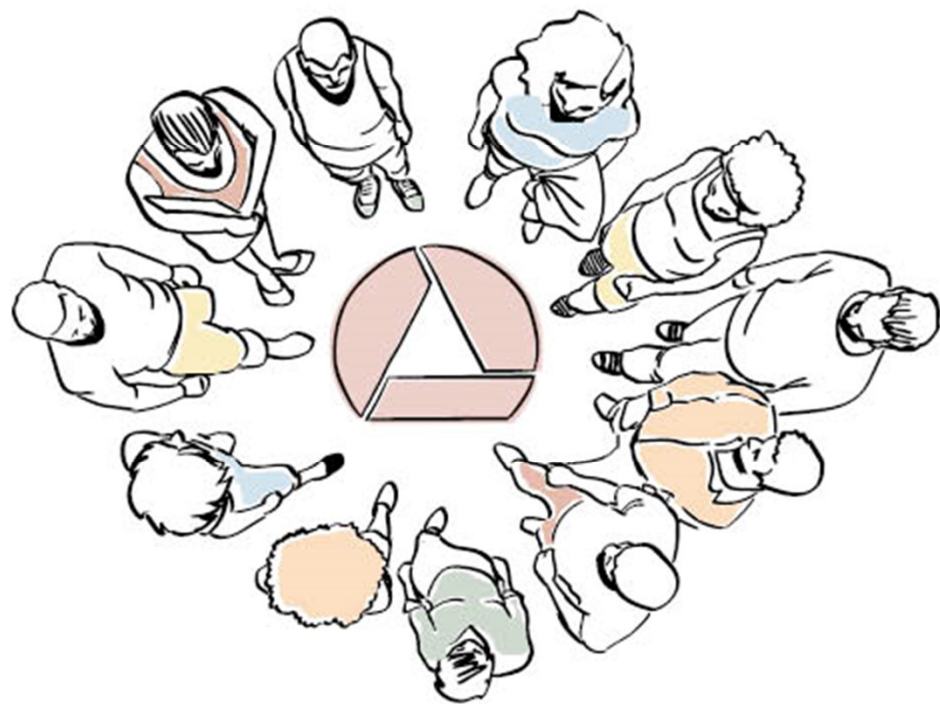


# PPAG<sub>2020</sub>

DISCUSSÃO PARTICIPATIVA **2023**



**ASSEMBLEIA  
LEGISLATIVA**  
DE MINAS GERAIS

Poder e voz do cidadão

**AGRICULTURA,  
PECUÁRIA E  
ABASTECIMENTO**



**MINAS  
GERAIS**

**GOVERNO  
DIFERENTE.  
ESTADO  
EFICIENTE.**

# Programa 126 - Regularização fundiária - ampliação da segurança jurídica no campo

Objetivo: Ações voltadas à regularização fundiária visando reduzir o número de propriedades sem registro, levando segurança jurídica aos produtores rurais que possuem a posse mas não a propriedade dos imóveis.

Ação: 4342 - Regularização fundiária de imóveis rurais

Efetivação de ações relacionadas a regularização fundiária rural por meio da alienação ou concessão de terras devolutas, garantindo a propriedade aos beneficiários, visando reduzir o número de propriedades sem registro, reduzindo os conflitos agrários e levando segurança jurídica aos produtores rurais.

Meta: **1.500 processos finalizados/ano**



# Programa 126 - Regularização fundiária - ampliação da segurança jurídica no campo

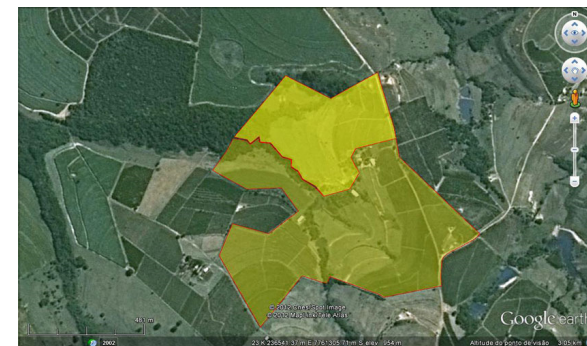
Ação: 4343 - Regularização fundiária de territórios coletivos

Apoiar e fomentar o desenvolvimento sustentável dos povos e comunidades tradicionais com o objetivo de superar a pobreza no meio rural, promovendo a trajetória para a autonomia, por meio de uma política de acesso à terra.

