

# PPAG<sub>2020</sub>

DISCUSSÃO PARTICIPATIVA **2023**

REVISÃO PARA 2023



**ASSEMBLEIA  
LEGISLATIVA**  
DE MINAS GERAIS

Poder e voz do cidadão



# GRUPO – MUNICÍPIOS E DESENVOLVIMENTO REGIONAL (07/11)

# Programa: 063 - Minas + Gerais - Diversificação e Fortalecimento da economia



**PPAG** 2020  
DISCUSSÃO PARTICIPATIVA **2023**  
REVISÃO PARA 2023

## PROGRAMA 063 - MINAS + GERAIS - DIVERSIFICAÇÃO E FORTALECIMENTO DA ECONOMIA

PROGRAMA MULTISSETORIAL

ÁREA TEMÁTICA: DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

**UNIDADE RESPONSÁVEL:** 1221 - SECRETARIA DE ESTADO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

**OBJETIVO DO PROGRAMA:** FOMENTAR A VERTICALIZAÇÃO SUSTENTÁVEL DAS CADEIAS PRODUTIVAS, POR MEIO DA INOVAÇÃO TECNOLÓGICA, DE MODO A AGREGAR MAIS VALOR AOS PRODUTOS, DIVERSIFICANDO, FORTALECENDO E TORNANDO A ECONOMIA MINEIRA MAIS COMPETITIVA DE FORMA INTEGRADA E SUSTENTÁVEL.

## Ações que compõem o programa

- 1037 - INTEGRAÇÃO DAS CADEIAS PRODUTIVAS MINEIRAS (SEDE)
- 1038 - FONTES RENOVÁVEIS DE ENERGIA E GÁS NATURAL (SEDE)
- 1040 - GESTÃO DA POLÍTICA MINERÁRIA (SEDE)
- 1041 - PROMOÇÃO DO COMÉRCIO EXTERIOR MINEIRO (SEDE)
- 3014 - MANUTENÇÃO E AQUISIÇÕES DA CODEMIG (CODEMGE)
- 3017 - GESTÃO DE PARTICIPAÇÕES, FUNDOS, CONSÓRCIOS, P&D E EQUIPAMENTOS CULTURAIS E TURÍSTICOS (CODEMGE)
- 4126 - AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE DE PRODUTOS E SERVIÇOS NO MERCADO MINEIRO (IPEM)
- 4127 - EXECUÇÃO DO CONTROLE METROLÓGICO NO ESTADO DE MINAS GERAIS (IPEM)

# Programa: 063 - Minas + Gerais - Diversificação e Fortalecimento da Economia



**PPAG** 2020  
DISCUSSÃO PARTICIPATIVA 2023  
REVISÃO PARA 2023

## Principais Realizações 2022

Conclusão da contratação e início dos trabalhos de elaboração:

- ✓ da Avaliação Ambiental Estratégica (AAE) do setor de exploração de minério de ferro de MG
- ✓ do Plano Estadual de Mineração (PEM).

4 reajustes tarifários da Gasmig entregues e **1 revisão tarifária que garantiu modicidade da tarifa**

Promoção internacional de **12 setores** (café, cachaça, cerveja, defesa, equipamentos médicos, móveis, pedras preciosas, carne bovina, suína e frango, têxtil, pirotécnico) e inserção em **10 novos países** (África do Sul, Argentina, Canadá, Chile, Emirados Árabes Unidos, Equador, Israel, Paraguai, Reino Unido e Suíça).

### Minas Mais Internacionalizada:

- ✓ **Exportação mineira** → R\$ 30,7 bilhões (jan-set/2022) → aumento de R\$ 914 milhões (*frente ao mesmo período de 2021*).
- ✓ **Corrente de comércio (exportações + importações)** → R\$ 44 bilhões (jan-set/2022) → aumento de R\$ 5 bilhões (*frente ao mesmo período de 2021*).



## Metas e expectativas para 2023

Ampliação da integração dos negócios internacionais e promoção comercial de Minas Gerais com o mundo → *inteligência de mercado para identificar oportunidades de importação e exportação, além de agregação de valor e diversificação de mercados parceiros*

Continuação da elaboração do **PEM e da AAE**.

Continuidade da **promoção de políticas de energia renováveis e de gás natural** (*como: reajuste do gás natural, biogás e biometano*).

Diagnósticos e **planos de ação para fortalecimento de setores estratégicos** do estado.

