

Assembleia Fiscaliza 2022

Ações do Sistema Agricultura
Janeiro a Novembro

AGRICULTURA,
PECUÁRIA E
ABASTECIMENTO



**MINAS
GERAIS**

GOVERNO
DIFERENTE.
ESTADO
EFICIENTE.



EMATER
Minas Gerais

Ações de destaque: SEAPA

✓ Realização de eventos de Promoção Comercial de Produtos e Serviços do Agronegócio Mineiro

- Missão Portugal: 28/01 - Apresentação on-line de produtos potenciais do Agromineiro para *players* de Portugal.
- Missão Israel: 15/03 - Seminário on-line: Oportunidades de Exportação para o mercado Israelense
- Missão Chile: 29/04 - Seminário on-line: Oportunidades de exportação para o mercado Chileno: setor de carne bovina
 - Missão Argentina: 16/05 - Rodada de negócios na Embaixada Brasileira em Buenos Aires para promover a exportação de carnes suínas e de aves (negócios gerados estimados em US\$ 12,8 milhões).
 - Missão Paraguai: 18 a 20/10 - Rodada de negócios na Embaixada Brasileira em Assunção para promover o setor de cervejas e cachaças artesanais.



Ações de destaque: SEAPA

✓ Realizada ExpoQueijo Brasil - Araxá 2022.

Participaram do Concurso Internacional do Queijo Artesanal mais de 600 produtos de Minas Gerais, de outros estados do Brasil e de mais cinco países: Itália, Peru, Chile, Bolívia e Portugal.

- No evento, foi lançado o Projeto Queijo Minas Legal, que prevê investimento de R\$ 2,8 milhões, por meio de parceria com o Fundo Estadual de Defesa e Proteção do Consumidor do Ministério Público de Minas Gerais. Com o projeto, espera-se habilitar sanitariamente 200 novas queijarias.



Ações de destaque: SEAPA

✓ Queijos Artesanais

- Defesa do recebimento do título de patrimônio imaterial da humanidade para os modos de fazer o Queijo Minas Artesanal. O estado foi representado na 17ª Sessão do Comitê Intergovernamental para Salvaguarda do Patrimônio Cultural Imaterial da Unesco, em Rabat, no Marrocos;
- Realizado pela EMATER-MG, o 15º Concurso Estadual do Queijo Minas Artesanal (QMA);
- Conclusão pela EPAMIG, em 2022, de 2 estudos validação das pesquisas referentes ao Queijo Minas Artesanal.
- **Publicação de 13 normas de 2019 a 2022,** reconhecendo/atualizando regiões produtoras e fornecendo amparo legal para comercialização dos produtos.



Ações de destaque: SEAPA

✓ 1.347 agricultores familiares comercializando para o Programa Alimenta Brasil com Doação Simultânea (PAB CDS).

- Até novembro, os alimentos comercializados beneficiaram 220 entidades socioassistenciais em 54 municípios mineiros, totalizando mais de R\$ 4 milhões com o pagamento dos alimentos adquiridos.

✓ Entrega de 27 Kits Feira em 2022.

- De 2019 até 2021, foram entregues 113 Kits feira que beneficiam diretamente 2.260 agricultores.



Ações de destaque: SEAPA

- ✓ Foram cancelados 48 eventos dos programas Pró-Genética e Pró-Fêmeas, que resultaram na comercialização de 747 animais, sendo 688 touros e 59 fêmeas. No total, foram movimentados R\$ 14,8 milhões.