Produto: **Comunidade atendida**

Meta:

2020	2021	2022	2023
3	3	5	5



Ação: 4344 - Discriminação e arrecadação de terras e gestão dos arrendamentos

Arrecadação e destinação de imóveis rurais e regularização de propriedades arrendadas a terceiros por meio da gestão dos arrendamentos cujos contratos já se encontram vencidos.

Produto: **Processo iniciado**

Meta:

2020	2021	2022	2023
10	15	15	20

# Programa 127 - Infraestrutura rural e agricultura sustentável

- Melhorar a infraestrutura rural e promover a sustentabilidade, contribuindo para o desenvolvimento socioeconômico e ambiental local e regional por meio da:
  - convivência com a seca e inclusão produtiva;
  - Aumento da disponibilidade de água para usos múltiplos, tais como abastecimento humano, irrigação, controle de cheias, pesca, aquicultura e perenização dos rios.
- Programa mineiro de incentivo ao cultivo, à extração, ao consumo, à comercialização e à transformação do pequi e demais frutos e produtos nativos de cerrado.
- Articular as ações de responsabilidade do poder público estadual, mediante medidas de acompanhamento, execução e fiscalização relativas ao projeto Jaíba

Ação: 1072 – Agroextrativismo

Promover a deliberação, o monitoramento, o controle e 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 do pequi e demais frutos e produtos nativos de cerrado - Pró-Pequi.

Meta: **12 Cooperativas, associações e demais negócios coletivos atendidos/ano**

# Programa 127 - Infraestrutura rural e agricultura sustentável

Ação: 4347 - Projeto hidroagrícola de Jequitaiá

Aumentar a disponibilidade de água destinada a usos múltiplos e regularizar o vazão do rio Jequitaiá em 33,2 m<sup>3</sup>/s para melhorar as condições de vida da população rural e urbana no âmbito da bacia hidrográfica contemplada pela barragem.

Meta: **1 Intervenção realizada/ano**



Ação: 4350 - Implantação e manutenção de barragens

Implantação e manutenção de barragens em condições de funcionalidade adequada garantindo a disponibilidade de água para usos múltiplos.

Meta: **1 Barragem implantada/mantida/ano**





# Programa 127 - Infraestrutura rural e agricultura sustentável

Ação: 4351 - Operação, manutenção, modernização e fiscalização do projeto Jaíba

Promover o desenvolvimento regional integrado com base na agricultura irrigada, agroindústria e agropecuária.

Meta: **1 Manutenção do Projeto Jaíba/ano**



Ação: 4512 - Recuperação integrada da capacidade produtiva das bacias

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 infraestruturas com foco nas bacias hidrográficas do estado, revitalizando as sub-bacias, permitindo o abastecimento e promovendo o uso racional desses recursos (água e solo) pelos agricultores e usuários da região, com a difusão tecnológica da prática de agricultura mais sustentável.

Meta: **20 Sub-bacias recuperadas/ano**



# Programa 129 - Certificação de produtos agropecuários e agroindustriais - Certifica Minas

Objetivo: Assegurar aos consumidores que os produtos agropecuários e agroindustriais certificados com a marca Certifica Minas possuam qualidade e sustentabilidade em seus sistemas de produção, proporcionando confiança e diferencial competitivo.

Produtos certificados são: café, leite, frutas, algodão, orgânicos, sem agrotóxico – SAT, carne bovina, cachaça, queijos artesanais, azeite e frango caipira.

Ação: 4352 - Coordenação do programa Certifica Minas

Ação: 4377 - Certificação de produtos agropecuários e agroindustriais

Produto: **Certificado expedido**

Meta:

2020	2021	2022	2023
2.896	3.100	3.500	4.000





# Programa 135 – Garantia safra

Objetivo: Assegurar a renda em regiões deprimidas socialmente e vulneráveis climaticamente, atendendo produtores rurais que tiveram comprometimento de sua safra por conta de intempéries.