# Programa: 064 - Caminhos para o Desenvolvimento - Desenvolvimento e Integração Regional



**PPAG** 2020  
DISCUSSÃO PARTICIPATIVA **2023**  
REVISÃO PARA 2023

## PROGRAMA 064 - CAMINHOS PARA O DESENVOLVIMENTO - DESENVOLVIMENTO E INTEGRAÇÃO REGIONAL

PROGRAMA MULTISSETORIAL

ÁREA TEMÁTICA: DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

**UNIDADE RESPONSÁVEL:** 1221 - SECRETARIA DE ESTADO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

**OBJETIVO DO PROGRAMA:** PROMOVER INICIATIVAS INOVADORAS PARA O DESENVOLVIMENTO DAS REGIÕES DE MINAS GERAIS COM FOCO NA INTEGRAÇÃO TERRITORIAL, NA MELHORIA DO AMBIENTE EMPREENDEDOR E APOIO NA GERAÇÃO DE NOVOS NEGÓCIOS.

## Ações que compõem o programa

- 1016 - APOIO AO PLANEJAMENTO URBANO E AOS CONSÓRCIOS PÚBLICOS (SEDE)
- 1018 - FOMENTO AOS NEGÓCIOS (SEDE)
- 1019 - MINAS LIVRE PARA CRESCER (SEDE)
- 1020 - PROGRAMA MINEIRO DE REGULARIZAÇÃO TERRITORIAL – MINAS REURB (SEDE)
- 4164 - REGULAÇÃO DA EXPANSÃO URBANA DA REGIÃO METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE (ARMBH)
- 4165 - GESTÃO METROPOLITANA (ARMBH)
- 4167 - METRÓPOLE PLANEJADA (ARMBH)
- 4168 - METRÓPOLE DIGITAL (ARMBH)
- 4268 - PROGRAMA DE REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA DA RMVA (ARMVA)
- 4279 - ARTESANATO MINEIRO PARA O DESENVOLVIMENTO REGIONAL (SEDE)
- 4345 - DIRETORIA DE REGULAÇÃO METROPOLITANA (ARMVA)
- 4406 - FOMENTO AO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL DA REGIÃO METROPOLITANA DO VALE DO AÇO (ARMVA)
- 4407 - INTEGRAÇÃO DO PLANEJAMENTO NA REGIÃO METROPOLITANA DO VALE DO AÇO (ARMVA)
- 4184 - APOIO AO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO DO NORTE E NORDESTE (IDENE) – Ação desdobrada para programa próprio no planejamento de 2023
- 4381 - APOIO A MODERNIZAÇÃO DE ARRANJO PRODUTIVO LOCAL NA ÁREA DE ABRANGÊNCIA DO IDENE - Ação desdobrada para programa próprio no planejamento de 2023

# Programa: 064 - Caminhos para o Desenvolvimento - Desenvolvimento e Integração Regional

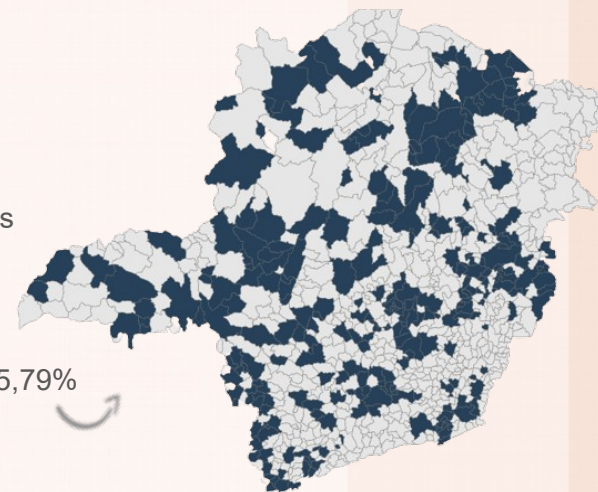


**PPAG** 2020  
DISCUSSÃO PARTICIPATIVA **2023**  
REVISÃO PARA 2023

## Ações SEDE

- 1016 - APOIO AO PLANEJAMENTO URBANO E AOS CONSÓRCIOS PÚBLICOS (SEDE)
- 1018 - FOMENTO AOS NEGÓCIOS (SEDE)
- 1019 - MINAS LIVRE PARA CRESCER (SEDE)
- 1020 - PROGRAMA MINEIRO DE REGULARIZAÇÃO TERRITORIAL – MINAS REURB (SEDE)
- 4279 - ARTESANATO MINEIRO PARA O DESENVOLVIMENTO REGIONAL (SEDE)