Ações de destaque: SEAPA

- ✓ **Entrega de 5.206 títulos de Regularização Fundiária de 2019 a 2022**
 - ✓ 2019-2021: **3.493 títulos**
 - ✓ 2022: **1.713 títulos**



Ações de destaque: SEAPA

✓ A Seapa prepara investimentos de **R\$ 6,4 milhões** de recursos estaduais em obras no **Projeto Jaíba**:

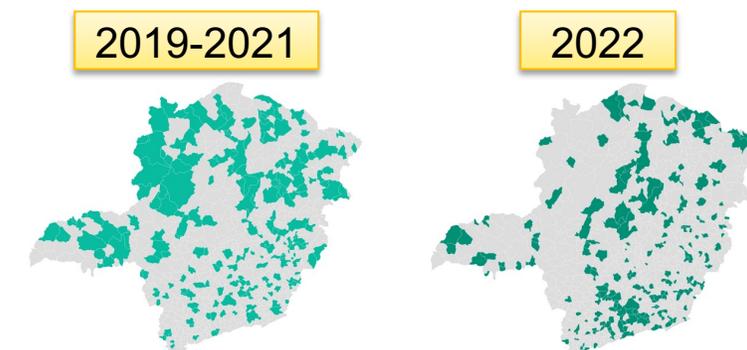
- **R\$ 4,5 milhões - Contenção de vazamentos no canal de irrigação CP3**, o principal do Projeto Jaíba. A obra é de alta complexidade e será executada sem esvaziar o canal para não comprometer o abastecimento de água da sede do município de Jaíba e dos irrigantes.
- **R\$ 1,9 milhão - Macrodrenagem na Etapa II**. A falta dessa intervenção ao longo das décadas está ocasionando a elevação do lençol freático com inundação de aproximadamente 3 mil hectares. As obras de macrodrenagem na Etapa I se iniciaram em 2020 e a expectativa é que as obras rebaixem a altura do lençol freático na área do projeto.



✓ **R\$ 1,4 milhão investidos nas dragagens de 20 pequenas barragens** instaladas pela Ruralminas no **Rio Bananal no município de Salinas**. Esta ação irá recuperar a capacidade produtiva do projeto de irrigação do Bananal, o qual possui aproximadamente 850 hectares.

Ações de destaque: SEAPA

- ✓ Aplicação de **R\$ 171,7 milhões** em Convênios de Saída de 2019 a 2022.
 - **374 municípios atendidos** com **447 instrumentos celebrados**.
 - 92% dos valores indicados tiveram sucesso na celebração e foram pagos.



- ✓ Em execução recursos da CPP
 - **R\$ 5.515 mil – Prefeituras municipais:** Aquisição de equipamentos e veículos para apoio em atividades da Agricultura Familiar (3 caminhões sendo 1 isotérmico, 7 micro-ônibus, 12 veículos, 1 trator e 1 retroescavadeira). Convênios com 19 prefeituras municipais em fase final de celebração/pagamento.
 - **R\$ 750 mil – Kits feira:** aquisição e doação de 30 kits feira. Processo licitatório concluído e equipamentos serão entregues em 2023 em função das vedações eleitorais.
 - **R\$ 500 mil - ProjetoSOS FANADO:** Construção de Barragens de pequeno porte nos municípios de Capelinha, Angelândia e Turmalina. Valor acrescido ao convênio celebrado com consórcio de municípios, totalizando R\$ 1,3 milhão para o projeto.
 - **R\$ 249 mil – Revitalização de sub-bacias.** Projeto executivo de revitalização da capacidade produtiva da sub-bacia hidrográfica do rio Todos os Santos, afluente do rio Mucuri. Em andamento processo licitatório.
 - **R\$ 225 mil - Irrigaminas:** Beneficiar 758 famílias com kits de irrigação. Equipamentos adquiridos e serão entregues em 2023 em função das vedações eleitorais.

Ações de destaque: EMATER-MG

✓ Assistência Técnica e Extensão Rural (ATER) a 292.099 agricultores familiares nas Agendas Estratégicas da EMATER em 2022.

