto a ser apresentada pela universidade ao Conselho Diretor Pró-Pequi. Em março, em atendimento a demandas da Assembleia Legislativa de Minas Gerais – ALMG – foram elaboradas e encaminhadas respostas aos ofícios nº 5.065/2023 e 5.063/2023, que tratam de temas afetos ao Programa Pró-Pequi e à Ação Agroextrativismo.

No mês de abril, no âmbito do convênio Seapa/Codanorte, foi realizado, no município de Japonvar, dia de campo sobre técnicas de plantio e praga de pequizeiros. Foram realizadas visitas aos empreendimentos da agricultura familiar beneficiados por este mesmo convênio nos municípios de Ubaí, São Francisco e Januária. Ainda em abril, foi realizada a 49ª reunião ordinária do Conselho Diretor Pró-Pequi.

DIA DE CAMPO
TÉCNICAS DE PLANTIO E PRAGAS DO PEQUIZEIRO
EM JAPONVAR

09h - RECEPÇÃO
Recepção, acolhida e inscrições

09h30 - ABERTURA
Boas vindas, apresentação do Projeto e das instituições

10h - ESTAÇÕES TÉCNICAS

Estação 1 - Oficina de plantio de mudas.
Paulo Sérgio Nascimento Lopes
Professor ICA/UFMG

Estação 2 - Oficina de plantio de castanhas
Renan Ribeiro Silva
(Graduando de Agronomia ICA/UFMG)
Paulo Geovane Alves Pimenta
(Graduando de Engenharia Agrícola ICA/UFMG)

Estação 3 - Pragas do Pequizeiro
Antônio Cláudio Ferreira da Costa
Pesquisador EPAMIG Norte

11h - COMENTÁRIOS FINAIS
Avaliação do evento e comentários dos participantes

11h30 - ENCERRAMENTO

DATA
26/04/2024
sexta-feira
de 09h às 11h30

EVENTO PRESENCIAL
VAGAS LIMITADAS

LOCAL
Sítio Recanto do Mel (Eison)
Comunidade da Seriema
Japonvar - MG

INFORMAÇÕES E INSCRIÇÕES
EMATER-MG em Japonvar
José Odair (38) 99904-2223
Raniel (38) 99225-0144

ORGANIZAÇÃO E REALIZAÇÃO:
EMATER Minas Gerais, ICA, UFMG, EPAMIG, MINAS GERAIS

APOIO:
JAPONVAR, Unimontes

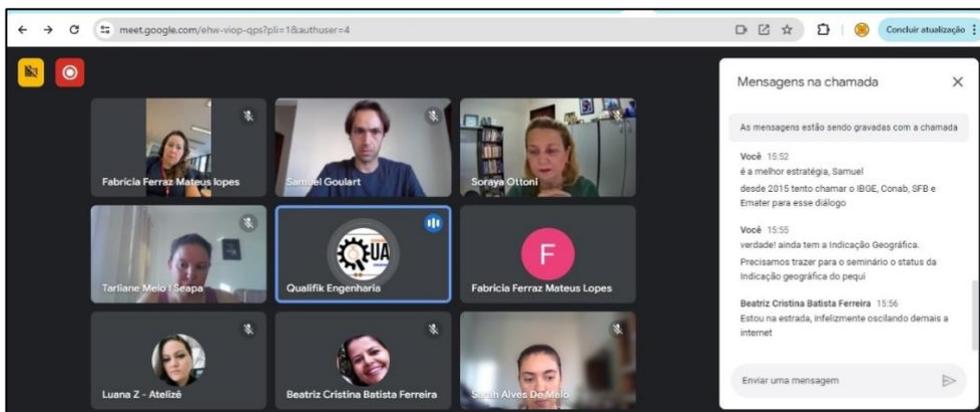
Evento realizado no através do convênio Seapa/Codanorte



Visita a entidades contempladas pelo convênio Seapa/Codanorte

Em maio foi realizada reunião periódica de acompanhamento do convênio Seapa/Codanorte sendo exposto pelo Codanorte o status atual de execução, o planejamento das etapas finais e a proposta inicial para o seminário de

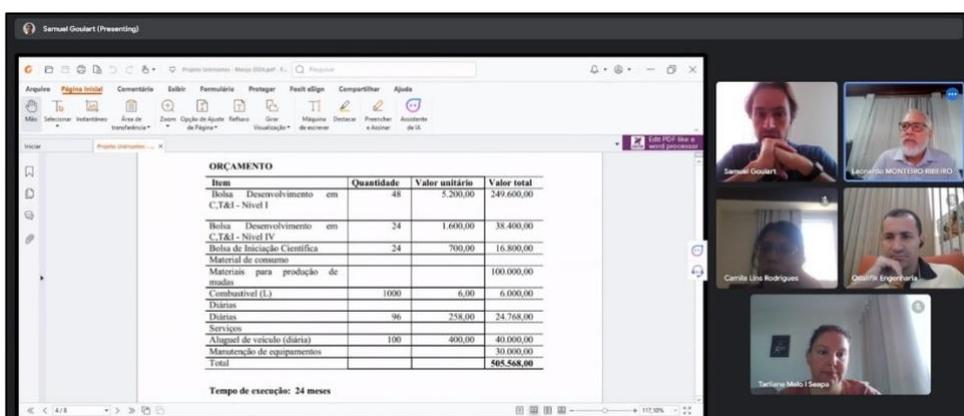
encerramento. Foram ainda realizadas reunião com a Unimontes, para detalhamento da proposta de projeto apresentada ao Conselho Pró-Pequi, e com as entidades contempladas pelo Edital 02/2023, para acompanhamento da execução dos termos de fomento.



Reunião periódica de monitoramento – Convênio Seapa/Codanorte



Reunião de monitoramento dos termos de fomento – Edital 02/2023



Reunião de detalhamento de proposta – Unimontes

No mês de junho, foi realizada visita de monitoramento do termo de fomento celebrado entre a Seapa e a Cooperativa Grande Sertão, no âmbito do Edital nº 02/2023, no município de Montes Claros.



Apoio às Cadeias Produtivas da Agropecuária

A ação Apoio às Cadeias Produtivas da Agropecuária tem a finalidade de contribuir para o desenvolvimento das cadeias produtivas da agropecuária ampliando sua competitividade na perspectiva de atender as demandas e exigências dos mercados interno e externo, compreendendo a produção, industrialização e comercialização de seus produtos e derivados. As atividades desenvolvidas buscam apoiar as cadeias produtivas em todas suas extensões, desde a produção, organização, consumo e exportação.

Programa de Melhoria da Qualidade Genética do Rebanho Bovino do Estado de Minas Gerais (Pró-Genética/Pró-Fêmeas)

De junho de 2023 a maio 2024, foram realizados 49 eventos que comercializam 1.128 bovinos, movimentado R\$18,3 milhões no estado.

O programa contou com reuniões de alinhamento e planejamento, como:

- Reuniões Ordinárias do Grupo Coordenador (Seapa, Emater-MG, IMA, Epamig, ABCZ e Girolando);
- Reunião de alinhamento/planejamento a Emater-MG e seus Polos;
- Reuniões de alinhamento junto a Associação Brasileira dos Criadores de Zebu.



Feira Pró-Genética/Pró-Fêmeas de Seritinga Seminário Pró-Genética/Pró-Fêmeas de Seritinga

Gestão e monitoramento dos Convênios sobre diagnósticos das cadeias produtivas do Café, Leite, Apicultura, Meliponicultura e Palmeira de Macaúba (Seapa/UFV)

Finalização do Convênio: Diagnóstico Estratégico da Cadeia Produtiva Agroindustrial do Café em Minas Gerais.

Visando promover o desenvolvimento sustentável do meio rural e do agronegócio, em benefício do produtor rural e da sociedade mineira, a Seapa celebrou este convênio com a Fundação Universidade Federal de Viçosa.

Dessa forma, o estudo identificou as demandas da cafeicultura mineira e seus gargalos. A partir daí o documento sugere ações aos diferentes atores da cadeia para sanear os entraves e potencializar a atividade no estado.

DIAGNÓSTICO
ESTRATÉGICO DA
CADEIA PRODUTIVA
AGROINDUSTRIAL DO CAFÉ
EM MINAS GERAIS

Relatório Final



Novembro, 2023



Convênio: Diagnóstico Estratégico da Cadeia Produtiva Agroindustrial do Leite em Minas Gerais

Realização do 1º Workshop

Foi realizado o 1º workshop "Ações para melhoria da competitividade da cadeia produtiva do leite em Minas Gerais" no município de Passos-MG.

WORKSHOP - AÇÕES PARA MELHORIA DA COMPETITIVIDADE DA CADEIA PRODUTIVA DO LEITE EM MINAS GERAIS

A Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento e a Universidade Federal de Viçosa, convidam para o **Workshop - Ações para Melhoria da Competitividade da Cadeia Produtiva do Leite em Minas Gerais**.

Data: 21 de maio (terça-feira)
Horário: 8 horas
Local: Sindicato Rural de Passos
A.v. Comendador Francisco Avelino Maia, 4.052 - Anfiteatro Nelson Maia
Passos/MG

PROGRAMAÇÃO EM ANEXO

Apoio:

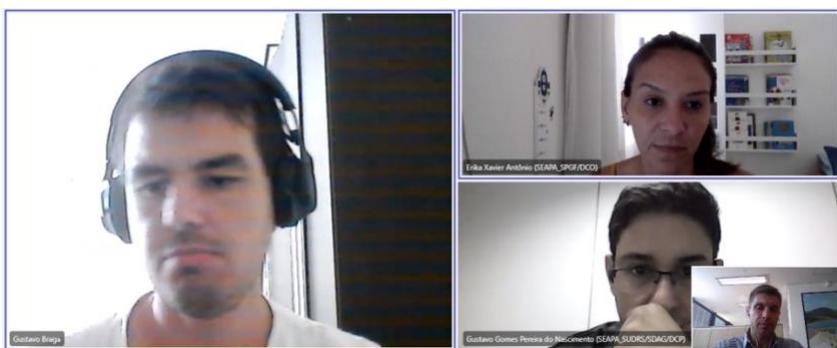
Realização:





Reuniões entre Seapa/SDAG/DCP/DCO e UFV/DER para alinhamento de execução dos convênios sobre diagnósticos das cadeias produtivas do café, leite, apicultura, meliponicultura e palmeira de macaúba.

Foram realizadas diversas reuniões de alinhamento para execução dos instrumentos firmados entre Seapa e UFV. São três instrumentos para fomentar políticas públicas: Diagnóstico Estratégico da Cadeia Produtiva Agroindustrial do Café em Minas Gerais; Diagnóstico Estratégico da Cadeia Produtiva Agroindustrial do Leite em Minas Gerais e Estratégias para o Desenvolvimento e Consolidação da Cadeia Produtiva Agroindustrial da Apicultura, Meliponicultura e Palmeira de Macaúba.



Capacitação piscicultores no município de Buritizeiro

O convênio entre a Agência de Desenvolvimento Local Integrado e Sustentável do Brasil (ADESB) e a Seapa tem o objetivo de capacitar e apoiar através da assistência técnica 50 piscicultores nos municípios de Buritizeiro e Pirapora.

No primeiro trimestre, foi realizada uma capacitação na comunidade de Santa Helena em Buritizeiro, totalizando 50 participantes.



Programa Garantia-Safra

A ação Garantia-Safra tem como objetivo garantir assegurar agricultores familiares que tiveram perdas de produção nos municípios que se enquadram dentro da área da Superintendência de Desenvolvimento do Nordeste (Sudene) em caso de excesso hídrico ou estiagem. Tendo a comprovação das intempéries pelo município, o agricultor será beneficiado com um valor em forma de seguro de R\$1.200,00 para garantir condições mínimas a esses agricultores atingidos.

A ação é voltada para agricultores familiares que possuam Declaração de Aptidão ao Pronaf (DAP ativa ou CAF), possuir renda mensal de até 1 salário-mínimo e meio, possuir área de até 4 módulos fiscais, tendo uma área de plantio de 0,6 a 5 hectares das culturas de feijão, milho, algodão arroz e mandioca.

No segundo semestre de 2023 foi assinado pelo governador o Termo de Adesão ao Fundo Garantia Safra dando continuidade de participação no programa pelo estado de Minas Gerais, sendo realizado a adesão de 110 municípios e aproximadamente 44 mil inscrições de agricultores familiares.

No primeiro trimestre de 2024 foi realizado o pagamento referente aos resultados obtidos na safra 2022/2023, onde foram contemplados 106 municípios e 35.675 agricultores familiares que receberam no mês de março o benefício de R\$1.200,00 pago em parcela única.

Também em 2024 foi realizado o pagamento do aporte estadual referente a safra 2023/2024 no valor de R\$5.721.120,00 (cinco milhões, setecentos e vinte e um mil cento e vinte reais) com expectativa de beneficiar 110 municípios e aproximadamente 39,7 mil agricultores familiares efetivamente aderidos ao programa.

Articulação de visitas a propriedades cafeeiras no Sul de Minas Gerais junto da UFMG e representantes da União Europeia para apresentação do Selo Verde e sua aplicação em campo



Ações da DCP na Câmara Técnica de Economia e Inovação - CIF/CT-EI/GT-AGROPEC

Título da Ação: Participação na GT-AGROPEC, em prol das ações de reparação e compensação frente ao rompimento da Barragem do Fundão.

Ações realizadas no período - GT-AGROPEC:

- Visita aos assentamentos contemplados no Projeto Agroecológico no Espírito Santo - ES (produção de café e pimenta) (04 a 07/02/2024);
- Visita técnica GT-AGROPEC e IEF em Cons. Pena e Gov. Valadares - Arueira e degradação do solo (16 e 17/03);
- 74ª Reunião Ordinária do Comitê Interfederativo - CIF (21 e 22/04/2024);
- 85ª Reunião Ordinária da CT-EI / Reunião GT-AGROPEC e GT-DESENVOLVE (05 a 08/04/2024);
- Elaboração da Nota Técnica CT-EI - Projeto Agroecológico Assentamentos Bacia Doce no ES 2º Ciclo, a ser validada e nomeada na 1ª Reunião do GT-Intercâmara CT-EI, CT-Bio e CT-OS (Deliberação CIF 767/2024 e da 86ª RO da CT-EI, nos dias 10 e 11/04/2024, em Vitória/ES;
- 87ª Reunião Ordinária da CT-EI e GT-AGROPEC (14 e 15/05).



Serviço in loco para acompanhamento da produção de café no assentamento do ES 85ª Reunião Ordinária da CT-EI



Reunião GT-AGROPEC e IAJ - demanda áreas de app

Florestas Plantadas

O setor de base florestal tem uma importância significativa nos indicadores econômicos e sociais brasileiros e, pela reconhecida vocação florestal do nosso estado, tem acentuada participação na economia de Minas Gerais.

Essa importância pode ser facilmente percebida na crescente contribuição do setor na geração de postos permanentes de trabalho, no crescimento dos salários, nos tributos arrecadados e ainda na ampliação das divisas resultantes das exportações.

Com a reforma administrativa, instituída pela Lei nº 24.313, de 28 de abril de 2023, a Secretaria de Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Seapa) assume novas responsabilidades para o desenvolvimento sustentável do setor florestal em Minas Gerais. Por sua vez, o Decreto nº 48.679, de 30 de agosto de 2023, que trata da organização da Seapa, estruturou a Superintendência de Fomento Florestal.