Ação: 4375 - Garantia de renda mínima aos agricultores familiares

Fortalecer a agricultura familiar, apoiar a inclusão produtiva e garantir renda mínima a famílias em situação de extrema pobreza e vulneráveis a insegurança alimentar e nutricional devido à perda de produção agrícola por intempéries.

Meta: **60 mil produtores segurados/ano**



# Programa 147 – Melhoria do ambiente de negócios

Objetivo: Tornar MG um estado fácil para investir, trabalhar, reduzindo os entraves ao empreendedorismo no agronegócio, - difundir conhecimento aos jovens, com vistas a um maior input tecnológico nas atividades agropecuárias no médio prazo, - conectar parceiros nas cadeias do agronegócio tendo como objetivo a inovação.

Ação: 4402 – Revisão de Normativos

Melhorar o ambiente de negócios em MG, tornando-o um lugar amigável ao empreendedorismo no agronegócio.

Produto: **Normas revisadas e novo arcabouço normativo publicado.**

Meta:

2020	2021	2022	2023
20 %	50 %	80 %	100 %

Ação: 4403 – Feiras do agronegócio mineiro

Criar calendário de feiras de negócios, viabilizando-as 100% com recursos privados.

Meta: **2 feiras realizadas/ano**

# Programa 147 – Melhoria do ambiente de negócios

Ação: 4513 – Agridata

- Oferecer serviços de informação e base de dados de modo a subsidiar tomadas de decisões de investidores, gestores públicos, pesquisadores, e outros demandantes por informação qualificada.
- Promover ambientes colaborativos e parcerias para geração e difusão de inovação tecnológica que contribuam com as atividades e processos produtivos agropecuários de forma a interconectar os produtores e demais atores de cadeias produtivas a fim de aprimorar a qualidade e o alcance dos serviços e políticas públicas da Seapa para cidadãos urbanos e rurais.

**Meta: 40 plataformas implantadas/ano**

Ação: 4514 – Agritechs

- Criar núcleos (hubs) baseados em inovação tecnológica para o agronegócio, conectando produtores e demais atores de cadeias produtivas, além de empresas de inovação, com o objetivo de propor/criar soluções que impactem positivamente nas atividades e, ou, processos destes atores, melhorando a competitividade da cadeia produtiva em questão.
- Multiplicar os benefícios da inovação gerada através da abertura de mercados, expandindo os negócios destas empresas de inovação.

**Meta: 2 Hubs de inovação implantados/ano**

# Programa 147 – Melhoria do ambiente de negócios

Ação: 4515 – Educação para o campo

Promover conhecimento de tecnologias de produção sustentável na agropecuária, desenvolvendo o fortalecimento da economia no campo, através de disciplinas adaptadas a rede rural, objetivando a mitigação da pobreza no campo.

Meta: **150 escolas atendidas/ano**

Ação: 4516 - Apoio as cadeias produtivas da agropecuária

- Realizar diagnósticos de cadeias de suprimentos, baseados num modelo de análise sistêmica e mesoanalítica, com vistas a identificar os gargalos na coordenação e funcionamento das cadeias, e determinar as ações que cabem ao Estado.
- Direcionar as ações do poder público para reduzir os entraves, reduzir intervenções do estado sobre os mercados, entre outros, racionalizando a alocação dos recursos.
- Estes estudos também servem de referencial para que cada ator das cadeias estudadas desenvolva suas estratégias de mercado e coordenação, de modo a aumentar eficiência produtiva e gerencial, bases da competitividade setorial.
- A competitividade do agronegócio é diretamente proporcional à competitividade de suas cadeias produtivas.

Meta: **2 diagnósticos realizados/ano**



# Programa 147 – Melhoria do ambiente de negócios

Ação: 4517 – Cooperativismo e agroindústria

- Ações que visem a regularização, a legalização e o fortalecimento das agroindústrias, queijarias, estabelecimentos de produtos artesanais e cooperativas no estado.
- Agregação de valor aos produtos agropecuários, geração de emprego e renda aos produtores rurais e urbanos, de promoção de um ambiente favorável e de novas oportunidades ao empreendedor agroindustrial e de abertura de novos mercados.
- Simplificação de normas sanitárias e elaboração de normativos visando o desenvolvimento da agroindústria e do cooperativismo, por meio do fortalecimento do tecido empresarial, da governança local e da organização produtiva.