- Anualmente foram atendidos, em média, mais de 320 mil agricultores familiares de 2019 a 2021.
- Em 2022, destacam-se os seguintes atendimentos:

✓ 141.829 atendimentos em Cafeicultura

- 2019-2021: 380.505 atendimentos
- Realização do 19º Concurso de Qualidade dos Cafés de Minas Gerais

✓ 206.302 atendimentos em Culturas Agrícolas

- 2019 - 2021: 561.387 atendimentos



Ações de destaque: EMATER-MG

- ✓ **394.147 atendimentos em Hortaliças e Frutas**
 - 2019-2021: 711.805 atendimentos
- ✓ **400.683 atendimentos em comercialização e gestão**
 - 2019-2021: 687.729 atendimentos



Ações de destaque: EMATER-MG

- ✓ **257.533 atendimentos em bovinocultura**
 - 2019-2021: 611.873 atendimentos
- ✓ **146.865 atendimentos em criações (apicultura, suinocultura, avicultura e piscicultura)**
 - 2019-2021: 375.102 atendimentos



Ações de destaque: EMATER-MG

- ✓ **389.133 atendimentos em Meio Ambiente e Agricultura Sustentável (segurança hídrica, sustentabilidade ambiental e agroecologia)**
 - 2019-2021 : 824.309 atendimentos
- ✓ **605.795 atendimentos em Inclusão Produtiva e Fomento para projetos**
 - 2019-2021: 1.521.583 atendimentos



Ações de destaque: EMATER-MG

- ✓ **Execução de ações previstas no contrato firmado com a Secretaria Estadual de Educação (SEE).** O contrato prevê a capacitação de 15 mil agricultores familiares para comercializar junto à rede estadual de ensino, por meio dos editais do Programa Nacional de Alimentação Escolar – PNAE. De janeiro a novembro de 2022, foram realizados:
- **94.829** atendimentos em Produção, Organização e Mercado, a **16.365** agricultores familiares de **785** municípios;
 - **1.600** Mapas de Oferta de Alimentos da Agricultura Familiar entregues para as escolas estaduais;
 - **47** Seminários Técnicos Virtuais com Superintendências Regionais de Ensino;
 - **63** capacitações em agroindústrias/organizações e mercados;
 - **32** projetos de arquitetura para agroindústrias familiares e **64** rótulos para produtos;
 - **100** projetos de hortas escolares; e
 - **95** eventos de educação Alimentar nas Escolas.



Ações de destaque: EMATER-MG

✓ **Apuração de prejuízos com as chuvas de granizo em outubro**

- No balanço realizado pela EMATER-MG, as chuvas de granizo registradas em outubro atingiram 16,8 mil hectares de lavouras no estado, gerando perdas para 2.039 produtores rurais, em 63 municípios. Os maiores prejuízos foram nas regiões Sul, Campo das Vertentes, Central e Zona da Mata.



✓ **Contratação de 396 profissionais nos anos de 2020 a 2023**

- os profissionais efetivos são contratados por meio do concurso público vigente, sendo 268 vagas preenchidas até 2022 e outras 126 vagas autorizadas para contratação após conclusão do Plano de Demissão Voluntária (PDV) em andamento.

Ações de destaque: EPAMIG

✓ De janeiro a novembro de 2022, foram registradas 70 tecnologias agropecuárias resultantes de projetos de pesquisa concluídos. Algumas das tecnologias geradas foram:

- Levantamento de espécies vegetais ameaçadas de extinção no Planalto Diamantina no contexto de recursos ambientais;
- Metodologia para mapeamentos de áreas com potencial para produção de vinhos de colheita de inverno;
- Prática/processo agropecuária/o ligada/o ao umbu e atendendo ao programa fruticultura;
- Estratégia de seleção de progênies de café resistentes à ferrugem; e
- Desenvolvimento de 3 genótipos de feijoeiro.

✓ De 2019 a 2021, a EPAMIG gerou 286 tecnologias agropecuárias e agroindustriais como métodos, processos, cultivares, sistemas, monitoramentos, produtos que propiciam melhorias do sistema de produção e qualidade de vida do produtor.