Em 2024, iniciou-se a elaboração do Plano Estadual de Floresta Plantada:

- Protocolo de Intenções nº 70826472/2023 AMIF-Seapa-Sede;
- Acordo de Cooperação a partir do protocolo de intenções;

- Criado Grupo de Trabalho de Florestas Plantadas - SFF, Seapa (NGA), AMIF, Sede, Faemg, IEF/Semad, pela Resolução Seapa nº 52 de 17/11/2024;
- Diagnóstico da cadeia produtiva de base florestal no Estado de Minas Gerais concluído;
- Compartilhamento de Banco de Dados contendo informações setoriais entre Sisema e Seapa;
- Levantamento de informações gerais e econômicas sobre o setor;
- Identificação de cenários e tendências sobre o setor;
- Aplicada a pesquisa, nos meses de março e abril do Setor de Florestas Plantadas Mineiro, com objetivo de elaborar proposta de diagnóstico do perfil da produção e das cadeias produtivas da agroindústria florestal em Minas Gerais, subsidiados por levantamento prévio das informações e dados necessários. Em fase de elaboração relatório de identificação dos gargalos e principais demandas do setor.

EMPRESA DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL DE MINAS GERAIS – EMATER-MG

Institucional

Tema: Institucional

Na esfera das Ações de Assistência Técnica e Extensão Rural (Ater) e tomando como base o período de **junho/23 a maio/24**, pode-se destacar: 319.432 agricultores familiares atendidos, sem repetição; 2,815mi atendimentos, com repetição, ao público em geral, nas suas agendas estratégicas. São 811 municípios atendidos, mediante convênios com as prefeituras municipais.

Ações desenvolvidas:

Sessenta e oito municípios mineiros receberam tratores e implementos agrícolas

A Emater-MG, empresa pública vinculada à Secretaria de Agricultura, Pecuária e Abastecimento de Minas Gerais (Seapa), tem se empenhado não só para levar novos conhecimentos aos produtores mineiros como também tem buscado formas de possibilitar o acesso dos agricultores familiares a novos equipamentos, que facilitam o dia a dia da atividade rural. Dentro dessa proposta, na terça-feira (dia 17/10), foram entregues 87 itens (tratores agrícolas com implementos, microtratores com enxada rotativa e furgões) para prefeituras e associações do setor, numa parceria com a Assembleia Legislativa de Minas Gerais.

Link: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/68-municipios-mineiros-recebem-tratores-e-implementos-agricolas/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=27744



Emater-MG é a melhor empresa do agronegócio em Minas Gerais, segundo ranking da revista Exame

O tradicional prêmio Melhores e Maiores 2023, da revista Exame, trouxe a Emater-MG na colocação 27 do ranking das 1000 Maiores Empresas Brasileiras, sendo a segunda empresa mineira mais bem posicionada na lista. Já na categoria Melhores Empresas Brasileiras, a estatal mineira aparece na 209 posição no ranking geral, figurando no 15º lugar entre

as melhores empresas de Minas. No segmento Agronegócio, a Emater-MG surge na 14ª posição no Brasil e em primeiro lugar em Minas, no ranking das melhores empresas.

Link: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/emater-mg-e-a-melhor-empresa-do-agronegocio-em-minas-gerais-segundo-ranking-da-revista-exame/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=27646



Museu Mineiro da Extensão Rural Alysson Paolinelli conta a história do desenvolvimento agropecuário no estado

A história do desenvolvimento agropecuário de Minas Gerais, e, porque não dizer, do Brasil, está contada nos diversos espaços do Museu Mineiro da Extensão Rural, inaugurado no dia 6 de outubro, em Belo Horizonte. Os visitantes, ao percorrerem o acervo de veículos, máquinas agrícolas, móveis e diversos outros objetos, além de fotos e maquetes, poderão acompanhar a evolução do meio rural, que contou com a valiosa colaboração dos extensionistas rurais, profissionais responsáveis por levar aos moradores e trabalhadores do campo conhecimento e tecnologias fundamentais para aumentar a produção agropecuária.

Link: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/museu-mineiro-da-extensao-rural-alysson-paolinelli-conta-a-historia-do-desenvolvimento-agropecuário-no-estado/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=27729



No Dia Mundial do Meio Ambiente, Emater-MG lança cartilha de práticas sustentáveis na agropecuária

Os efeitos das mudanças climáticas já podem ser sentidos em todo mundo, como por exemplo, aumento da temperatura global e uma intensa variabilidade climática, com extremos como períodos de seca mais prolongados, chuvas torrenciais, tempestades e enchentes devastadoras. Tudo isso coloca em risco a segurança de todos, exigindo ações de governos e da sociedade. Como toda atividade econômica, o setor agropecuário também gera impacto ambiental, mas, ao mesmo tempo, pode se tornar parte da solução, através da adoção de técnicas que trazem benefícios ambientais. Para incentivar a implementação dessas práticas nas propriedades rurais, a Emater-MG lançou, no dia 5 de junho, Dia Mundial do Meio Ambiente, uma cartilha virtual, disponibilizada gratuitamente através do site da empresa, que compila uma série de técnicas sustentáveis. “Aproveitamos essa data de celebração para consolidar as práticas que já são adotadas pela Emater-MG junto ao setor agropecuário, mostrando a relevância dessas práticas, aliadas a um trabalho de conscientização e educativo”, comenta o diretor-presidente da empresa pública, Otávio Maia.

Link: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/no-dia-mundial-do-meio-ambiente-emater-mg-lanca-cartilha-de-praticas-sustentaveis-na-agropecuaria/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=27377



O presidente da Emater-MG, Otávio Maia, (centro), junto com o presidente do Conselho Nacional do Café, Silas Brasileiro (esquerda)

Emater-MG publica sete novas cartilhas para consulta gratuita em sua livraria virtual totalizando 130 publicações.

A Emater-MG lançou mais sete cartilhas técnicas que estão disponíveis na internet, para consulta gratuita. Os títulos das novas publicações são: Manual de Manejo Orgânico do Cafeeiro, Técnicas Nucleadoras para Recuperação de Áreas Degradadas, Cultivo da Pitaya, Produção Programada de Alimentos na Perspectiva de Comercialização para o PNAE, Introdução aos sistemas agroflorestais, Horta: planejamento e produção e Manejo integrado de pragas e doenças em hortaliças, com a utilização de boas práticas agrícolas. Os materiais podem ser acessados gratuitamente ao clicar no banner da Livraria Virtual, no site www.emater.mg.gov.br.

LINK: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/emater-mg-publica-quatro-novas-cartilhas-para-consulta-gratuita-em-sua-livraria-virtual-/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=27968



Em visita ao Museu Mineiro da Extensão Rural Alysson Paolinelli, alunos aprendem sobre a história do setor e da agropecuária

No dia 07 de março, os alunos da Escola Municipal Professor Amilcar Martins, em Belo Horizonte, conheceram um pouco mais da história da agropecuária de Minas Gerais e do serviço de assistência técnica e extensão rural. Mas esse momento de aprendizado não foi em sala de aula e, sim, durante visita do grupo ao Museu Mineiro da Extensão Rural Alysson Paolinelli.

LINK: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/em-visita-ao-museu-mineiro-da-extensao-rural-alysson-paolinelli-alunos-aprendem-sobre-a-historia-do-setor-e-da-agropecuaria/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=28039



Os alunos ficaram atentos às explicações e surpresos com tantas “novidades”

Emater-MG adquire novos veículos para agilizar atendimento a produtores rurais

A Emater-MG realizou a entrega simbólica de uma nova frota de carros zero km para os extensionistas da empresa, no dia 11 de abril, na Cidade Administrativa. Ao todo, são 159 novos veículos, que vão chegar nos próximos dias nas Unidades Regionais da empresa espalhadas por todo o estado. A modernização da frota da Emater-MG visa à melhoria do atendimento dos produtores atendidos pela empresa em todas as regiões de Minas Gerais.

LINK: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/emater-mg-adquire-novos-veiculos-para-agilizar-atendimento-a-produtores-rurais/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=28136



Os novos veículos vão trazer uma melhoria na rotina dos profissionais da empresa

Emater-MG investe R\$ 2,6 milhões em qualificação profissional dos seus empregados

A qualificação profissional é essencial para a prestação de um serviço de qualidade ao público. Sendo assim, a Emater-MG tem investido de forma contínua na capacitação dos seus empregados tendo como base o eixo estratégico Educação Corporativa e Gestão do Conhecimento. Em 2024, a empresa vai investir R\$ 2,6 milhões na qualificação profissional dos funcionários das áreas técnica e administrativa.

LINK: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/emater-mg-investe-r-2-6-milhoes-em-qualificacao-profissional-dos-seus-empregados/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=28151



Os recursos serão destinados a capacitações nas modalidades virtual, presencial e híbrida

Emater-MG arrecada doações para vítimas das enchentes no Rio Grande Sul

A Emater-MG lançou no dia 7 de maio uma campanha para arrecadar doações destinadas às comunidades afetadas pelas enchentes, no Rio Grande do Sul. Água mineral, produtos de limpeza e de higiene pessoal são alguns dos itens essenciais que estão sendo solicitados para ajudar as famílias atingidas. As doações podem ser entregues até sexta-feira (10/5), das 8h às 17h, na sede da Emater-MG, na avenida Raja Gabaglia, 1626, bairro Gutierrez, Belo Horizonte.

LINK: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/emater-mg-arrecada-doacoes-para-vitimas-das-enchentes-no-rio-grande-sul/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=28211



A empresa disponibilizou um caminhão-baú para transportar os donativos

Emater-MG investe em infraestrutura e equipamentos visando a qualidade do serviço prestado

Nos últimos anos, a Emater-MG tem se esforçado para promover a melhoria das condições de trabalho na empresa visando aprimorar, cada vez mais, o serviço prestado aos produtores rurais e agricultores familiares com investimentos robustos em infraestrutura, compra de equipamentos e na renovação da sua frota de veículos.

LINK: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/emater-mg-investe-em-infraestrutura-e-equipamentos-visando-a-qualidade-do-servico-prestado/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=28221



Valor dos recursos ultrapassa os R\$ 43 milhões em três anos

Emater-MG envia novas doações aos atingidos pelas enchentes do Rio Grande do Sul

No dia 28 de maio, a Emater-MG enviou mais uma grande quantidade de donativos para os atingidos pelas enchentes do Rio Grande do Sul. Uma carreta, com roupas, sapatos e cobertores, sairá da sede da empresa, em Belo Horizonte, às 20 horas, com destino ao estado gaúcho.

LINK: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/emater-mg-envia-novas-doacoes-aos-atingidos-pelas-enchentes-do-rio-grande-do-sul-/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=28271



As doações arrecadadas pela Emater-MG terão como destino o município de São José do Norte

Emater-MG continua com campanha de doações para o Rio Grande do Sul

A Emater-MG continuou arrecadando doações para os atingidos pelas enchentes do Rio Grande do Sul. Desde que a tragédia aconteceu, a empresa tem enviado donativos para serem distribuídos nos municípios gaúchos, numa parceria com a Emater do Rio Grande do Sul.

LINK: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/emater-mg-continua-com-campanha-de-doacoes-para-o-rio-grande-do-sul-/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=28301

Com visão contemporânea sobre o setor agropecuário mineiro e em consonância com as demandas de seus clientes e parceiros, a Emater-MG tem suas ações estruturadas em nove Agendas Estratégicas, assim representadas:

ATER Bovinocultura

A pecuária bovina está entre as principais atividades agropecuárias de Minas Gerais. O Estado é o maior produtor nacional de leite, tem o segundo maior rebanho bovino do país e ocupa a vice-liderança na produção de carne. Além da expressividade econômica, a pecuária bovina também gera trabalho e renda no campo, além de disponibilizar para o mercado alimentos de alto valor nutritivo, contribuindo com a segurança alimentar.

Realizados 264.611 atendimentos de junho/23 a maio/24.

Ações desenvolvidas:

Pecuarista investe em laticínio que enriquece a merenda escolar em Aiuruoca, no Sul de Minas

A produção de leite é uma atividade passada de geração em geração na família do produtor Genésio Pereira Miguel, de Aiuruoca, no Sul de Minas. Apesar de todas as dificuldades enfrentadas na atividade ao longo dos anos, a família persistiu e prosperou. Há mais de 10 anos a família recebe assistência técnica da Emater-MG, que acompanha a evolução da propriedade e deu todo o suporte para que conseguissem estruturar e legalizar o Laticínio Bela Vista.

Link: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/pecuarista-investe-em-laticinio-que-enriquece-a-merenda-escolar-em-aiuruoca-no-sul-de-minas/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=27428



Regiões produtoras de queijo Minas Artesanal realizam concursos regionais

Após a realização de concursos municipais em várias partes de Minas, começa a fase dos concursos regionais do queijo Minas Artesanal. Neste sábado (dia 8/07), será realizada a etapa regional da Entre Serras da Piedade ao Caraça, em Santa Bárbara. As disputas regionais terão como participantes os ganhadores dos concursos municipais. Os vencedores dos concursos regionais estarão classificados para participar do Concurso Estadual do Queijo Minas Artesanal, previsto para ocorrer em Coromandel, no Triângulo Mineiro, em setembro.

Link: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/regioes-produtoras-de-queijo-minas-artesanal-realizam-concursos-regionais/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=27467



Emater-MG entregou equipamentos para prefeituras mineiras

A Emater-MG entregou para 22 prefeituras mineiras, tanques de resfriamento de leite, motocicletas e kits de feira livre. O evento aconteceu, na sede da empresa de extensão rural, em Belo Horizonte. Os equipamentos serão usados para o aprimoramento das atividades agropecuárias dos municípios beneficiados.

Link: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/emater-mg-faz-entrega-de-equipamentos-para-prefeituras-mineiras/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=27459



ATER Cafeicultura

A relevância da cafeicultura não é apenas econômica. Ela também exerce importante papel social. É fonte de emprego e renda para milhares de agricultores familiares e trabalhadores rurais. Os cafés de Minas Gerais se distinguem pela diversidade de sabor e aroma devido, principalmente, às variações de clima, à altitude e aos sistemas de produção. As diferentes características permitem conquistar os mais diversos clientes do mercado nacional e mundial.

Realizados 146.744 atendimentos de junho/23 a maio/24.

Ações desenvolvidas:

Emater-MG divulgou os finalistas do 20º Concurso de Qualidade dos Cafés de Minas Gerais

A Emater-MG divulgou a lista dos finalistas do 20º Concurso de Qualidade dos Cafés de Minas Gerais. Foram selecionadas 36 amostras na categoria Café Natural e 14 amostras da categoria Café Cereja Descascado/ Despulpado/ Desmucilado. A relação está disponível neste link.

Link: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/emater-mg-divulga-os-finalistas-do-20-concurso-de-qualidade-dos-cafes-de-minas-gerais/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=27816



Emater-MG incentiva uso de plantas de cobertura para proteção do solo em lavouras de café, frutas e grãos

A Emater-MG está orientando os produtores rurais de vários municípios do estado a usar as chamadas “plantas de cobertura”, para melhoria do solo e do sistema de produção. Além de evitar erosões e estragos provocados por chuvas torrenciais, essas plantas também servem para buscar nutrientes em camadas mais profundas e aumentar a porosidade do terreno, facilitando a infiltração da água.