Meta: **30 cooperativas e agroindústrias atendidas/ano**

Ação: 4518 – Mercados institucionais

- Promover o acesso dos agricultores e produtores rurais aos mercados institucionais e, conseqüentemente, aos formais.
- Acompanhamento técnico e gerencial nas localidades, aproveitamento de novas tecnologias e soluções, buscando sempre a regularização da produção e o aprimoramento dos processos logísticos e de comercialização nas localidades atendidas.

Meta:

2020	2021	2022	2023
4.200	4.450	4.700	5.000

Empresa de Pesquisa  
Agropecuária de Minas Gerais



# Programa 018 – Ensino Técnico para o Agronegócio

Objetivo: Capacitar técnica e gerencialmente pessoas para atuarem na agroindústria do leite e derivados e no setor cooperativista das diversas cadeias produtivas do agronegócio, com vistas a melhoria da qualidade dos produtos e aumento da renda.

Ação: 4026 - Formação de técnicos em laticínios, agropecuária e cooperativismo

Meta: **106 alunos formados/ano**



# Programa 022 - Inovações e Soluções Tecnológicas para a Agropecuária e a Agroindústria

Executar pesquisas nos diversos biomas de Minas Gerais para:

- Gerar, adaptar e transferir tecnologias para o desenvolvimento sustentável da agropecuária;
- Diversificação de receitas do produtor rural;
- Promoção de novas cadeias produtivas e da agroindústria, propiciando a agregação de valor;
- Promoção da inovação no campo pela utilização de insumos qualificados e soluções tecnológicas adaptadas às diversas condições ambientais.

Ação: 4035 - Desenvolvimento de pesquisa agropecuária e agroindustrial

Gerar e adaptar tecnologias cultivares, processos, práticas, métodos e produtos tecnológicos, entre outros.

Meta: **95 tecnologias geradas/ano**

Ação: 4036 - Informação tecnológica via publicações

Difundir informações tecnológicas.

Meta: **50 publicações realizadas/ano**





# Programa 022 - Inovações e Soluções Tecnológicas para a Agropecuária e a Agroindústria

Ação: 4037 - Divulgação de tecnologia agropecuária via eventos técnico-científicos  
Promover e facilitar a adoção de tecnologias.

Meta: **1.015 eventos técnicos-científicos realizados/ano**

Ação: 4038 - Transferência de tecnologia via sementes de cultivares melhoradas  
Produzir e transferir sementes de qualidade superior.

Meta: **22 mil quilos de sementes transferidas/ano**



Ação: 4039 - Transferência de tecnologia via mudas qualificadas  
Produzir e transferir mudas de qualidade superior.

Meta: **106 mil mudas qualificadas transferidas/ano**



Ação: 4040 - Transferência de tecnologia via matrizes e reprodutores  
Produzir e transferir bovinos de qualidade genética superior.

Meta: **60 matrizes e reprodutores transferidos/ano**

## Instituto Mineiro de Agropecuária



# Programa 042 - Defesa Sanitária

Objetivo: Preservar a sanidade dos animais e dos vegetais por meio do controle e a erradicação de pragas e doenças, o controle do comércio e do uso de agrotóxicos e afins, o comércio de sementes e mudas e de produtos de uso veterinário visando aumentar a produção e a produtividade, preservar a saúde pública e o meio ambiente.

Ação: 4443 - Aprimoramento da defesa sanitária - vigilância sanitária animal

Preservar a saúde dos animais visando:

- Diminuir a taxa de morbidade e de mortalidade;
- Aumentar a produção e a produtividade da pecuária mineira; e
- Aprimorar as ações de defesa sanitária animal de forma a possibilitar atendimento preventivo e responsivo a ameaças de doenças zoonosológicas.

Meta: **93.473 fiscalizações realizadas/ano**



## Programa 042 - Defesa Sanitária

Ação: 4444 - Aprimoramento da defesa sanitária - vigilância sanitária vegetal

- Assegurar a sanidade dos vegetais, a qualidade dos insumos agrícolas, o controle de pragas quarentenárias e de importância econômica.
- Aprimorar as ações de defesa sanitária vegetal de forma a possibilitar atendimento preventivo e responsivo a ameaças a unidades de produção vegetal
- Objetivo: garantir a produtividade das lavouras e o acesso dos produtos da agricultura mineira aos mercados nacional e internacional e.