AGRICULTURA,
PECUÁRIA E
ABASTECIMENTO



**MINAS
GERAIS**

GOVERNO
DIFERENTE.
ESTADO
EFICIENTE.

Ações de destaque: EPAMIG

✓ Edição de 45 publicações técnico-científicas com informação tecnológica;

○ 2019-2021: 150 publicações

✓ Realização de 1.432 Eventos Técnico-Científicos para a divulgação de Tecnologia Agropecuária

○ 2019-2021: 3.364 eventos técnicos realizados



AGRICULTURA,
PECUÁRIA E
ABASTECIMENTO



**MINAS
GERAIS**

GOVERNO
DIFERENTE.
ESTADO
EFICIENTE.

Ações de destaque: EPAMIG

✓ Transferência e Difusão de Tecnologias:

- 57.098 mudas qualificadas (254.207 mudas de 2019 a 2021)
- 15.208 quilos de sementes (45.375 mil quilos de 2019 a 2021)
- 40 matrizes e reprodutores (186 animais de 2019 a 2021).



Ações de destaque: EPAMIG

- ✓ Realizada a 25ª edição da Expocafé. O evento presencial teve recorde de público, com mais de 15 mil participantes e bons retornos em negócios gerados e prospectados.



Ações de destaque: IMA

✓ Realização em 2022 da última campanha de Vacinação contra Febre Aftosa no estado

- Minas Gerais e outros seis estados cumpriram os pré-requisitos para a dispensa da imunização previstos no Plano Nacional de Vigilância para a febre aftosa. Para o pecuarista, o avanço se traduz em redução dos custos de produção, abertura de novos mercados e melhor remuneração pela tonelada exportada.
- Terá início agora a próxima etapa que é o reconhecimento internacional de livre de febre aftosa sem vacinação junto a Organização Mundial de Saúde Animal (OMSA). A expectativa é produzir os documentos e estudos sobre a nova situação no estado ao longo de 2023 e em 2024 aplicar o pedido de reconhecimento internacional por meio do MAPA.



Ações de destaque: IMA

✓ Realização de força-tarefa contra Raiva dos Herbívoros

- Captura do morcego hematófago *Desmodus rotundus* nos municípios de Bertópolis, Carlos Chagas, Santa Helena de Minas, Nanuque e outras cidades limítrofes da aldeia indígena Maxakali, no Vale do Mucuri.
- A operação apreendeu cerca de 200 morcegos transmissores da raiva em herbívoros, em abrigos, casas abandonadas, cisternas, poços e ocos de árvores. Depois de capturados, os morcegos receberam pasta vampiricida e foram soltos para o habitat natural.
- O objetivo foi realizar o controle populacional dos morcegos, preservando a saúde das pessoas e dos animais de produção.
- Além das ações fiscalizatórias, os trabalhos de educação sanitária com palestras para as comunidades, produtores rurais e profissionais da saúde se estenderam aos municípios de Pradinho e Umburaninha, na mesma região.



Ações de destaque: IMA

- ✓ **Em 2022, foram registrados 61 novos estabelecimentos elaboradores de produtos de origem animal.**
 - De 2019 até agora, foram registrados 197 novos estabelecimentos.
- ✓ **Em 2022, foi realizada auditoria para implantação do Serviço de Inspeção Municipal (SIM) em um consórcio de municípios.**
 - A implantação do serviço municipal contribui para o aumento da oferta de alimento seguro para a população.