Link: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/emater-mg-incentiva-uso-de-plantas-de-cobertura-para-protecao-do-solo-em-lavouras-de-cafe-frutas-e-graos/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=27811



Primeiro café brasileiro eleito o melhor do mundo tem selo do Certifica Minas

A São Mateus Agropecuária, que conquistou o Best of the Best na 8ª edição do Prêmio Internacional de Café Ernesto Illy, é uma das propriedades certificadas pelo Certifica Minas Café. É a primeira vez que um café brasileiro recebe essa premiação, anunciada em novembro, em Nova York (EUA). Um júri independente de especialistas avaliou os melhores lotes da safra 2022/2023, em uma degustação às cegas de nove cafés dos países finalistas: Brasil, Costa Rica, El Salvador, Etiópia, Guatemala, Honduras, Índia, Nicarágua e Ruanda.

E o Guima Café, produzido pela São Mateus, na região do Cerrado mineiro, obteve a melhor pontuação, sendo considerado uma bebida "redonda, saudável e encorpada, com sabores ricos e suaves de um equilíbrio de chocolate, caramelo, açúcar mascavo e amêndoas torradas". Os lotes participantes do concurso foram primeiro analisados pelos

laboratórios de controle de qualidade da illycaffè e, na degustação às cegas, foram classificados em termos de riqueza e complexidade aromática, elegância e equilíbrio dos sabores e intensidades dos aromas.

LINK: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/primeiro-cafe-brasileiro-eleito-o-melhor-do-mundo-tem-selo-do-certifica-minas/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=27895



Parceria entre Emater-MG e cooperativa alavanca exportação de cafés especiais

Projeto beneficia mais de 350 agricultores familiares do Campo das Vertentes. Ano a ano, os grãos nacionais têm ganhado em qualidade e conquistado paladares mundo afora. Em Santo Antônio do Amparo, no Campo das Vertentes, a Sancoffee, uma cooperativa de cafeicultores, abriu as portas do mercado internacional para agricultores familiares da região. Por meio do projeto Além das Fronteiras, em parceria com a Emater-MG, mais de 350 produtores já mudaram de vida, vendendo seus cafés para países como Estados Unidos, Coreia, Japão, além da Europa.

LINK: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/parceria-entre-emater-mg-e-cooperativa-alavanca-exportacao-de-cafes-especiais-/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=28018

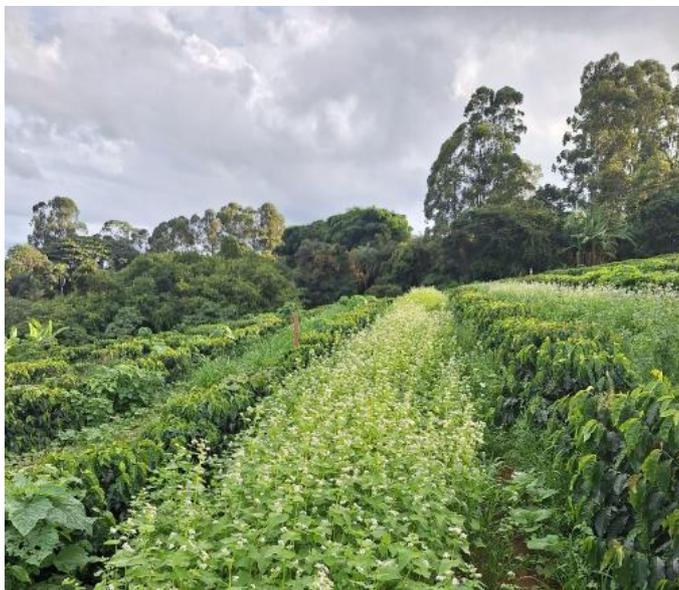


O projeto iniciou em 2012, quando a Sancoffee disponibilizou a sua estrutura para exportar cafés de outros produtores da região

Regional da Emater-MG em Uberaba estimula o uso de plantas de cobertura nas lavouras de café

Ação faz parte do projeto Construindo Solos Saudáveis. No início de 2024, a regional da Emater-MG em Uberaba, no Triângulo Mineiro, implantou sete unidades demonstrativas para o cultivo de plantas de cobertura em lavouras de café. O plantio consorciado visa a melhoria do solo e dos cafezais. A iniciativa faz parte do projeto Construindo Solos Saudáveis, desenvolvido no estado pela Emater-MG em parceria com a empresa AG Croppers.

LINK: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/regional-da-emater-mg-em-uberaba-estimula-o-uso-de-plantas-de-cobertura-nas-lavouras-de-cafe/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=28011



O projeto implantou até o momento 600 unidades demonstrativas no estado

Emater-MG orienta sobre os cuidados na pré-colheita do café

Minas Gerais irá colher este ano uma safra de café estimada em 29,9 milhões de sacas (60kg). Segundo os levantamentos da Emater-MG, há um aumento esperado de 4,9% em relação à safra de 2023. Faltando poucas semanas para o início dos trabalhos no campo, a Emater-MG lembra aos produtores os cuidados necessários neste período pré-colheita, que vão garantir a qualidade e um produto mais valorizado no mercado.

LINK: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/emater-mg-orienta-sobre-os-cuidados-na-pre-colheita-do-cafe-/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=28129



ATER Criações

A criação de pequenos animais, como abelhas, aves, caprinos, ovinos, peixes e suínos, são itens fundamentais na alimentação humana. Esta atividade também é importante fonte de renda, sobretudo para a agricultura familiar, onde os índices de produção estão crescendo ao longo dos últimos anos. A Emater-MG desenvolve ações que promovem a sustentabilidade dos sistemas de produção, ampliação da oferta e redução de perdas, uso de tecnologias sustentáveis de produção, aplicação das boas práticas agropecuárias e de fabricação, melhoramento da gestão e legalização dos empreendimentos. Realizados 148.867 atendimentos junho/23 a maio/24.

Ações desenvolvidas:

Avicultura de postura e corte da agricultura familiar abastece merenda escolar em Paula Cândido

Foi por intermédio da Emater-MG que o produtor Edson Crisóstomo, de Paula Cândido, na região das Matas de Minas, teve o primeiro contato com a avicultura. Neto e filho de agricultores, através da Emater, ainda nos anos 90, pôde fazer uma visita a uma propriedade que produzia ovos e carne de frango, no estado do Rio de Janeiro. Após a viagem, decidiu investir no setor. Comprou cerca de 50 aves para começar, logo depois ampliou para 400 e, com assistência técnica da Emater, conseguiu acessar crédito do Programa de Fortalecimento da Agricultura Familiar (Pronaf) e ampliar ainda mais a produção. Construiu galpão, adquiriu bebedouros e comedouros, aves de melhor genética. Por muito tempo, a avicultura de postura foi a grande aposta da propriedade, com a construção inclusive de um pequeno entreposto de ovos, que foi regularizado também com suporte da empresa de assistência técnica e extensão rural.

Link: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/avicultura-de-postura-e-corte-da-agricultura-familiar-abastece-merenda-escolar-em-paula-candido/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=27586



Produtor Edson Crisóstomo

ATER Culturas

As culturas como arroz, feijão, mandioca, milho são itens fundamentais na alimentação humana e importantes fontes de renda, sobretudo para agricultura familiar. Por meio desta Agenda, a Emater-MG atua junto aos produtores rurais, prestando orientações para uma produção cada vez mais eficiente e sustentável, impactando no desenvolvimento do campo e na garantia de alimentos saudáveis à população.

Realizados 222.527 atendimentos de junho/23 a maio/24.

Ações desenvolvidas:

Emater-MG conclui doação de sementes de feijão para municípios castigados pela seca de 2023

A entrega das sementes de feijão iniciou em 17 de Janeiro deste ano e beneficiaram mais de 12 mil famílias de agricultores familiares. A Empresa de Assistência e Extensão Rural de Minas Gerais (Emater-MG) concluiu as doações de sementes de feijão para municípios atingidos pela forte estiagem em 2023. Os últimos pacotes foram entregues em Paracatu, no Noroeste de Minas, na segunda-feira (29/1), durante reunião entre diretores da Emater-MG, prefeitos e lideranças da região.

LINK: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/emater-mg-conclui-doacao-de-sementes-de-feijao-para-municipios-castigados-pela-seca-de-2023/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=27953



As entregas tiveram início no dia 17 de janeiro

Governo de Minas inicia doação de sementes de feijão para produtores afetados pela seca

Sementes adquiridas pela Emater-MG vão beneficiar 254 municípios. O Governo de Minas Gerais, por meio da Emater-MG, deu início à doação de sementes de feijão para produtores rurais atingidos pela forte estiagem dos últimos meses. Serão beneficiadas mais de 12 mil famílias de agricultores, principalmente das regiões Norte, Noroeste, e dos vales do Jequitinhonha, Mucuri e Rio Doce. As sementes serão destinadas a 254 municípios mineiros.

LINK: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/governo-de-minas-inicia-doacao-de-sementes-de-feijao-para-produtores-afetados-pela-seca-/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=27935



Os municípios beneficiados foram selecionados conforme a situação de cada um deles

Agricultores atingidos pela seca vão colher feijão de sementes doadas pela Emater-MG

Começam a ser colhidos nas próximas semanas os feijões plantados com as sementes doadas pelo Governo de Minas, por meio da Empresa de Assistência e Extensão Rural de Minas Gerais (Emater-MG), para agricultores familiares dos municípios atingidos pela forte estiagem ocorrida em 2023. A ação emergencial do Governo de Minas beneficiou mais de 12 mil famílias de agricultores familiares. Ao todo, 254 municípios foram contemplados nas regiões Norte, Noroeste, Central e nos vales do Jequitinhonha, Mucuri e Rio Doce. A estimativa é que, na primeira safra, sejam colhidas cerca de 720 toneladas de feijão. As entregas das sementes ocorreram em janeiro e os pacotes foram doados para as prefeituras.

LINK: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/agricultores-atingidos-pela-seca-vaio-colher-feijao-de-sementes-doadas-pela-emater-mg/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=28134



A variedade doada permite três gerações de plantio

ATER Hortaliças e Frutas

As hortaliças e frutas são itens fundamentais na alimentação humana e importantes fontes de renda, sobretudo para agricultura familiar. Por meio desta Agenda, a Emater-MG atua junto aos produtores rurais, prestando orientações para uma produção cada vez mais eficiente e sustentável, impactando no desenvolvimento do campo e na garantia de alimentos saudáveis à população. Realizados 441.295 atendimentos junho/23 a maio/24.

Ações desenvolvidas:

Emater-MG é parceira do projeto Horta Socioeducativa do presídio de Resende Costa, no Campo das Vertentes

No Presídio de Resende de Costa, no Campo das Vertentes, foi construída uma horta e uma estufa, com o intuito de promover a ressocialização dos detentos e o acesso à alimentação balanceada e de qualidade. O Projeto Horta Socioeducativa no Presídio de Resende Costa é uma parceria entre a Emater-MG, a Prefeitura de Resende Costa e a instituição. As verduras e legumes abastecem entidades assistenciais e famílias em situação de vulnerabilidade social.

Link: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/emater-mg-e-parceira-do-projeto-horta-socioeducativa-do-presidio-de-resende-costa-no-campo-das-vertentes/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=27613



Emater-MG dá início ao Circuito Frutificaminas de 2024

Desde que foi criado, o circuito já reuniu mais de 13 mil produtores. A Emater-MG dará início, na próxima quarta-feira (20), ao Circuito Frutificaminas de 2024. A primeira etapa foi em Itamarandiba, no Vale do Jequitinhonha.

LINK: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/emater-mg-da-inicio-ao-circuito-frutificaminas-de-2024/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=28056



O circuito promove palestras técnicas com especialistas na área de fruticultura

Emater-MG promove dia de campo em Uberaba para estimular produção de hortaliças

A apresentação de novas tecnologias para a produção de hortaliças foi o foco do Dia de Campo de Olericultura, organizado pelo escritório da Emater-MG em Uberaba, na comunidade Santa Rosa, juntamente com diversos parceiros institucionais.

LINK: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/emater-mg-promove-dia-de-campo-em-uberaba-para-estimular-producao-de-hortalicas/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=28126



O extensionista Petrônio da Silva orienta um agricultor

Comercialização e Gestão

Na agricultura familiar são desenvolvidas atividades agrícolas e não agrícolas, que têm papel de destaque no desenvolvimento socioeconômico brasileiro. Em Minas Gerais, dentre as atividades não agrícolas, destacam-se agroindústria, artesanato e turismo rural. Os agricultores familiares e as suas organizações enfrentam desafios, que fazem com que grande parte da agricultura familiar permaneça restrita aos mercados informais.

Realizados 468.757 atendimentos de junho/23 a maio/24.

Ações desenvolvidas:

Região da Canastra realiza 1º Circuito Tecnológico do Queijo Minas Artesanal

A produção de queijos artesanais vem se profissionalizando cada vez mais, em Minas Gerais. Para acelerar esse processo, a Emater-MG e a Associação dos Produtores de Queijo Canastra (Aprocan) promoveu o 1º Circuito Tecnológico do Queijo Minas Artesanal da Região da Canastra, em São João Batista do Glória. O objetivo foi o de facilitar o acesso dos produtores de queijo da região ao conhecimento de profissionais renomados no setor. Além de palestras técnicas, o evento terá cozinha show e feira de degustação de queijos.

Link: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/regiao-da-canastra-realiza-1-circuito-tecnologico-do-queijo-minas-artesanal-/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=27430



Além de palestras técnicas, o evento terá cozinha show e feira de degustação de queijos

Com assistência da Emater-MG, casal de apicultores obtém registro do IMA e adere ao Sisbi- POA

O casal de produtores Rogério de Freitas Gouvêa e Cristina Vilela Gouvêa deu o pontapé inicial para expandir a sua produção de mel. No mês de maio, a agroindústria dos apicultores, que fica em Três Marias, região Central de Minas, começou a funcionar em condições de comercializar seus produtos em todo o Brasil. Os apicultores obtiveram o registro do estabelecimento do Instituto Mineiro de Agropecuária (IMA) e aderiram ao Sistema Brasileiro de Inspeção de Produtos de Origem Animal (Sisbi-POA). A iniciativa contou com a assistência técnica da Emater-MG.

LINK: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/com-assistencia-da-emater-mg-casal-de-apicultores-obtem-registro-do-ima-e-adere-ao-sisbi-poa/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=27423



Queijo Minas Artesanal do Cerrado obtém reconhecimento de Indicação Geográfica

Produtores de Queijo Minas Artesanal do Cerrado estão comemorando uma nova conquista. O Instituto Nacional de Propriedade Intelectual (Inpi) divulgou em seu relatório de agosto o reconhecimento de Indicação Geográfica (IG) para o queijo de leite de vaca cru integral da região. É a terceira região produtora de Queijo Minas Artesanal a obter o registro. As outras duas são as regiões da Canastra e do Serro.

Link: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/queijo-minas-artesanal-do-cerrado-obtem-reconhecimento-de-indicacao-geografica-/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=27531



Concurso Estadual dos Queijos Artesanais de Minas Gerais divulga vencedores

O anúncio e premiação dos vencedores do Concurso Estadual dos Queijos Artesanais de Minas Gerais aconteceu, em Coromandel (Alto Paranaíba), município da região produtora de queijos Cerrado. O produtor José Orlando Ferreira Júnior, de Carrancas (Campo das Vertentes), foi o grande campeão do Concurso Estadual do Queijo Minas Artesanal (QMA). Já no Concurso Estadual dos Queijos Artesanais de Alagoa e Mantiqueira de Minas, os primeiros colocados foram Júlio Silvestre de Lima, de Carvalhos (Mantiqueira de Minas), na categoria 1, e Guilherme Arantes Rosa Maciel, de Aiuruoca (Mantiqueira de Minas), na categoria 2. A premiação contou com a participação de vários produtores, que vieram em caravanas de municípios do entorno de Coromandel.