## Municípios Livres – 2019-2022



## Principais Realizações 2022

- ✓ 11 edições do Circuito Mineiro de Oportunidades e Negócios (CMON) realizadas em diversas regiões, com 503 reuniões de negócio, 99 empreendedores atendidos e aproximadamente **R\$15.984.000 em negócios gerados**.
- ✓ **11 novos APLs** reconhecidos e avaliação da maturidade de 95% dos 55 APLs existentes.
- ✓ **86 municípios aderiram ao MLPC** em 2022, totalizando 277 desde 2019 (representando 45,79% da população mineira)
- ✓ **Minas Reurb SEDE:** 2 Novos convênios firmados | 123 títulos em 2022 e outros 26.921 em processamento (em 35 municípios)

## Execução emenda CPP 2022

- ✓ **Emenda 141/Ação 1018: Fomento aos negócios** (R\$ 100.000,00) → Status: Será executada para a participação no Congresso da Federaminas em novembro de 2022.
- ✓ **Emenda 141/Ação 4279: Promoção do Artesanato** (R\$ 200.000,00) → Status: Em processo de execução na aquisição de áreas na 33ª Feira Nacional de Artesanato que acontecerá 06 a 11 de dezembro.
- ✓ **Emenda 134/Ação 4279: Realizar 2ª mostra itinerante de mulheres da cidade de Poté** (R\$50.000,00 ) → Status: Não está em execução, pois objeto da referida emenda não tem enquadramento nas competências da Diretoria de Artesanato da SEDE.
- ✓ **Emenda 134/Ação 4279: Realizar, em parceria com a UFMVJ, mostra de artesanato típico da região** (R\$100.000,00) → A beneficiária da emenda não manifestou interesse na execução.

# Programa: 064 - Caminhos para o Desenvolvimento - Desenvolvimento e Integração Regional



## Ações SEDE

- 1016 - APOIO AO PLANEJAMENTO URBANO E AOS CONSÓRCIOS PÚBLICOS (SEDE)
- 1018 - FOMENTO AOS NEGÓCIOS (SEDE)
- 1019 - MINAS LIVRE PARA CRESCER (SEDE)
- 1020 - PROGRAMA MINEIRO DE REGULARIZAÇÃO TERRITORIAL – MINAS REURB (SEDE)
- 4279 - ARTESANATO MINEIRO PARA O DESENVOLVIMENTO REGIONAL (SEDE)

## Metas e expectativas para 2023

- Realização de **12 rodadas do CMON** e geração de R\$17.500.000,00 em negócios.
- **Expansão do programa MLPC** a mais municípios e apoio técnico dos municípios aderidos para implantação dos preceitos de liberdade econômica, tornando o ambiente de negócios dos municípios e do estado mais livre.
- **Entrega de 26.921 títulos de regularização fundiária urbana** (ora em processamento) e **novos municípios apoiados pela SEDE via convênio de Reurb** → **potencial majoração com emendas parlamentares.**
- **4.000 artesãos atendidos** e expectativa de geração de **R\$2.800.000** em negócios do artesanato.

# Programa: 064 - Caminhos para o Desenvolvimento - Desenvolvimento e Integração Regional



## Ações ARMBH

- 4164 - REGULAÇÃO DA EXPANSÃO URBANA DA REGIÃO METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE (ARMBH)
- 4165 - GESTÃO METROPOLITANA (ARMBH)
- 4167 - METRÓPOLE PLANEJADA (ARMBH)
- 4168 - METRÓPOLE DIGITAL (ARMBH)

## Principais Realizações 2022

- ✓ Execução de **208 ações** atividades de fiscalização e emissão de anuência prévia para loteamentos até agosto, superando a meta estabelecida de 210 para 2022, sendo assim a meta foi reprogramada para 241 ações
- ✓ Conclusão da contratação e início da elaboração do **Plano de Segurança Hídrica (PSH)** para a RMBH
- ✓ **Plano Metropolitano de Habitação de Interesse Social (PMHIS)** → em fase final de contratação

## Metas e expectativas para 2023

- Conclusão do PSH
- Continuação da atualização do **Plano Metropolitano de Desenvolvimento Integrado (PDDI)**
- Execução dos estudos do PMHIS
- Conclusão das ações de apoio técnico para elaboração dos **Planos Diretores** dos municípios de Santa Luzia, Itaguara, Florestal, Taquaraçu de Minas e Raposos
- Disponibilização de dados abertos, em plataforma que tem como objetivo principal oferecer dados e informações para utilização pelos cidadãos e que permite integração com outros sistemas de informação.