Ações de destaque: IMA

- ✓ **105.789 fiscalizações de trânsito realizadas** (163.896 de 2019 a 2021)
- ✓ **3.661 inspeções/fiscalizações de Produtos de Origem Animal realizadas** (28.711 de 2019 a 2021)
- ✓ **1.092 fiscalizações remotas** (31.824 de 2019 a 2021)
- ✓ **15.708 amostras analisadas na rede laboratorial do IMA** (40.189 de 2019 a 2021)
- ✓ **10.499 fiscalizações do uso, comércio e controle de estoque de agrotóxicos**
- ✓ **113 estabelecimentos que comercializam, produzem, industrializam cachaça e/ou aguardente de cana-de-açúcar inspecionados e fiscalizados**
- ✓ **3 serviços passaram a ser ofertados de forma digital:** registro de granja avícola comercial; registro de revenda de agrotóxicos; e certificação de frango caipira.



Ações de destaque: IMA

- ✓ **Autorizada a realização de concurso público para preenchimento de 132 vagas** para os cargos:
 - Fiscal Agropecuário (Médicos veterinários e engenheiros agrônomos),
 - Fiscal assistente em agropecuária (técnicos em agropecuária) e
 - Assistente em gestão de defesa Agropecuária (nível médio).
- ✓ O processo está em andamento em fase final de contratação da empresa que fará a aplicação da prova.



AGRICULTURA,
PECUÁRIA E
ABASTECIMENTO



**MINAS
GERAIS**

GOVERNO
DIFERENTE.
ESTADO
EFICIENTE.