Link: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/concurso-estadual-dos-queijos-artesanais-de-minas-gerais-divulga-vencedores/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=27629



Implantação de feira livre deve impulsionar vendas da agricultura familiar em Três Marias, região Central de Minas

Um dos grandes desafios enfrentados pela agricultura familiar é a comercialização de seus produtos. Obstáculo que pode ser superado com a implantação de feiras livres. As feiras incentivam a produção de alimentos, agregação de valor e geração de renda, visando à melhoria das condições de segurança alimentar e nutricional. Esse é o objetivo da Emater-MG com a implantação de uma feira livre no município de Três Marias, na região Central.

Link: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/implantacao-de-feira-livre-deve-impulsionar-vendas-da-agricultura-familiar-em-tres-marias-regiao-central-de-minas/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=27754



Feira da Agricultura Familiar promovida pela Emater na ALMG apresenta a diversidade do campo

Prestes a completar um ano em atividade, a Feira da Agricultura Familiar, promovida mensalmente pela Emater-MG, na Assembleia Legislativa de Minas Gerais (ALMG), em Belo Horizonte, consolidou-se como um importante espaço de venda direta dos produtores rurais para o consumidor.

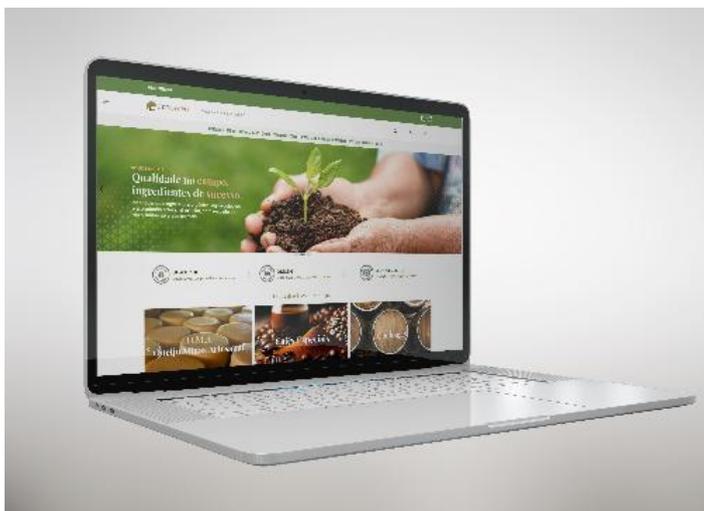
LINK: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/feira-da-agricultura-familiar-promovida-pela-emater-na-almg-apresenta-a-diversidade-do-campo/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=28096



O site **É do Campo**, da Emater-MG, disponibiliza aos consumidores produtos da roça com apenas alguns cliques

A Emater-MG apresentou a plataforma de vendas on-line, **É do Campo** (www.edocampo.com.br), durante a Femecc, no período de 1º a 5 de abril, no parque de exposições Camaru, em Uberlândia, no Triângulo Mineiro. A Femecc é a maior feira do agro de Minas Gerais e traz uma série de novidades para o produtor rural. O site **É do Campo** foi lançado pela Emater-MG no fim de 2023 e visa ampliar as vendas da agricultura familiar por meio do comércio eletrônico. Atualmente, cerca de 70 agricultores têm seus produtos incluídos na plataforma.

LINK: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/femec-apresenta-plataforma-de-vendas-on-line-da-agricultura-familiar/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=28087



O site **É do Campo** faz parte de desenvolvido pela empresa

É do Campo é apresentado ao Estado de Goiás

Plataforma mineira tornou-se referência de e-commerce da agricultura familiar. Representantes das secretarias de Agricultura, Ciência, Tecnologia e Inovação de Goiás se reuniram com a diretoria técnica da Emater-MG para conhecer a plataforma É do Campo e sua estrutura de comercialização.

LINK: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/e-do-campo-e-apresentado-ao-estado-de-goias/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=28019



São mais de 250 itens para escolha, que serão entregues no endereço escolhido pelo comprador

Emater-MG promove mostra de doces durante feira em Araxá

Pela primeira vez a Emater-MG participou da Feira de Doces de Araxá (Fenadoces), no Triângulo Mineiro. Durante o evento, entre 27 e 31 de março, a empresa levou ao público uma mostra de doces feitos por produtores rurais. A ideia é valorizar a tradição do município neste setor.

LINK: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/emater-mg-promove-mostra-de-doces-durante-feira-em-araxa/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=28076



A ideia é valorizar a tradição do município neste setor

Segurança Hídrica e Sustentabilidade Ambiental

A Emater-MG desenvolve diversos projetos no Estado voltados para a educação e conservação ambiental e para a promoção de práticas produtivas que não agredam o ambiente. A empresa atua especialmente nas comunidades rurais, por meio de ações que promovam o equilíbrio entre o crescimento econômico e a preservação do meio ambiente, buscando a harmonia entre a tecnologia da produção rural e a sustentabilidade.

Realizados 333.289 atendimentos de junho/23 a maio/24.

Ações desenvolvidas:

Com apoio da Emater-MG, programa de revitalização da Bacia do São Francisco entrega 800 barraginhas em Guarda-Mor

A diretoria executiva da Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural (Emater-MG) participou, nessa terça-feira (22/8), da entrega de 800 bacias de contenção de águas de enxurrada (conhecidas como barraginhas) e 40 quilômetros de terraços, no município de Guarda-Mor, na região Noroeste do estado.

Link: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/com-apoio-da-emater-mg-programa-de-revitalizacao-da-bacia-do-sao-francisco-entrega-800-barraginhas-em-guarda-mor/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=27593



Emater-MG apresenta técnicas para reduzir impactos das enxurradas e enchentes

A Emater-MG elaborou um material técnico com orientações sobre ações que podem minimizar os efeitos das chuvas torrenciais. O documento “Mitigação dos efeitos das mudanças climáticas na Agropecuária: água de chuva” é voltado para produtores rurais e para auxiliar setores da administração pública. O material está disponível na Livraria Virtual do site www.emater.mg.gov.br e pode ser acessado clicando diretamente neste link.

Link: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/emater-mg-apresenta-tecnicas-para-reduzir-impactos-das-enxurradas-e-enchentes-/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=27639



Obras do programa de revitalização do rio São Francisco melhoram infiltração de água no Norte de Minas

As obras realizadas em São João do Pacuí, no Norte de Minas, dentro do programa de Revitalização das Sub-bacias Hidrográficas do rio São Francisco, já apresentam bons resultados. Os trabalhos de conservação do solo e da água e a revitalização da sub-bacia do Córrego Sumidouro foram realizados, no segundo semestre de 2023. Atualmente, mesmo com o início do período seco, é possível notar paisagens verdes e uma redução do carreamento de terra para o curso d 'água.

LINK: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/obras-do-programa-de-revitalizacao-do-rio-sao-francisco-melhoram-infiltracao-de-agua-no-norte-de-minas/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=28218



Em São João do Pacuí, foram feitas 300 barraginhas e 20 quilômetros de terraços, com investimento de cerca de R\$ 184 mil

Emater-MG realiza curso de adequação ambiental de estrada rural em Coronel Pacheco

A Emater-MG realizou o curso Adequação Ambiental de Estrada Rural, no município de Coronel Pacheco, na Zona da Mata. Participaram da capacitação 30 pessoas, entre extensionistas da empresa, operadores de máquinas, prefeitos e secretários municipais. A técnica de construção de estradas ensinada pelos extensionistas da empresa visa à preservação ambiental, por meio do controle do escoamento das águas pluviais e de sua infiltração no solo.

LINK: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/emater-mg-realiza-curso-de-adequacao-ambiental-de-estrada-rural-em-coronel-pacheco/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=28220



O escritório local da Emater-MG idealizou um curso direcionado a gestores municipais e produtores rurais

Seminário discute estímulo ao uso de energia solar na agricultura familiar

A busca de novas soluções energéticas para o meio rural foi tema de um seminário sobre energia renováveis, realizado no Dia Mundial da Energia, na sede da Emater-MG, em Belo Horizonte. O principal foco do encontro, transmitido ao vivo pelo canal do Emater-MG no Youtube, foi a geração de energia solar fotovoltaica na agricultura familiar.

LINK: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/seminario-discute-estimulo-ao-uso-de-energia-solar-na-agricultura-familiar/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=28280



Emater-MG realiza seminário sobre energia renováveis com participação de entidades civis e governamentais

Agroecologia

A agricultura de base agroecológica, por ser menos impactante e mais sustentável, cresce em todo o mundo. No Brasil, ela vem sendo discutida e demandada pela sociedade e estudada pelas instituições de ensino e pesquisa, em busca de tecnologias que promovam uma agricultura menos dependente de fertilizantes altamente solúveis e agrotóxicos, considerando o saber acumulado dos agricultores.

Realizados 114.976 atendimentos de junho/23 a maio/24.

Ações desenvolvidas:

Técnica de saneamento rural beneficia mais de 17 mil pessoas em Minas

No Dia Mundial do Meio Ambiente, celebrado em 5 de junho, várias questões ambientais são lembradas. Uma delas é o debate sobre o saneamento, que vem se fortalecendo com o novo Marco Legal do Saneamento no Brasil. Mas as discussões costumam ser em torno dos problemas urbanos e o saneamento rural quase não é lembrado. A Emater-MG sempre trabalhou na questão e há 11 anos desenvolve um intenso trabalho com a fossa de evapotranspiração (TEVAP). Este trabalho busca despertar em produtores e autoridades a preocupação sobre a importância do saneamento rural para a preservação do meio ambiente e a qualidade de vida das pessoas.

Link: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/tecnica-de-saneamento-rural-beneficia-mais-de-17-mil-pessoas-em-minas/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=27372



Emater-MG estimula uso da fossa Tevap para melhorar saúde e meio ambiente no campo

Inclusão Produtiva

A Agenda Inclusão Produtiva é o conjunto de ações desenvolvidas pela Emater-MG para o enfrentamento da pobreza e desigualdade social no campo. Requer um olhar atento dos extensionistas para comunidades, grupos e famílias rurais em situação de vulnerabilidade social. Realizados 674.752 atendimentos de junho/23 a maio/24.

Emater-MG e Idene capacitam extensionistas e agricultores familiares

Atividades são desenvolvidas no Norte de Minas e nos vales do Jequitinhonha, Mucuri e Rio Doce. Entre os dias 28 de fevereiro e 1º de março, a Emater-MG promoveu um encontro técnico sobre queijos artesanais, em São João Evangelista, no Vale do Rio Doce. O evento é voltado para coordenadores regionais e técnicos da empresa, visando assegurar a melhoria do atendimento prestado aos agricultores familiares. A iniciativa faz parte de um contrato assinado entre a Emater-MG e o Instituto de Desenvolvimento do Norte e Nordeste de Minas Gerais (Idene).

LINK: https://www.emater.mg.gov.br/portal.do/site-noticias/emater-mg-e-idene-capacitam-extensionistas-e-agricultores-familiares/?flagweb=novosite_pagina_interna_noticia&id=28023



O contrato prevê ações para as áreas de fruticultura, apicultura, agricultura irrigada e queijo artesanal

EMPRESA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA DE MINAS GERAIS- EPAMIG

No contexto das Políticas Públicas e considerando as Ações e Programas pactuados pela Epamig no escopo de atuação do Estado no Plano Plurianual de Ação Governamental a Epamig, no período de **junho/23 a maio/24**, entregou: Geração de **68 tecnologias agropecuárias**, Realização de **2.086 eventos e ações técnico-científicas**; **100 publicações técnico-científicas**; Transferiu mais de **27.000 quilos de sementes** e aproximadamente **80.000 mil mudas qualificadas** foram disponibilizadas para produtores rurais, além de **76 matrizes e reprodutores** de bovinos geneticamente melhorados foram comercializados.

E ainda, com o objetivo de qualificar pessoas aprovadas em processo seletivo, por meio de aulas teóricas e práticas, com avaliações periódicas do conteúdo ministrado nos cursos de ensino superior de Tecnologias em Laticínios e Agropecuária de Precisão, a Epamig, por meio de recursos da educação, disponibilizou 80 vagas em 2023 e 60 em 2024 sendo que em 2024 ingressaram 55 alunos para formar profissionais qualificados, visando atender aos segmentos laticinista e agropecuário de precisão.

Para cada uma destas entregas os detalhes e destaques são:

Desenvolvimento de pesquisa agropecuária e agroindustrial com a geração de 68 tecnologias, no período junho 2023/maio 2024

Neste contexto, a Epamig, por meio dessa agenda e ciente das carências, desafios e demandas impostas pelo setor agropecuário e pela agroindústria, visa gerar e adaptar tecnologias (cultivares registradas/protegidas ou indicadas, processos, práticas, métodos agropecuários, produtos tecnológicos, entre outros) para os diferentes biomas e condições agroclimáticas de Minas Gerais para promover a inovação, o aumento da produtividade e o desenvolvimento sustentável do agronegócio nas diversas áreas de concentração de pesquisa, que são: Agroecologia, Bovinocultura, Cafeicultura, Flores, Hortaliças e Plantas Medicinais, Fruticultura, Grãos, Leite e Derivados, Olivicultura, Recursos Hídricos, Ambientais e Piscicultura, Vitivinicultura e, ainda, Biotecnologia.

Edição de 100 publicações técnico-científicas com informação tecnológica para o período junho 2023/maio 2024

Os pesquisadores da Epamig mantêm a produção de artigos e matérias para cumprir as entregas de publicações técnico-científicas, como: livros, cartilhas, Informe Agropecuário e artigos científicos. Os exemplares das publicações podem ser adquiridos por compra ou download gratuito e estão disponíveis na livreria Epamig.



Foto: Imagem de capa, conteúdo de algumas das publicações da Epamig de jan a maio

Realização de 2.086 Eventos Técnico-Científicos para a divulgação de Tecnologia Agropecuária no período junho 2023/abril 2024

Por meio desta ação, a Epamig promove a difusão de suas tecnologias geradas, bem como de seus projetos de pesquisa em execução, levando a toda cadeia produtiva do agronegócio e ao produtor, seja ele pequeno, médio ou grande, de agricultura familiar ou não-familiar, a possibilidade de discutir inovações do setor, identificar novos métodos, práticas e processos de conduzir o campo, tendo por objetivo promover e facilitar a adoção de tecnologias para o desenvolvimento sustentável do agronegócio e da agricultura familiar.

Eventos como Minas Láctea, Gir leiteiro, Palmatech e Expocafé, já fazem parte da agenda anual ou bianual e são esperados e prestigiados, superando a cada ano a expectativa de público, propiciando geração de negócios, parcerias, inovações, cumprindo seu papel de transferir e difundir as tecnologias agropecuárias e agroindustriais geradas pela Epamig. Independente do porte e formato, as ações de Transferência e Difusão de tecnologias, apresentadas em eventos técnico-científicos, demonstram soluções para o produtor rural.

The image is a composite. On the left is a vertical flyer for the 'PROGRA MAÇÃO' event. The flyer includes the EPAMIG logo, the title 'PROGRA MAÇÃO', and details about the '19º Dia de Campo de Olivicultura' on 02/02/24. It lists various activities such as 'Mostra Tecnológica', 'Reinauguração da Agromuseu de Extração de Azeite do EPAMIG', and 'Dinâmica de Campo'. It also mentions 'Evento GRATUITO! INSCRIÇÕES NO LOCAL' and provides contact information. On the right is a photograph of a woman with short grey hair, wearing a dark patterned top, speaking at a wooden podium. She is addressing a large group of people seated in a room with a high wooden ceiling and large windows.