Meta: **78.206 fiscalizações realizadas/ano**

Ação: 5015 - Implantação do serviço de inteligência em defesa agropecuária

Implantar uma unidade responsável para analisar os dados fito-zoosanitários de minas gerais, com vistas a direcionar ações estratégicas fundamentadas em análise de risco.

Meta: **1 serviço implantado e mantido/ano**



# Programa 044 - Segurança de alimentos

Objetivo: Garantir a oferta de alimentos seguros realizando a inspeção e a fiscalização da qualidade e da origem dos produtos agropecuários e agroindustriais.

Ação: 4102 - Inspeção e fiscalização de produtos de origem animal

- Habilitar sanitariamente estabelecimentos elaboradores de produtos de origem animal;
- Verificar a garantia, por parte das indústrias e agroindústrias de pequeno porte, quanto a oferta de alimentos sanitariamente seguros.



Meta: **4.615 inspeções e/ou fiscalizações realizadas/ano**

Ação: 4104 - Inspeção de produtos de origem vegetal

- Garantir a segurança higiênico-sanitária e tecnológica dos alimentos, bebidas e demais produtos, subprodutos e derivados.
- Segurança no consumo para a população em geral, garantindo produtos com qualidade.

Produto: **Inspeção e/ou fiscalização realizada**

Meta:

2020	2021	2022	2023
462	485	510	535

# Programa 044 - Segurança de alimentos

Ação: 4447 - Análise laboratorial

- Realizar o diagnóstico da sanidade animal e vegetal;
- Analisar as amostras fiscais de produtos agropecuários no estado, garantindo a saúde da população.

Produto: **Análise fiscal realizada**

Meta:

2020	2021	2022	2023
14.000	15.000	16.000	17.000

Ação: 4449 - Implantação do programa de monitoramento de contaminantes em alimentos

Analisar resíduos de contaminantes em produtos agropecuários no estado.

Produto: **Análises laboratoriais realizadas**

Meta:

2020	2021	2022	2023
200	350	450	500



**Empresa de Assistência Técnica e  
Extensão Rural de Minas Gerais**

**EMATER**  
Minas Gerais

# Programa 087 - Assistência técnica e extensão rural para o estado de Minas Gerais

Objetivo: Prestar assistência técnica e extensão rural aos produtores rurais, com informações técnicas que possibilitem a ampliação da oferta de alimentos, agregação de valor à produção, acesso ao mercado, promoção de melhoria no saneamento domiciliar e comunitário, preservando e/ou recuperando os recursos naturais existentes.

Resultados esperados: **Desenvolvimento socioeconômico e ambiental das comunidades rurais, na perspectiva de atendimento anual de 350 mil agricultores familiares, nas seguintes temáticas: bovinocultura, cafeicultura, demais culturas e criações, comercialização e gestão, meio ambiente, segurança hídrica e produção sustentável de alimentos, além de inclusão produtiva.**

Ação: 4210 - Assistência técnica e extensão rural para a agricultura familiar

Produto: **Agricultor familiar atendido**

Meta:

2020	2021	2022	2023
350.000	360.000	370.000	380.000





# Programa 088 – Minas sem fome

Objetivo: Promover fomento agropecuário, contribuindo para a inclusão da população em situação de maior vulnerabilidade no processo produtivo, abrangendo ações voltadas para a produção de alimentos e geração de renda, visando a melhoria das condições de segurança alimentar e nutricional.

Resultados esperados: **Produção sustentável de alimentos visando segurança alimentar e nutricional proporcionando melhoria da qualidade de vida da população rural.**

Ação: 1011 - Fomento para o desenvolvimento do setor agropecuário

Meta: **1.500 agricultores familiares beneficiados/ano**



# Obrigado!

*Sistema de Agricultura, Pecuária e  
Abastecimento de Minas Gerais*

AGRICULTURA,  
PECUÁRIA E  
ABASTECIMENTO



**MINAS  
GERAIS**

GOVERNO  
DIFERENTE.  
ESTADO  
EFICIENTE.

**EMATER**  
Minas Gerais