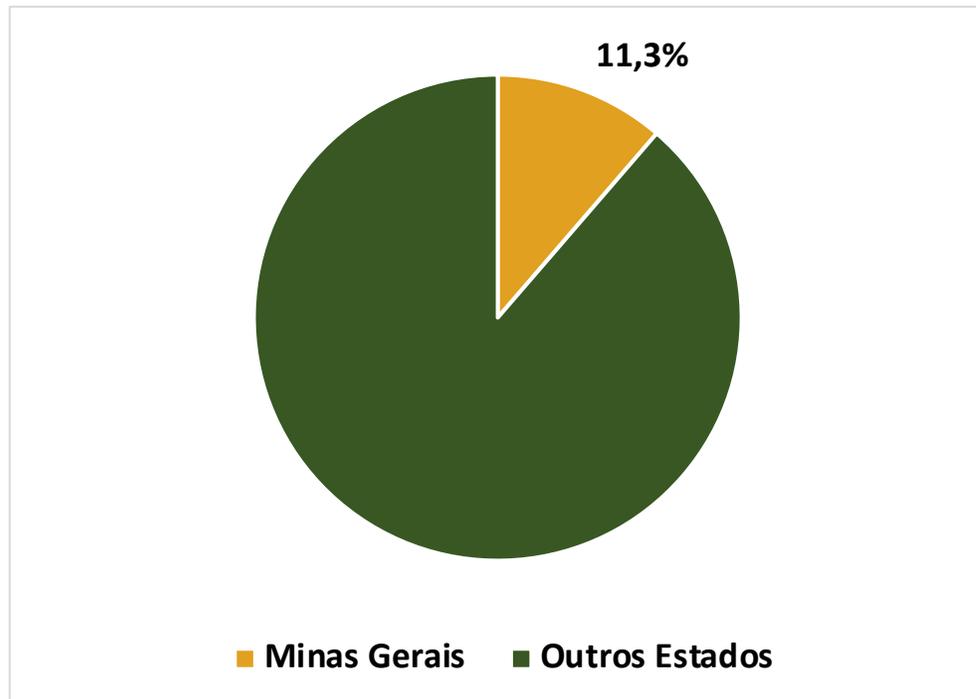


Dados do setor agropecuário

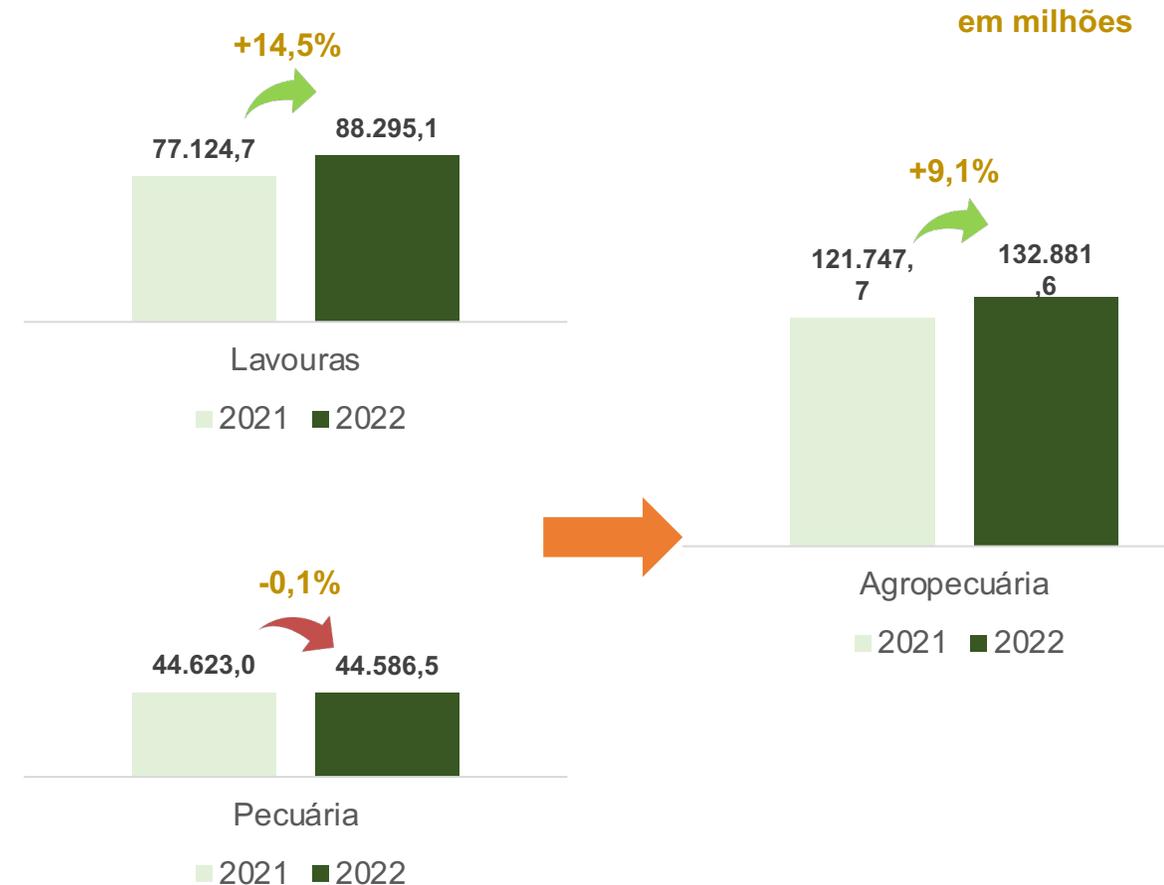
DADOS: VALOR BRUTO DA PRODUÇÃO - VBP

✓ A estimativa para o ano de 2022, com base nos dados apurados até outubro, é de R\$132,8 bilhões, com expectativa de crescimento de 9,1% em relação ao ano anterior.