Fonte Epamig Fonte: Epamig

Cartaz e registro da Presidente da Epamig no evento 19º Dia de Campo de Olivicultura que ocorreu em Maria da Fé, organizado pela Epamig.

A programação incluiu duas palestras sobre clima, destacando a importância das condições climáticas para a olivicultura. Pedro Moura, integrante do Programa Estadual de Pesquisa em Olivicultura da Epamig, ressaltou a relevância das horas de frio para a produção das oliveiras no Brasil, indicando os desafios enfrentados devido à adaptação climática. Ele também expressou otimismo em relação à safra de 2024 na Serra da Mantiqueira, prevendo uma colheita melhor em comparação com 2023 devido às condições climáticas favoráveis.

Cartazes de alguns eventos de abril promovidos pela Epamig

Transferência e difusão de tecnologias por meio de 79.572 mudas qualificadas no período junho 2023/maio 2024

Esta ação tem por objetivo produzir e transferir mudas de qualidade superior, visando promover o desenvolvimento da agricultura e é uma das principais entregas da Epamig à sociedade. As principais mudas transferidas são de café e videira.



Bordô

Muda de videira variedade bordô.

- 📍 Campo Experimental de Caldas
- ☎ Telefone: (35) 3735-1101
- ✉ E-mail: cecd@epamig.br



Catiguá MG2

Porte baixo, resistente à ferrugem, frutos vermelhos, maturação intermediária e de sementes pequenas.

- 📍 EPAMIG Sede (Belo Horizonte)
- ☎ Telefone: (31) 3489-5060
- ✉ E-mail: asagro@epamig.br

Print de tela do site da Epamig <https://www.epamig.br/produtos-tecnologicos/mudas/> onde constam as relações de mudas comercializáveis e contatos

A Epamig realizou a entrega das primeiras mudas de café Conilon produzidas nos campos experimentais de Leopoldina e Vale do Piranga (Oratórios), na Zona da Mata Mineira. O lote contendo 7 mil mudas foi adquirido por um cafeicultor do município de Raul Soares, na mesma região. A implantação dos jardins clonais, a construção dos viveiros e a produção de mudas clonais de café Conilon integraram o projeto “Expansão do Cultivo de Café Conilon no Leste de Minas Gerais”, financiado pelo Ministério da Agricultura e Pecuária (Mapa).



Foto: Registro da vena de muda de café conilon

Transferência e difusão de tecnologias por meio de 52 toneladas de sementes de qualidade superior no período junho 2023/maio 2024

Na ação de Políticas Públicas a Epamig visa promover o desenvolvimento da agricultura. Devido ao alto poder de germinação, ao vigor e à pureza, as sementes certificadas formam lavouras uniformes e de alto teor produtivo. Essas sementes viabilizam plantas mais robustas capazes de suportar os estresses bióticos e abióticos. Já que um bom rendimento da lavoura começa com cuidados desde o início, é importante sempre utilizar sementes certificadas. O uso de sementes certificadas é uma das Boas Práticas Agronômicas e deve ser adotado como um meio de prevenção ao ataque de pragas na fase inicial da lavoura. Isso intensifica o potencial genético da semente e contribui para a preservação da biotecnologia no campo. A Epamig comercializa sementes de culturas e cultivares diferentes, como soja, arroz, feijão, café e trigo.

Sementes de Café de **QUALIDADE**

Informe-se sobre as cultivares disponíveis e garanta já suas sementes.

Assessoria de Negócios Agropecuários
☎ (31) 3489-5060 ✉ asagro@epamig.br

Campo Experimental Três Pontas
☎ (35) 98433-9964 ✉ cetp@epamig.br

Campo Experimental Patrocínio
☎ (34) 3831-1777 ✉ cepec@epamig.br

50 EPAMIG

AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

MINAS GERAIS

GOVERNO DIFERENTE. ESTADO EFICIENTE.

Fonte: Epamig

Essas sementes disponibilizadas atenderam aos parâmetros de exigência do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Mapa) e da legislação vigente, permitindo que os produtores obtenham mudas vigorosas mais cedo no ano, antecipando o plantio do café e aproveitando o período de chuvas entre outubro e novembro.

Transferência de tecnologias via matrizes e reprodutores. No período junho 2023/maio foram transferidas 76.

Com o objetivo de produzir e transferir bovinos de qualidade genética superior, visando promover o desenvolvimento da pecuária, a Epamig, por meio dessa ação, disponibiliza matrizes e reprodutores da raça Gir Leiteiro, oriundos de seus programas de melhoramento e seleção genética. Os animais geneticamente melhorados proporcionam ganhos em produtividade, adaptação e resistência às condições de Minas Gerais, promovendo avanços na cadeia produtiva e aumento da renda do produtor.

Formação Superior em Laticínios e Agropecuária de Precisão no Programa de ensino superior para o agronegócio e para agricultura familiar. Registro de 55 alunos matriculados em 2024 até maio

Com o objetivo de qualificar pessoas aprovadas em processo seletivo, por meio de aulas teóricas e práticas, com avaliações periódicas do conteúdo ministrado nos cursos de ensino superior de Tecnologias em Laticínios e Agropecuária de Precisão, a Epamig, por meio de recursos da educação, disponibiliza em 2024 o total de 60 vagas para formar profissionais qualificados, visando atender aos segmentos laticinista e agropecuário de precisão.



Fonte: Epamig - Momentos nos cursos superiores da Epamig - Instagram Oficial:
<https://www.instagram.com/epamigoficial/>



Foto: Pesquisador da Epamig mostrando drone no ITAP

Projetos de destaque

Epamig, CPQD e Cemig avançam em projeto voltado para geração de energia agrivoltaica

A Epamig concluiu mais uma etapa do projeto de pesquisa, desenvolvimento e inovação (P&D 671) que analisou a produção simultânea de alimentos e energia elétrica, através da instalação e acompanhamento de unidades-piloto com cultivos agrícolas sob painéis solares fotovoltaicos. O trabalho foi realizado em parceria com a Companhia Energética de Minas Gerais (Cemig) e o Centro de Pesquisa e Desenvolvimento em Telecomunicações (CPQD), localizado em Campinas (SP).



Foto: Divulgação Epamig

Governo de Minas impulsiona a cadeia produtiva do azeite no estado com investimentos em pesquisa e apoio ao produtor

Minas Gerais destacou-se no cultivo de oliveiras e na produção de azeite extravirgem de qualidade. Concentrada no Sul de Minas, na região do entorno da Serra da Mantiqueira, a atividade firmou-se como fonte geradora de novos negócios e conquistou o interesse do mercado gastronômico. Um exemplo é o Azeite Zet, da Olivais de Quelemém, empreendimento do olivicultor Samir Rahme, que contou com o pioneirismo das pesquisas e a experiência acumulada em anos de estudos da Epamig para produzir o primeiro azeite biodinâmico do Brasil. Rahme recebeu apoio da Epamig desde o início de seu negócio até a produção do Azeite Zet, incluindo indicações sobre variedades de oliveiras, condução dos olivais e extração do azeite, utilizando a estrutura e equipamentos do Campo Experimental da empresa de pesquisa, em Maria da Fé.

Epamig inaugura melhorias na Agroindústria de Extração de Azeite

Durante a programação do Azeitech, ocorrida no dia 2 de fevereiro no Campo Experimental da Empresa em Maria da Fé, a Epamig apresentou os novos equipamentos da agroindústria de azeite. A modernização do lagar foi viabilizada com recursos do edital PPE 00049/21 da Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico (Sede)/ Fapemig. O coordenador do Programa Estadual de Pesquisa em Olivicultura da Epamig, Luiz Fernando de Oliveira, afirmou que a nova extratora tem capacidade para processar 250kg de azeitona por hora, o dobro do tempo anterior, o que melhora significativamente a qualidade do azeite produzido.



Foto: Epamig

Epamig desenvolve pesquisa para auxiliar no controle da infecção de ouvido em bovinos da raça Gir

A Epamig avançou em estudos sobre a otite parasitária que acometia bovinos da raça Gir em todo o país. A infecção de ouvido representava um grande desafio para o manejo dos animais, gerando redução de desempenho zootécnico e podendo evoluir para quadros com transtornos neurológicos, levando à morte dos animais contaminados. Pesquisadores da Empresa indicaram que a doença estava presente em cerca de 90% dos rebanhos Gir no Brasil, destacando a limitação do conhecimento sobre a enfermidade.

Pesquisas sobre cultivar de trigo para silagem da Epamig apresentam resultados promissores

Estudos conduzidos pela Epamig revelam que a silagem à base da cultivar de trigo MGS3 Brilhante se apresenta como alternativa viável, nutritiva e econômica durante o período de inverno, com resultados promissores no que diz respeito à produtividade, qualidade da silagem e desempenho zootécnico dos animais avaliados.

Capim-elefante BRS Capiapu é opção de forragem para bovinos durante período de seca

Em recente artigo, pesquisadoras da Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais (Epamig) recomendam o uso da cultivar de capim-elefante BRS Capiapu como alternativa de forragem produtiva, viável e nutritiva para o gado, durante períodos de seca, graças à sua ampla resistência ao déficit hídrico.

Epamig ITAP conta com infraestrutura de fazenda-escola para aulas práticas

O Instituto Tecnológico de Agropecuária de Pitangui – (Epamig ITAP) esteve com inscrições abertas para os interessados em ingressar no Curso de Graduação de Tecnologia em Agropecuária de Precisão, no ano de 2024. Foram ofertadas 40 vagas.

Epamig apresenta ferramenta ISA em evento sobre Agricultura Sustentável, no estado de São Paulo

A metodologia ISA Indicadores de Sustentabilidade em Agroecossistemas (ISA), proposta em 2008 por um grupo de trabalho liderado pela Epamig, vem sendo incorporada ao trabalho de assistência técnica desde 2012 e passa por atualizações constantes.

Pesquisadores da Epamig tomam posse em nova diretoria da Associação Brasileira de Irrigação e Drenagem

Os pesquisadores da Epamig serão responsáveis pela edição da revista técnico-científica ITEM – Irrigação e Tecnologia Moderna, buscando um enfoque mais prático e uma periodicidade de duas edições por ano, com conteúdo mais robusto e acessível.

Epamig e Embrapa Café apresentam primeiros resultados do projeto que avalia o desempenho de novas cultivares de café para Minas Gerais

O projeto de avaliação de novas cultivares de café em Minas Gerais avançou para uma nova fase, com as Unidades Demonstrativas em produção e pesquisadores da Epamig e Embrapa Café realizando giros tecnológicos para apresentar estimativas de safra. Cinco dias de campo foram programados para o primeiro semestre, cobrindo diferentes regiões do estado, conforme o coordenador do projeto, Gladyston Carvalho.

Epamig finaliza obras para otimização de pesquisas sobre ração na piscicultura

A Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais (Epamig) está concluindo as obras em um galpão de recirculação de água no Campo Experimental de Felixlândia, onde serão realizados experimentos para avaliação da qualidade de rações para tilápias, desempenho e eficiência alimentar e tratamento de dejetos dos peixes na água.

Cultivo de seringueira é alternativa para a preservação da água e do solo

Trabalhos realizados no Campo Experimental Vale Piranga da Epamig, localizado no município de Oratórios, avaliaram um seringal, em dois períodos distintos (2011-2012 e 2018-2019), aos 27 anos e aos 34 anos. Como resultado verificou-se um padrão de distribuição de águas da chuva similar ao fragmento de uma mata nativa.

Artigo de pesquisador da Epamig sobre o desenvolvimento de inseticidas naturais derivados de óleos essenciais está no top 100 da Scientific Reports

O artigo "Elucidating the molecular mechanisms of essential oils' insecticidal action using a novel cheminformatics protocol", derivado da tese de doutorado de pesquisador da Epamig, ganhou destaque ao ser um dos 100 mais acessados na área de química da revista Scientific Reports do grupo Nature em 2023. O estudo desenvolveu uma nova metodologia computacional para prever a ação de compostos naturais em alvos moleculares, visando identificar plantas que possam atuar como inseticidas naturais contra moscas varejeiras, responsáveis pela miíase.

Pesquisador da Epamig orienta sobre cuidados necessários para evitar perdas no ciclo produtivo

Fenômenos como *El Niño* (que atuou nos últimos meses) e *La Niña* (que deve predominar até a chegada da primavera) proporcionam desequilíbrio no sistema ambiental e podem interferir na produção do pescado. Os piscicultores devem estar atentos às condições climáticas para evitar perdas e prejuízos no ciclo produtivo e intensificar os cuidados com a chegada do outono. O monitoramento e o controle da qualidade da água são essenciais. Bem como, a adoção de medidas para garantir a chegada dos peixes em boas condições sanitárias a esse período. Esses são alguns dos pontos e estratégias abordados pelo pesquisador da Epamig em matéria disponível em: <https://www.epamig.br/impactos-das-variacoes-climaticas-na-piscicultura-mineira/>

Epamig utiliza corredores ecológicos multifuncionais em áreas de café

A Epamig tem utilizado a tecnologia desenvolvida de implantação de corredores ecológicos multifuncionais para auxiliar o controle biológico de pragas na cafeicultura. O projeto, que indica o plantio de determinadas espécies de árvores e arbustos perenes em corredores dentro e próximos a cafezais, conta com 10 unidades demonstrativas no Cerrado Mineiro e quatro na Zona da Mata.

Disponível em: <https://www.epamig.br/epamig-utiliza-corredores-ecologicos-multifuncionais-em-areas-de-cafe/>

Epamig disponibiliza orientações para a colheita do café

Pesquisadora da Epamig repassa orientações sobre a condução da colheita do café e os tratos necessários a que os produtores devem estar atentos nesta época para boa condução e bons resultados.

Matéria disponível em: <https://www.epamig.br/epamig-disponibiliza-orientacoes-para-a-colheita-do-cafe/>

Epamig avalia adaptação de uvas piwis no Sul de Minas

Experimentos com híbridos de uvas tintas e brancas estão instalados na Vinícola Stella Valentino, em Andradas. Primeiros vinhos já passaram por avaliação sensorial. O produtor, que desde 2003 desenvolve experimentos em parceria com a Epamig, se mostra bastante otimista com as novas opções.

A pesquisadora Cláudia Souza informa que o trabalho também vai avaliar o potencial agrônomo e enológico dessas variedades durante o cultivo de inverno. “O emprego das uvas Piwis poderá contribuir para reduzir os gastos com fungicidas, aumentar a sustentabilidade dos vinhedos e diversificar a produção de vinhos em Minas Gerais”, conclui em matéria disponível em: <https://www.epamig.br/epamig-avalia-adaptacao-de-uvas-piwis-no-sul-de-minas/>

Epamig realiza curso para aprimorar a percepção sensorial de produtores e extensionistas

A Epamig realizou em São João Del-Rei, o curso “A ciência por trás dos sabores dos queijos artesanais mineiros”. A capacitação, que aconteceu no Centro de Pesquisa e Treinamentos em Queijos Artesanais do Campo Experimental Risoleta Neves, atendeu a uma demanda da Emater – MG. Participaram do curso extensionistas e produtores das regiões da Serra da Canastra e do Campo das Vertentes. Disponível em: <https://www.epamig.br/a-ciencia-por-tras-dos-queijos-artesanais-mineiros/>

Minas produz requeijão a partir de queijo fora do padrão comercial

O requeijão em barra *Lírio Branco* produzido no município de Lima Duarte (MG) conquistou a medalha Super Ouro no 3º Mundial do Queijo do Brasil, realizado no mês de abril, no estado de São Paulo. O produto, que resulta de aproveitamento de queijo minas artesanal fora do padrão comercial, é resultado de experimentos desenvolvidos pela Epamig – Instituto de Laticínios Cândido Tostes (ILCT), empresa vinculada à Secretaria de Agricultura do Governo de Minas Gerais. Disponível em: <https://www.epamig.br/minas-produz-requeijao-a-partir-de-queijo-fora-do-padrao-comercial/>

Azeites de Minas conquistam prêmios e pesquisa da Epamig tem contribuído para esses resultados.

A Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais (Epamig), responsável pela primeira extração de azeite extravirgem no Brasil, tem acompanhado essa evolução na cadeia produtiva e buscado meios de atender às novas demandas dos olivicultores. Disponível em: <https://www.epamig.br/azeites-de-minas-gerais-conquistam-premios-e-paladares/>

PREMIAÇÕES EM 2023

- - O Wines of Brazil Awards 2022 premiou quatro rótulos elaborados na Vinícola Experimental da Empresa.
- - Vinho mineiro, **produzido na Epamig**, conquista a terceira posição no Prêmio **CNA Brasil Artesanal**.
- - O Guima Café do Grupo BMG conquistou o “Best of the best” no 8º. Prêmio Internacional de Café Ernesto Illy. O lote premiado é da cultivar MGS Paraíso 2, **desenvolvido pelo Programa de Melhoramento Genético do Cafeeiro da Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais (Epamig)**.
- - Epamig é a 2ª colocada em ranking de execução de contratos e convênios de Minas Gerais em ranking monitorado pela Seplag.

- - Nos últimos 3 anos a Epamig passou a fazer parte do ranking publicado pela **Globo Rural. Está entre as 5 melhores empresas do setor.** Em 2021, foi a **segunda melhor empresa do Brasil, em 2022 a quarta melhor. Em 2023** a Empresa figurou no **2º lugar** do ranking da Revista Exame na categoria Agronegócio.

No Programa de Desenvolvimento de Pesquisa Agropecuária e Agorindustrial, elencamos abaixo alguns projetos de destaques:

Para execução das pesquisas e cumprimento das entregas pactuadas em 2023 constavam 295 projetos de pesquisa em execução ou concluídos na Epamig com movimentação de recursos de fontes financiadoras (Fapemig, CNPQ, CEMIG, etc.) da ordem de 80 milhões. Abaixo informa-se alguns projetos destaque em execução bem como projetos considerados inovadores:

- ✓ Controle biológico conservativo de pragas do café;
- ✓ Uso de ingá, erva-baleeira e trigo-mourisco para o manejo de pragas do cafeeiro;
- ✓ Tecnologias de produção on-farm de bioinsumos para o controle biológico de pragas (minibiofábricas);
- ✓ Detecção da infestação o bicho-mineiro do cafeeiro por meio de inteligência artificial em sistemas de cultivo convencional e agroecológico;
- ✓ Implantação de campos de multiplicação de Palma Forrageira resistentes à cochonilha do Carmim para distribuição aos agricultores do Semiárido Mineiro;
- ✓ Cultivares de trigo para o estado de Minas Gerais visando o enfrentamento das mudanças climáticas;
- ✓ Pastagens bem manejadas mitigam gases de efeito estufa: estoques de carbono no residual de pastejo em sistemas rotacionados, contínuos, ILP e ILPF; Implantação de unidades demonstrativas com as cultivares da Epamig;
- ✓ Exploração da heterose de híbridos F1 e de populações F2 de Coffea Arabica, visando incremento de produtividade, resistência múltipla e qualidade sensorial; Seleção de Cafeeiros Resistentes a Fatores Bióticos e Abióticos;
- ✓ Seleção de Clones de **Café Conilon** para o Desenvolvimento de Cultivares no Estado de Minas Gerais; Plantas alimentícias não convencionais (PANCs): taioba, ora-pro-nóbis, azedinha, beldroega, capuchinha e peixinho; Tecnologias para a produção sustentável de flores, hortaliças e plantas medicinais em Minas Gerais;
- ✓ Desenvolvimento de variedades adaptadas às condições de solo e clima de Minas Gerais; Tecnologias para produção de mudas de qualidade; Desenvolvimento do semiárido mineiro: alternativas tecnológicas de produção de fruteiras de clima temperado e abacateiros; Híbridos Nacionais de Morangueiro: Biotecnologia para Produção de Mudas e Desempenho Produtivo em Minas Gerais;
- ✓ Causas bióticas e abióticas da mortalidade de pequizeiros no Norte de Minas Gerais e estratégias de manejo, manutenção da diversidade e da qualidade; Climatização e Armazenamento da Banana BRs Platina Produzida no Perímetro Irrigado do Norte De Minas; Novas cultivares de arroz, feijão, soja para consumo humano e trigo – mais produtivas e resistentes a doenças;
- ✓ Desenvolvimento de novas cultivares e tecnologias inovadoras para a produção sustentável de grãos em Minas Gerais; Biofortificação da cultura do feijoeiro comum com zinco: alternativa para melhoria da nutrição da população mineira;

- ✓ Desenvolvimento e recomendação de cultivares de Arroz de Terras Altas para o Estado de Minas Gerais; Uso da silagem de trigo MGS Brilhante na alimentação de bovinos; Pesquisas com queijos artesanais;
- ✓ Processamento e controle de qualidade do leite humano;
- ✓ Monitoramento da qualidade de queijos artesanais de Minas Gerais e capacitação de técnicos e produtores visando agregação de valor e competitividade; Solução tecnológica composta por sistema web (software) e dispositivo (hardware) para controle e monitoramento na cadeia produtiva de leite em Minas Gerais;
- ✓ Adaptação do processo de homogeneização para leite humano; Processos inovadores nas agroindústrias de azeite de oliva e abacate;
- ✓ Desempenho vegetativo e produtivo de oliveiras sob a influência de sistemas de poda em diferentes fases de desenvolvimento; Adubação mineral na produção de mudas de oliveira; **Sistemas agrovoltaicos - Projetos-piloto em parceria com a Cemig, CPqD e o Instituto Fraunhofer - 7 unidades (flores, hortaliças, frutas e pastagens);**
- ✓ Desenvolvimento de modelo de Sistema Agrovoltaico e programa de capacitação, transferência e difusão de tecnologia Minas Gerais;
- ✓ Monitoramento remoto do clima e modelagem da dinâmica temporal de doenças e de insetos-pragas em cultivos agrícolas de expressão em Minas Gerais - Desenvolvimento e a implantação de estação meteorológica de baixo custo relativo, manutenção acessível e que, por meio de software específico, permitirá a coleta automatizada, remota e em tempo real de diversos tipos de dados de clima nas propriedades rurais mineiras, além de validar seus outputs em situação real nos campos de produção;
- ✓ Desenvolvimento uma solução tecnológica que atenda os atores envolvidos na cadeia produtiva do leite de forma eficaz, econômica, sustentável, por meio do desenvolvimento, teste de validação de protótipos constituídos por sensores inteligentes que serão instalados nos tanques de expansão e no tanque isotérmico dos caminhões de coleta de leite, com a função de gerar dados de caracterização do leite como volume, vazão e histórico de temperatura; Inovações na cadeia produtiva do vinho: envelhecimento com uso de madeiras brasileiras e novas opções de cultivares para produção de espumantes na Serra da Mantiqueira; Desenvolvimento de produtos biológicos para promover o enraizamento de mudas e o controle da podridão radicular da videira;
- ✓ Manejo agrônômico da videira Chardonnay para a elaboração de espumantes na Serra da Mantiqueira; Introdução de tecnologias enológicas e seu impacto no perfil químico e aromático de vinhos finos produzidos na região Sul de Minas Gerais;
- ✓ Processos de micropropagação vegetal com alta qualidade genética e sanitária (morango e oliveira);
- ✓ Produção de mudas de oliveira com alta qualidade genética e sanitária por meio de técnicas biotecnológicas;
- ✓ Melhoria da digestibilidade da soja para alimentação via edição de genoma.

Detalhamentos das entregas realizadas pela Epamig estão disponíveis em: <https://www.epamig.br/institucional/relatorio-drex/>

Publicação do Plano de Negócios 2023 da Epamig, Relatório da Diretoria Executiva e Carta de Governança ano base 2022 e Demonstrativo Financeiro.

No primeiro quadrimestre de 2024, a Epamig disponibilizou em seu site o Plano de Negócios 2024, a Carta Anual de Governança 2023 e o Relatório anual da Diretoria Executiva 2023. Os documentos em consonância com a Governança e Transparência apresentam, dentre outros pontos, as entregas pactuadas para 2024 no Plano Plurianual de Ação Governamental - PPAG, bem como as principais entregas em 2023 e estrutura de governança da instituição. Disponíveis em: <https://www.epamig.br/institucional/relatorio-drex/>



Epamig nos canais de comunicação

Diversas matérias jornalísticas em diferentes canais de comunicação (redes sociais, TV, jornais) citam a Epamig. Incluem-se conteúdos produzidos por instituições parceiras e demandados pelos veículos de comunicação. Apresenta-se abaixo uma seleção de matérias e links:

- 🍇 [Diário do Comércio] Usando técnica da Epamig, Vinícola Alma Mineira tem vinhos de alta qualidade - <https://bit.ly/3TPcr47>



- 📺 [Tribuna de Minas] Epamig abre 40 vagas para curso superior de Tecnologia em Laticínios - <https://bit.ly/41JtpTL>
- 👤 [Divinews] Instituto tecnológico de agropecuária de Pitangui está com inscrições abertas para processo seletivo - <https://bit.ly/3TKRQhB>



- 📞 [Agência Minas] Emater-MG e Epamig incentivam o cultivo de araruta em São João del-Rei - <https://bit.ly/300EHxk>

- 🗞️ [Diário do Comércio] Epamig em Uberaba é referência no País - <https://bit.ly/3SolY1b>
- ⚙️ [Campo & Negócios] Epamig inaugura melhorias na Agroindústria - <https://bit.ly/42ezMOW>
- 🎓 [Rádio Catedral] Instituto Cândido Tostes recebe inscrições para Curso de Tecnologia em Laticínios em Juiz de Fora - <https://bit.ly/42iunXo>



- ⚠️ [Diário do Comércio] Epamig realiza evento sobre azeite na Serra da Mantiqueira - <https://bit.ly/3UrWAcM>



- 📻 [Difusora 95,3 FM] Epamig ITAP abre inscrições para curso de Tecnologia em Agropecuária de Precisão - <https://bit.ly/3HGnISK>
- 🏠 [Asbraer] Epamig ILCT finaliza projeto de caracterização dos queijos artesanais das Serras da Ibitipoca - <https://bit.ly/49h9o9y>
- 🌱 [TV Alterosa Sul e Sudoeste de Minas] Epamig testa novas variedades de café - <https://bit.ly/485WIkQ>
- 🎧 [Transamérica JF] - Curso superior de tecnologia de laticínios da Epamig - <https://bit.ly/48exMaK>
- 📺 [Record News ES] Cochos eletrônicos otimizam pesquisas em bovinos - <https://bit.ly/496xgNt>
- 🌾 [Globo Rural] Emater-MG e Epamig implantam unidades demonstrativas de arroz no Sul de Minas - <https://bit.ly/49aimpx>
- 📄 [Itatiaia] - Conheça o primeiro azeite biodinâmico do país e entenda seu processo produtivo - <https://bit.ly/49ieEds>
- 📺 [Canal Rural] Emater-MG e Epamig implantam unidades demonstrativas de arroz no Sul de Minas - <https://bit.ly/48eKyGo>



- 😊 [Diário do Comércio] Epamig ITAP conta com infraestrutura de fazenda-escola para aulas práticas - <https://bit.ly/3wiAKxL>
- 📻 [CDL FM] Epamig desenvolve pesquisa para auxiliar no controle da infecção de ouvido em bovinos da raça Gir - <https://shre.ink/rdTi>
- 🐄 [Terra Viva] - Infecção de ouvido em bovinos da raça Gir: Pesquisa da Epamig auxilia no controle - <https://bit.ly/3SZAY4z>
- 📺 [Embrapa] Epamig e Embrapa apresentam novas cultivares de café para técnicos e produtores da região da Serra da Canastra – MG - <https://bit.ly/3wCNbVs>



- 🏠 [Rádio Catedral] Pesquisadores do Instituto Cândido Tostes realizam projeto de caracterização dos queijos artesanais das Serras da Ibitipoca - <https://bit.ly/48M7UmQ>
- 🍷 [Valor Econômico] Wines of São Paulo – VINHO - <https://bit.ly/3TLo014>
- 🌿 [Canal Agromais] Cultivo de seringueira é alternativa para a preservação da água e do solo - <https://bit.ly/3PQCDca>
- 🐄 [Agrotempo] Epamig desenvolve pesquisa para auxiliar no controle da infecção de ouvido em bovinos da raça Gir - <https://spoti.fi/3J7xdFJ>
- 📺 [Rede Mais TV] Epamig realiza 6ª edição do Encontro Tecnológico de Produção de Grãos - <https://bit.ly/4aKXu8r>
- 🍇 [Revista Exame] Os vinhos de inverno cultivados no Centro-Oeste e no interior de São Paulo e Minas Gerais ganham espaço no mercado brasileiro - <https://bit.ly/3U4GHI9>
- 🗣️ [ALMG] Parlamentares participam do Seminário Mineiro de Gestores da Agropecuária - <https://bit.ly/3xzA2Nm>
- 🍷 [100 por cento Agro] Vitivinicultura na Região do Cerrado Mineiro: em Patos, Alma Rios aposta em inovação produzindo vinho de qualidade e gerando emprego e renda - <https://bit.ly/3xvCowx>



- 🌿 [Canal Terra Viva] Cultivo de seringueira: Sequestro de carbono e recuperação de áreas degradadas - <https://bit.ly/3TZt4Zw>
- 🌱 [Itatiaia] Epamig utiliza corredores ecológicos multifuncionais em áreas de café - <https://bit.ly/3Up6s64>
- 🐐 [Rede Mais] Pesquisa da Epamig ILCT vai caracterizar os leites de cabra e ovelha produzidos em Minas Gerais - <https://bit.ly/3w03X0I>
- 🍷 [Neo Feed] Na Serra da Mantiqueira os vinhos saíram da chuva e ganharam o mundo - <https://bit.ly/3xGgbw7>
- 🐄 [Itatiaia] Epamig participa da 89ª. Expozebu, em Uberaba - <https://bit.ly/4dgG31J>
- 📺 [Rede Mais TV] *Epamig disponibiliza orientações para a colheita do café * - <https://bit.ly/4bvWgd5>
- 📺 [EPTV Sul de Minas] Maria da Fé recebe 'Festa do Azeite Novo' neste fim de semana - <https://bit.ly/3Qmjper>



- ⚠️ [Globo Rural] Regiões quentes de Minas Gerais iniciam plantio de trigo - <https://bit.ly/3Uw2ubT>



- 🍇 [O Tempo] Minas dá vinho: cresce número de vinícolas, mas carga tributária ainda é desafio - <https://bit.ly/3UmKQGI>



- ▲ [Estado de Minas] Minas terá museu em homenagem ao desenvolvimento agropecuário - <https://bit.ly/3UsFJV9>



- 💰 [SEF - MG] Secretaria de Fazenda reduz carga tributária e estimula a fabricação de vinhos no estado - <https://bit.ly/3QppnLN>