VBP AGRO: Participação de Minas Gerais no Brasil



VBP AGRO MG: Série histórica

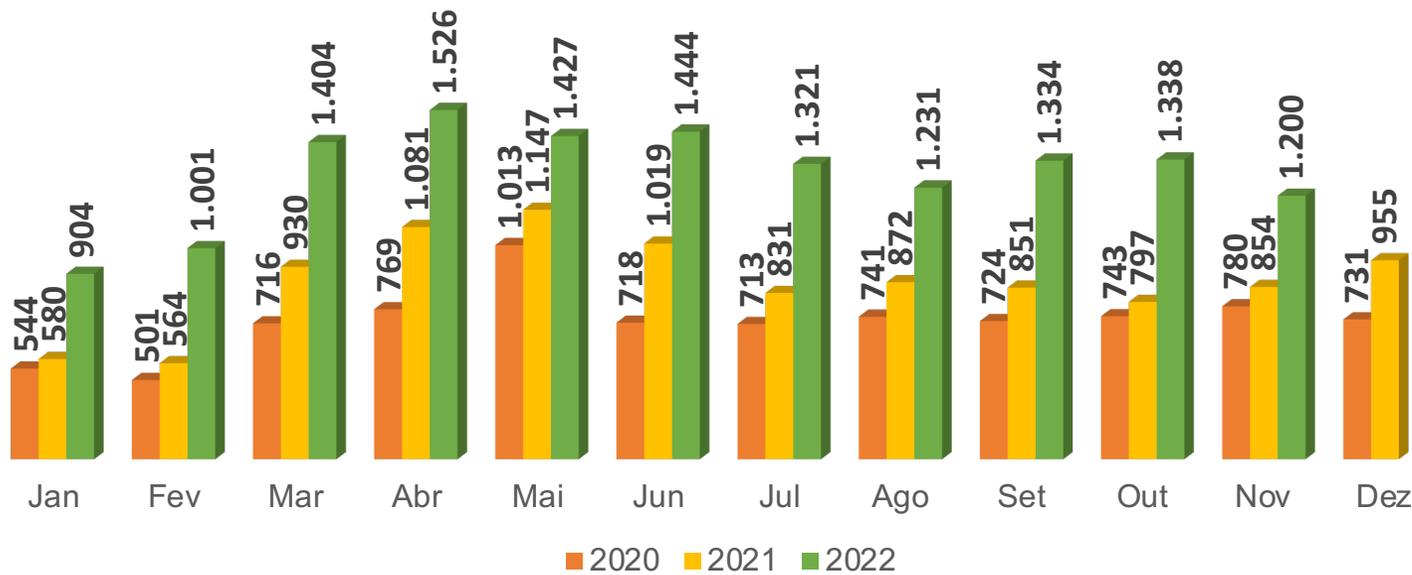


*Fonte MAPA. Valores deflacionados pelo IGP-DI da FGV – Outubro/2022.

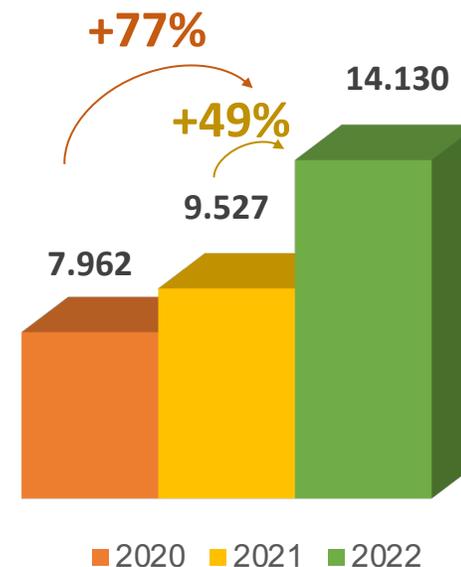
DADOS: EXPORTAÇÕES

✓ De janeiro a novembro, crescimento de 49% nas exportações do Agronegócio de Minas Gerais, comparando com o mesmo período em 2021. O valor exportado somou US\$ 14,1 bilhões.

EXPORTAÇÕES MENSAIS DO AGRONEGÓCIO DE
MG 2020, 2021 e 2022 US\$ milhões



EXPORTAÇÃO DO AGRONEGÓCIO DE MG DE
JANEIRO A NOVEMBRO DE 2020, 2021 E 2022



Obrigado!

Thales Almeida Pereira Fernandes
Secretário de Estado

AGRICULTURA,
PECUÁRIA E
ABASTECIMENTO



**MINAS
GERAIS**

GOVERNO
DIFERENTE.
ESTADO
EFICIENTE.



EMATER
Minas Gerais