- 🧑‍🍼 [Valor Econômico] Parceria quer expandir tecnologia em banco de leite materno - <https://bit.ly/3JH3SCi>
- 🍷 [O Globo] Produção mineira de vinhos cresce e ganha qualidade com nova técnica - <https://bit.ly/3JXnJgC>
- ↑ [EPTV Sul de Minas] Safra positiva de azeitonas faz previsão na produção de azeite ser de 120 mil litros - <https://bit.ly/3UAX5Uz>
- 🌾 [Itatiaia] Cresce interesse e incentivos ao cultivo de arroz no estado - <https://bit.ly/3WCQRI4>
- 📄 [Diário do Comércio] Epamig comercializa sementes de café da safra 2023/2024 - <https://bit.ly/4bumscl>



- 🐄 [O Tempo] Pesquisa da Epamig vai caracterizar os leites de cabra e ovelha em Minas - <https://bit.ly/3WGUshW>



- 🍷 [CNN Brasil] Minas Gerais terá o primeiro bar de vinhos flutuante, o Almas Gerais - <https://bit.ly/3wDlvjC>



- 🏠 [O Tempo] Queijo artesanal mineiro transcende gerações - <https://bit.ly/4avGrGV>
- 📺 [Rede Mais TV] Epamig realiza dia de campo em Três Pontas - <https://bit.ly/3R3FdMj>
- 🏆 [Diário do Comércio] Vinhos premiados colocam Minas na rota do enoturismo - <https://abrir.link/xWEAW>



- 🌱 [Estado de Minas] Minas pode ajudar a salvar a lavoura de arroz - <https://abrir.link/uxmXA>
- 📺 [Canal Terra Viva] Corredores ecológicos: Tecnologia para auxílio no controle ecológico de pragas no café - <https://abrir.link/JGeRv>
- 📄 [Folha de São Paulo] Pesquisa agropecuária precisa se reinventar, diz ex-chefe da Embrapa - <https://abrir.link/wDoMJ>

INSTITUTO MINEIRO DE AGROPECUÁRIA - IMA

Vigilância Sanitária Animal – 23.615 Fiscalizações realizadas

- 23.615 ações de fiscalização em estabelecimentos rurais de aves, suínos, bovinos, equídeos, caprinos, ovinos, peixes, abelhas, aglomerações de animais (eventos), depósitos de resíduos sólidos (lixões), estabelecimentos que comercializam produtos veterinários, locais de realização de exames e o controle populacional de morcegos hematófagos. Foram atendidas 300 ocorrências de notificações de doenças.

Exercer a vigilância epidemiológica em estabelecimentos rurais e do trânsito de rebanhos de importância socioeconômica e controlar o comércio de produtos de uso veterinário de forma a possibilitar atendimento preventivo e responsivo às ameaças zoonosológicas. Além de embasar ações que buscam a prevenção, controle e erradicação de doenças, garantindo a qualidade sanitária dos rebanhos.

Reconhecimento do estado de Minas Gerais como livre de febre aftosa sem vacinação

A Portaria do Ministério da Agricultura e Pecuária - Mapa Nº 665, de 21 de março de 2024 reconheceu nacionalmente o Estado de Minas Gerais como livre de febre aftosa sem vacinação, dentre outros estados da federação.



Fonte: IMA

Vigilância Sanitária Vegetal - 37.428 fiscalizações realizadas

- **21.311 fiscalizações de junho a dezembro de 2023**, destacando fiscalizações no uso e comércio de agrotóxicos, levantamentos para detecção de pragas em plantios de Citros, Banana, Uva e em mudas de café e no comércio de sementes em Minas Gerais.
- **16.117 fiscalizações de janeiro a maio de 2024**, de propriedades com exploração agrícola das culturas de importância econômica e com restrições fitossanitárias, estabelecimentos comerciais e prestadores de serviços responsáveis pela aplicação de agrotóxicos e de sementes fiscalizadas.

As fiscalizações trazem segurança à produção mineira, garantido escoamento para os mercados internos e externos.

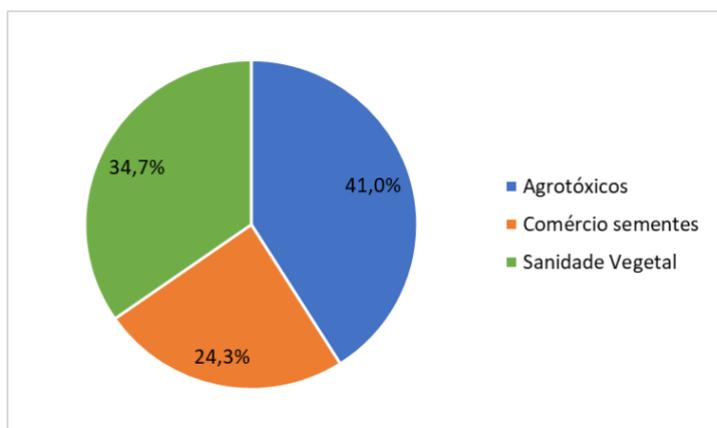


Gráfico: Percentual de atividades realizadas de janeiro a maio de 2024, por área de competência.

Exercer a vigilância sanitária vegetal em propriedades agrícolas, no trânsito, em estabelecimentos comerciais de sementes e mudas, em estabelecimentos comerciais de agrotóxicos, propriedades rurais e prestadores de serviço de aplicação, para verificar o cumprimento das normas e padrões aplicáveis.



Ação do projeto Viva Citros para o controle do HLB (greening) no município da Campanha no período de 18 a 22 de março de 2024

Fiscalização do Trânsito de Animais e Vegetais – 88.399 veículos fiscalizados

- 426 operações fiscais realizadas
- 88.399 veículos vistoriados (blitz) em relação ao trânsito de animais, vegetais, produtos de origem animal e subprodutos, em âmbito estadual.

Exercer a vigilância sanitária através da fiscalização do trânsito em produto vegetal de culturas hospedeiras de pragas regulamentadas, em animais e em produtos de origem animal, com a finalidade de garantir a qualidade do produto que chega ao consumidor.



Fonte: IMA

Operação Mar de Minas fiscaliza 731 embarcações, 964 veículos e cinco aeronaves (fonte: Agência Minas)

Servidores do IMA participaram da terceira edição da Operação Mar de Minas encerrada no domingo (31/3/2024) sob coordenação da Secretaria de Estado de Justiça e Segurança Pública (Sejusp).

Ao longo de 52 dias de ações em terra firme, ar e água, as forças de segurança e as seis instituições envolvidas na Mar de Minas III apresentaram resultados que reforçam o compromisso de todos com a segurança pública do estado.

Mais de 125 mil animais foram fiscalizados e 784 quilos de produtos de origem animal foram apreendidos.



Inspeção e Fiscalização de Produtos de Origem Animal – 12.751 Inspeções e fiscalizações realizadas

- **12.751** inspeções e fiscalizações em estabelecimentos agroindustriais, que produzem e comercializam carne, leite, ovos, mel e pescado; bem como seus derivados e subprodutos.

Inspeccionar e fiscalizar os estabelecimentos que produzem, distribuem, transportam, armazenam, processam e comercializam produtos de origem animal.



Fonte: IMA

Auditoria de Serviços de Inspeções Municipais – SIMs com objetivo de equivalência ao Sistema Brasileiro de Inspeção de Produtos de Origem Animal – SISBI-POA

14 auditorias realizadas em Consórcios de Serviços de Inspeções Municipais para adesão ao SISBI-POA

Auditar, verificar a estruturação e a execução do Serviço de Inspeção Municipal de forma consorciada, para indicação do consórcio a adesão ao SISBI-POA. Esta ação, prevista no Decreto Federal 5.741, de 30 de março de 2006, visa o desenvolvimento e a municipalização das inspeções de produtos de origem animal, favorecendo o registro sanitários e o acesso ao mercado formal dos estabelecimentos. Com a oportunidade do SISBI-POA, os estabelecimentos aumentam a abrangência de comercialização de seus produtos para todo o território nacional.

Vigilância Sanitária - Atendimento a mortalidade de abelhas com suspeita de intoxicação por agrotóxicos

- 15 atendimentos realizados em apiários no período de janeiro a maio de 2024.

13 amostras coletadas para detectar casos de intoxicação de abelhas por agrotóxicos

10 foram analisadas pelo Laboratório de Análise de Resíduos de Agrotóxicos (LARA), visando à detecção de agrotóxicos nas abelhas

Das amostras analisadas, 2 apresentaram resultado positivo para o princípio ativo Fipronil, 1 amostra detectada com Etiprole, 5 resultados negativos para a presença dos mais de 300 princípios ativos analisados e 3 amostras estão aguardando análise. Estão sendo desenvolvidas ações para verificação das condições de aplicação desse agrotóxico nos locais onde as abelhas apresentaram resultado positivo: locais, concentrações, tipos de lavouras, entre outros. Se forem constatadas irregularidades, as medidas apropriadas serão adotadas.

- 3 atendimentos realizados para notificações de doenças das abelhas. Uma delas já foi confirmada com presença do Pequeno Besouro das Colmeias (*Aethina tumida*) e as duas outras estão em fase de investigação, uma pela suspeita de Cria Ensacada e outra por suspeita de Loque Europeia. Ambas as doenças endêmicas, porém, requerem atenção especial do serviço de defesa sanitária animal.

Está em tramitação na Assembleia Legislativa de Minas Gerais o Projeto de Lei nº 623/2023 que dispõe sobre a proibição de aplicação foliar do princípio ativo Fipronil no Estado de Minas Gerais.



Fonte: IMA

Inspeção e Fiscalização de Produtos de Origem Vegetal - 92 Inspeções e fiscalizações realizadas e 37 ações do Legal merece um brinde

- 92 inspeções e fiscalizações em estabelecimentos para o controle da qualidade dos alimentos, bebidas e demais produtos de origem vegetal.
- 37 ações educativas do legal merece um brinde

Fiscalizar o cumprimento das normas e regulamentos técnicos para o controle da qualidade dos alimentos, bebidas e demais produtos de origem vegetal que subsidiam as atividades de inspeção e fiscalização.



Fonte: IMA

A execução das atividades encontra-se restrita em razão da exigência do Mapa em o estado de Minas ter uma lei própria de inspeção de produtos de origem vegetal. Assim, a manutenção da regularidade das atividades de inspeção e fiscalização de produtos de origem vegetal, que atende o produto cachaça, tem vínculo com a aprovação pela Assembleia Legislativa de Minas Gerais da Lei Estadual de Inspeção de Produtos de Origem Vegetal, na qual o IMA operacionalizará o registro de bebidas no estado e agilizará com isso o processo de regularização dos estabelecimentos. Encontra-se desde novembro de 2023, na ALMG, o Projeto de lei nº1782/2023 referente a lei mineira. A aprovação do PL é de grande importância para que o IMA em Minas volte a desenvolver suas ações e assim propiciar a oferta de cachaça de qualidade a sociedade.

A área vem desenvolvendo atividades de educação sanitária dentro de projeto próprio denominado “o legal merece um brinde”, o qual fomenta em eventos pecuários e de cultura a importância do registro e da adoção de boas práticas na concepção da cachaça de qualidade e nas oportunidades que este produto tem ante as exigências do mercado consumidor. Bem como se alinha a órgãos e instituições para pulverizar informações quanto a regularização de estabelecimentos. O IMA trabalha no projeto com a Seapa e Secult, bem como instituições como a Fiemg, Faemg, Abrasel, Sebrae e ANPAQ.

Até o momento foram feitas **37 ações educativas com a participação de 6610 pessoas** entre produtores, comerciantes, responsáveis técnicos, acadêmicos, técnicos da área e demais profissionais da cadeia produtiva e de valor da cachaça. O presente trabalho, tem se destacado e foi reconhecido e premiado dentre os melhores apresentados na 8ª Conferência Nacional de Defesa Agropecuária, realizada em Goiânia.



Fonte: IMA



Fonte: IMA

Análise Laboratorial – 13.409 Análises Laboratoriais realizadas

- Foram realizadas 10.870 análises laboratoriais em amostras fiscais no período de junho a dezembro de 2023 e 2.539 no período de janeiro a maio de 2024, coletadas em propriedades rurais e em estabelecimentos comerciais sob a supervisão do IMA.

Atualmente, na Gerência da Rede Laboratorial (GRL), são realizados no Laboratório de Saúde Animal - LSA o diagnóstico de raiva, leptospirose, brucelose, anemia infecciosa equina, histopatológico, sarna, peste suína, doença de Aujeszky, síndrome reprodutiva e respiratória suína (PRRS), além do diagnóstico da Influenza Aviária (IA) e da Doença de Newcastle (DNC). As enfermidades relacionadas são de grande interesse público, de importância econômica, social e cultural para o Estado exigindo da Administração Pública um controle efetivo.

No Laboratório de Química Agropecuária (LQA), são realizadas as análises de: Identificação de insetos e ácaros em agroecossistemas; ensaios físico-químicos e microbiológicos em alimentos de origem animal produzidos nos estabelecimentos com inspeção estadual; ensaios físico-químicos em solos agrícolas; detectar fungos e nematoides e identificar, confirmar e quantificar resíduos dos principais grupos de agrotóxicos utilizados em hortifrutícolas em atendimentos às demandas de fiscalização do IMA.

Oferecer com agilidade, confiabilidade e qualidade os resultados de ensaios solicitados pelos serviços de defesa sanitária, fiscalização e inspeção.



Fonte: IMA

Educação Sanitária - 9153 Ações realizadas

- 9153 ações de educação sanitária no âmbito da defesa sanitária e na segurança alimentar.

O Núcleo de Educação Sanitária (NES), do Instituto Mineiro de Agropecuária - IMA, desenvolve e executa ações de educação em saúde única, no âmbito da sanidade animal, vegetal e ambiental e da agroindustrialização de produtos de origem animal e vegetal, que visam sensibilizar o nosso público-alvo, como produtores, responsáveis técnicos, agroindustriais, acadêmicos da área técnica, etc.

Realização de projetos educativos como o “Projeto Sanitaristas Mirins”, disponibilizando informações sobre a defesa agropecuária executada pelo IMA, visando a mudança cognitiva dos alunos do ensino fundamental, médio e de centros socioeducativos, com objetivo de alcançar novos comportamentos, principalmente no que se refere à saúde humana, animal, vegetal, ambiental e segurança alimentar, transformando-os em multiplicadores, levando em consideração que muitos deles são filhos ou possuem vínculos com produtores rurais

Promove o projeto “O legal merece um brinde - cachaça e aguardente de cana” - Visando melhoria da qualidade da cachaça mineira, visando a segurança na produção e consumo da bebida, consequente ampliação de mercado.

Fomentar e nivelar as normas aplicáveis à produção de cachaça e aguardente de cana para produtores, responsáveis técnicos, transportadores, comerciantes, consumidores, profissionais da área e futuros profissionais, fiscais agropecuários e fiscais assistentes agropecuários envolvidos do estado de Minas Gerais. Realizar ações educativas por nicho estratégico de envolvidos da cadeia produtiva da cachaça. Realizar ações educativas estratégias em regiões do estado de Minas Gerais com elevado número de clandestinos.

Projeto “Viva citrus”, que possui o objetivo de reduzir a prevalência do cancro cítrico em Minas Gerais, levar conhecimento e mostrar ao produtor a importância do controle da bactéria causadora da praga nas lavouras, sendo o principal meio de controle a aquisição de mudas sadia em viveiros registrados.

No ano de 2023, nos meses de junho a dezembro, as ações de educação sanitária atingiram cerca de 80 mil pessoas, que participaram de palestras, contados interpessoais em fiscalizações e em escritórios entre outras ações, trabalhando públicos de produtores rurais, escolares, universitários, professores, profissionais da agropecuária, dentre outros.

Já no ano de 2024, instituímos o preenchimento do relatório da Rede PROESA/MAPA para levantamento de dados e atualização em tempo real das atividades realizadas pelo IMA, obtendo 937 questionários registrados nos primeiros 5 meses, com total de eventos desenvolvidos, entre orientações técnicas durante as fiscalizações (4.363 - 47,7%) contato interpessoal nos escritórios/unidades de atendimento (3.392 - 37,08), operações fiscais educativas em trânsito, reuniões (109 - 1,19%), capacitações técnicas de público interno (35 - 0,38%). Ainda foram contabilizados oficinas, encontros, realização de projetos educativos, entrevistas e divulgação em redes dos trabalhos e campanhas desenvolvidas, ainda participação em audiências públicas relacionadas à defesa agropecuária e políticas públicas do estado de Minas Gerais.

Capacitamos e orientamos um total de 12.641 produtores rurais, 391 estudantes em graduação ou pós-graduação, 349 lideranças, 463 técnicos educadores agropecuários, 60 extensionistas rurais, 2.663 profissionais do setor privado, 1.388 motoristas ou transportadores, entre outros.

Os dados preenchidos pelo formulário da rede PROESA são atualizados no site do Mapa e disponíveis em link (<https://lookerstudio.google.com/u/0/reporting/df330d0d-6e6f-49fc-a324-ecf859f1600c/page/JkAwD?s=rGhs9rZLk-E>)





Certificação de Produtos Agropecuários e Agroindustriais

Principais entregas em 2023:

- Realização de 1.104 auditorias, em mais de 150 municípios;
- Emissão de 953 certificados de conformidade;
- Realização de 15 eventos de divulgação dos Programas de Certificação, com palestras presenciais, remotas, entrevistas e podcasts.

Principais entregas, de junho a dezembro de 2023:

- Divulgação da Certificação de Produtos Orgânicos no Seminário Nacional sobre Insumos Agrícolas;
- Divulgação dos Programas de Certificação de Ovo e Frango Caipira em Seminários nos municípios de Poços de Caldas, Unaí e Governador Valadares;
- Realização de 4 cursos na 93ª Semana do Fazendeiro, em Viçosa.

Acompanhamento - Principais entregas em 2024:

- Realização de 187 auditorias;
- Emissão de 134 certificados de conformidade;
- Divulgação do Programa Certifica Minas Café no Programa Todos os Grãos, do Canal Agro +.

Apoio à Agroindústria Familiar - 335 Vistorias realizadas

- 335 agroindústrias familiares de produtos de origem animal e vegetal vistoriadas com vistas à habilitação sanitária.

Apoiar a regularização de agroindústrias familiares individuais e coletivas nos aspectos sanitários e fiscais e a inserção de seus produtos nos mercados, além de promover o aprimoramento da regulamentação da atividade a partir de discussão participativa. Promover a simplificação de normas sanitárias e de normativos, visando ao desenvolvimento da agroindústria.

Boas Práticas Regulatórias –13 portarias publicadas e 5 consultas públicas

Criada em 2020 no IMA, a CPAR tem o objetivo de melhorar os atos normativos das atividades ligadas ao AGRO, promovendo a implantação de boas práticas no processo de produção e revisão dessas regulamentações, incluindo a participação de todos os elos da cadeia produtiva.

A CPAR está focada na adoção das boas práticas regulatórias na produção de atos normativos da defesa agropecuária e alinha diretrizes para elaboração dos atos normativos incluindo a Análise de Impacto Regulatório (AIR), sugerida pelo decreto de liberdade econômica do Governo de Minas. A comissão promove a adoção de linguagem simples, objetiva, clara e acessível para o bom entendimento de todos os públicos e, ainda, realiza submissão dos Atos Normativos à Consulta Pública, considerando o impacto regulatório de cada proposição para receber as sugestões sobretudo da classe produtiva e população afetada relativas aos requisitos e normas legais.

A partir do trabalho conduzido pelos grupos técnicos da Comissão Permanente de Análise de Atos Normativos – CPAR, foram publicadas 12 portarias que normatizam as atividades agropecuárias no estado e 1 revogação de portaria.

Número da portaria e data	Ementa
2306, de 29/5/2024	Institui o Relatório de Comercialização de produtos de origem animal a ser apresentado pelos estabelecimentos registrados no IMA.
2305, de 21/5/2024	Estabelece os documentos de comprovação de origem para as matérias-primas de ovos e produtos de abelhas.
2303, de 20/5/2024	Estabelece o Regulamento Técnico de Identidade e Qualidade do Queijo Minas Artesanal.
2300, de 22/4/2024	Dispõe sobre o credenciamento de profissionais para emissão da Guia de Trânsito de Subprodutos - GTS e o cadastro de estabelecimentos que manipulam e comercializam subprodutos animais não comestíveis de uso industrial ou técnico em Minas Gerais.

2297, de 8/4/2024	Dispõe sobre o controle microbiológico em carcaça de suínos e em carcaça e carne de bovinos em frigoríficos registrados no IMA.
2296, de 8/4/2024	Estabelece normas e procedimentos para a realização e o controle sanitário de eventos pecuários em Minas Gerais.
2263, de 30/10/2023	Define os requisitos para o controle da qualidade da água de abastecimento nos estabelecimentos registrados no IMA.
2258, de 24/10/2023	Revoga a Portaria nº 2220, de 14 de abril de 2023, que determina os requisitos de instalações, equipamentos e procedimentos para o funcionamento de estabelecimentos de ovos e derivados registrados no IMA.
Número da portaria e data	Ementa
2249, de 24/8/2023	Dispõe sobre Plano Estadual de Comunicação do Programa Nacional de Vigilância para Febre Aftosa - PNEFA
2239, de 8/7/2023	Revoga a exigência de atestado negativo de exame laboratorial de mormo para ingresso de equídeos em eventos pecuários
2238, de 27/6/2023	Dispõe sobre os parâmetros e padrões de produtos de origem animal comestíveis e procedimentos relativos às análises laboratoriais.
2235, de 23/6/2023	Dispõe sobre prazo e regras de transição para registro dos Centros de Distribuição de Queijo Minas Artesanal com a classificação de Entrepósitos de Laticínios
2234, de 21/6/2023	Dispõe sobre a obrigatoriedade de implementação de programas de autocontrole em estabelecimentos que elaboram produtos de origem animal registrados no IMA

Também foi publicada a Portaria 2261, de 30/10/2023 que dispõe sobre a revisão e consolidação de atos normativos regulamentares emitidos pelo IMA. Esta portaria determina os procedimentos para a revisão normativa do IMA, incluindo as etapas de triagem, análise, revogação e/ou consolidação das portarias.

Consultas públicas

As consultas públicas são importantes pois se constituem uma forma de participação da sociedade, e não só daqueles que serão afetados pela nova legislação, mas também dos profissionais da área ou mesmo de entidades de classe do agro.

Matérias-primas de ovos e produtos de abelhas

A consulta pública sobre documentos de comprovação de origem para as matérias-primas de ovos e produtos de abelhas foi realizada no período de 23 de abril a 2 de maio de 2024 para dar voz à sociedade e aos interessados no tema.

Esta portaria estabelece os documentos de comprovação de origem para as matérias-primas de ovos e produtos de abelhas. Para ovos, serão exigidos nota fiscal e atestado sanitário. Para produtos de abelhas, apenas a nota fiscal será necessária.

Estabelecimentos Agroindustriais de Pequeno Porte

A consulta pública sobre nova legislação estadual que trata dos procedimentos de comprovação e manutenção da condição de EAPP - Estabelecimentos Agroindustriais de Pequeno Porte foi realizada no período de 22 de maio a 3 de junho de 2024.

Subprodutos de origem animal

A consulta pública sobre os estabelecimentos que manipulam subprodutos de origem animal não comestíveis, como couro, chifres e escamas foi realizada entre os dias 21 de fevereiro e 1o de março de 2024. A legislação inclui o cadastro de empresas e o credenciamento de profissionais do setor.

Peixes ornamentais

Minas Gerais é destaque nacional nesta área e não dispunha de norma específica. O conteúdo da portaria, colocado em consulta pública, foi construído com ampla participação dos agentes envolvidos na cadeia, como produtores, cooperativas e técnicos do IMA.

Esta portaria estabelece a regulamentação e implementação de medidas de biossegurança na aquicultura ornamental em Minas Gerais. Os principais pontos da regulamentação são: cadastro obrigatório, classificação das unidades, requisitos para o trânsito de animais, regras de transporte, normas de localização e instalações e protocolos sanitários.

A consulta pública foi aberta no dia 21 de março como uma forma de participação da sociedade, dos interessados no tema, dos afetados pela nova legislação, dos profissionais do Serviço Veterinário Oficial e de entidades de classe do agronegócio. As contribuições foram enviadas em formulário próprio, disponibilizado no site do IMA, até o dia 19 de abril.

Queijo Minas Artesanal

Em 20 de maio de 2024, após consulta pública, a Portaria 2303 foi publicada, estabelecendo o Regulamento Técnico de Identidade e Qualidade do Queijo Minas Artesanal (QMA).

Minas Gerais possui uma das tradições queijeiras mais antigas do país, por influência da colonização portuguesa, com métodos de produção registrados desde o século XVIII e passados de geração em geração por diversas famílias.

Fonte de renda para diversas famílias rurais, o modo artesanal da fabricação do QMA foi registrado como patrimônio cultural imaterial brasileiro pelo Instituto do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional (IPHAN).

O estado tem dez regiões caracterizadas como produtoras de Queijo Minas Artesanal. São elas: Araxá, Canastra, Campos das Vertentes, Cerrado, Serra do Salitre, Serro, Triângulo Mineiro, Serras da Ibitipoca, Diamantina e Entre Serras da Piedade ao Caraça.

Planejamento estratégico – projetos e metas finalísticas

O planejamento estratégico do órgão foi atualizado para o período de 2022 a 2027. Possui 21 projetos estratégicos, sendo 14 em execução, 5 em elaboração e 2 concluídos.

Na área finalística, são 5 os projetos em execução, iniciados no período de 01 de junho de 2023 e 31 de maio de 2024.

No quadro abaixo é possível verificar uma superação das metas planejadas para o período, o que representa o empenho do órgão nas entregas à sociedade, o comprometimento com a defesa sanitária estadual, além de caracterizar a possibilidade de outras entregas de qualidade além da fiscalização de estabelecimentos.

Quadro: Projetos em execução da área finalística, com respectivos, indicadores, meta planejada e o executado no período.

Projeto em Execução	Indicador	Planejado	Executado
Obter e manter o status de livre de Febre Aftosa sem vacinação no estado de Minas Gerais	Cadastros de exploração pecuária adequados às diretrizes do Ministério da Agricultura e Pecuária (%)	30	72
	Ações da Auditoria Quali-SV em andamento ou concluídas dentro do prazo (%)	40	60
Implantar fiscalização e inspeção baseada em risco nos estabelecimentos de produtos de origem animal de inspeção periódica registrados no IMA.	Documento com diagnóstico sobre a classificação de risco sanitário (1)	1	1
Melhorar a qualidade da cachaça mineira, visando à segurança na produção da bebida e a consequente ampliação de mercados.	Minuta de lei apresentada ao Governo e ALMG para regularização (n)	1	1
	Aumento do número de estabelecimentos produtores de cachaça e aguardente registrados no Estado (%)	4	58,5
	Produtores e Responsáveis técnicos capacitados em boas práticas de produção na legislação de cachaça e aguardente (n)	100	1200
Reduzir a prevalência do cancro cítrico em Minas Gerais, visando incrementar a qualidade sanitária dos produtos cítricos e a garantia de mercados.	Propriedades produtoras de citros cadastradas, fiscalizadas (%)	23%	37,66
	Aumento na frequência de fiscalizações em viveiros de cítricos (%)	50	71
Aprimorar a Fiscalização do trânsito de animais, vegetais, produtos de origem animal e insumos agropecuários	Forças-tarefa de fiscalização do trânsito(n)	2	32

Projetos finalísticos em elaboração ou iniciados no período:

- Reduzir incidência de HLB em pomares de citros em Minas Gerais;
- Ampliar a adesão dos produtores aos programas de certificação, incrementando a oferta de produtos de qualidade no mercado mineiro;
- Adequar as metas do planejamento institucional quanto às especificações regionais produtivas do Estado de Minas
- Promover ações educativas fortalecendo a defesa agropecuária mineira, em benefício da sociedade;
- Promover o uso adequado de agrotóxicos em Minas Gerais, protegendo a saúde da população.

Capacitação de servidores – 21 coordenadores regionais e 123 novos servidores capacitados

Novos Coordenadores Regionais

Após seleção pelo programa “Transforma Minas”, o IMA recebeu os novos coordenadores regionais, responsáveis pela gestão das unidades descentralizadas do IMA em 21 localidades. No dia 3 de outubro de 2023 ocorreu a solenidade de posse no Palácio Tiradentes, com a presença do Governador do Estado.



Foram realizadas em Belo Horizonte, 2 reuniões, com a participação das diretorias, gerências e núcleo do IMA com os 21 coordenadores regionais, em outubro e dezembro de 2023.

Durante o encontro de dezembro de 2023, a diretoria, os gerentes e coordenadores regionais fizeram um balanço final das ações do IMA em 2023 e discutiram e planejamento para 2024.

Os coordenadores também tiveram um encontro com o Governador de Minas, Romeu Zema, para tratar das diretrizes do Programa de Desenvolvimento de Liderança Regional (PDLR).

Novos fiscais agropecuários e assistentes de gestão em defesa agropecuária

Entre os dias 1 e 7 de abril de 2024, foi realizada a capacitação em defesa agropecuária para 123 novos servidores do IMA aprovados em concurso público, incluindo fiscais agropecuários médicos veterinários e engenheiros agrônomos e assistentes de gestão em defesa agropecuária.

O treinamento envolveu palestras sobre as áreas de atuação do IMA. Após a abertura pelo Diretor Geral do IMA, Antônio Carlos de Moraes, foi proferida a palestra sobre defesa agropecuária pelo secretário Thales Almeida Pereira Fernandes da Seapa.

Também palestraram o Sr. Altino Rodrigues Neto, da Faemg, sobre o Fundesa aplicado à defesa agropecuária. Em seguida, Caio Coimbra da Seapa apresentou a experiência de parceria público privada em ações de defesa agropecuária.

As palestras abordaram:

- As entidades de classe: Assima e Sindafa;

- O IMA, suas atribuições e o planejamento estratégico;
- Atribuições das Coordenadorias Regionais e dos escritórios seccionais do IMA;
- Atribuições das unidades administrativas, gerências e núcleos do IMA;
- Legislação agropecuária federal, interface com órgãos executores estaduais e Legislação agropecuária de Minas Gerais;
- Ética Pública e o Código de Ética de Minas Gerais;
- Postura Fiscal e Introdução ao Processo Administrativo;
- Apresentação sobre LGPD;
- Sidagro, Fiscalização Eletrônica e Portal do Produtor.

Na semana de 8 a 12 de abril de 2024, os servidores foram divididos por área de atuação para receber os treinamentos específicos das gerências técnicas e administrativas.

AGRICULTURA,
PECUÁRIA E
ABASTECIMENTO



**MINAS
GERAIS**

GOVERNO
DIFERENTE.
ESTADO
EFICIENTE.