# Programa: 064 - Caminhos para o Desenvolvimento - Desenvolvimento e Integração Regional



## Ações ARMVA

4268 - PROGRAMA DE REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA DA RMVA (ARMVA)

4345 - DIRETORIA DE REGULAÇÃO METROPOLITANA (ARMVA)

4406 - FOMENTO AO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL DA REGIÃO METROPOLITANA DO VALE DO AÇO (ARMVA)

4407 - INTEGRAÇÃO DO PLANEJAMENTO NA REGIÃO METROPOLITANA DO VALE DO AÇO (ARMVA)

## Principais Realizações 2022

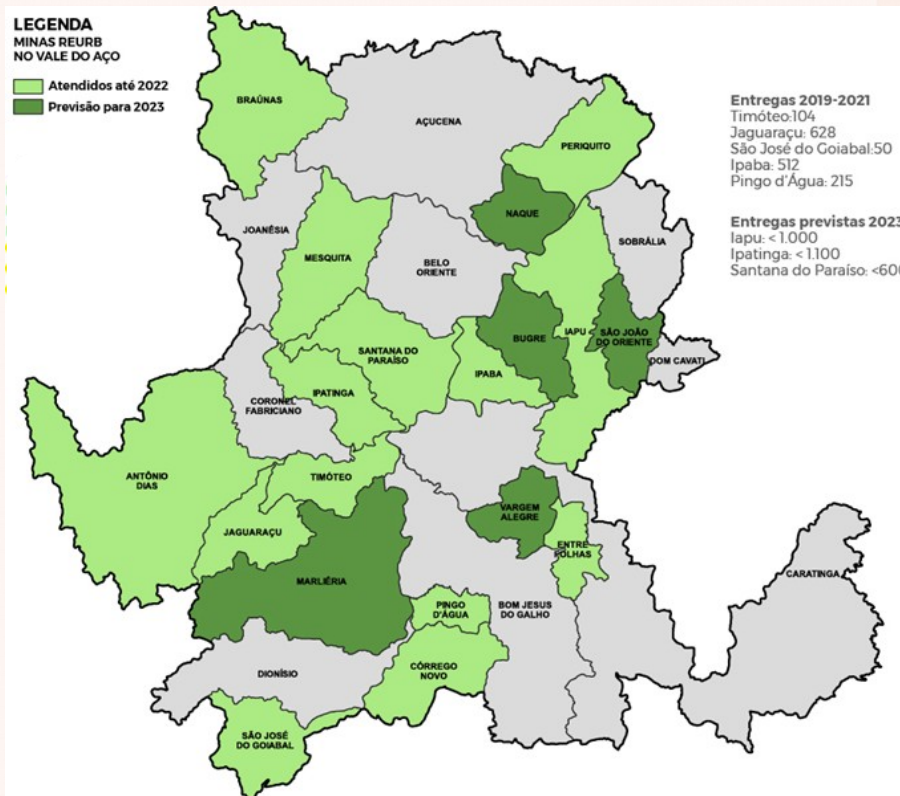
- ✓ REURB: **Entrega de 835 títulos** de propriedade em 6 municípios e outros **4.594 em processamento** em 8 municípios.
- ✓ Aprovação do Plano diretor do Aeroporto Regional do Vale do Aço.

## Execução emenda CPP 2022

- ✓ Emenda Minas Reurb e Projetos (R\$ 400.000,00) → Status: finalização em novembro
- ✓ Emenda Equipamentos (R\$ 100.000,00) → Status: 85% executados

## Metas e expectativas para 2023

- Entrega de 4.000 títulos de propriedade
- Projetos de expansão do Aeroporto Regional



# Programa: 064 - Caminhos para o Desenvolvimento - Desenvolvimento e Integração Regional



## Ações IDENE

4184 - APOIO AO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO DO NORTE E NORDESTE (IDENE)

4381 - APOIO A MODERNIZAÇÃO DE ARRANJO PRODUTIVO LOCAL NA ÁREA DE ABRANGÊNCIA DO IDENE

## Principais Realizações 2022

- ✓ Doação de 50 implementos
- ✓ 915 Barracas, 100 Balanças, 140 Jalecos e 200 Caixas Plásticas
- ✓ Realização de diagnóstico da cadeia produtiva e da demanda das Entidades Socioassistenciais e planejamento da logística de fornecimento e distribuição do Leite para o próximo exercício;

## Metas e expectativas para 2023

- ✓ Doação de 50 implementos
- ✓ 300 barracas, 100 balanças
- ✓ Expectativa de participação em 8 feiras
- ✓ 100 cursos de capacitação em Apicultura, Fruticultura, Agricultura Irrigada e Queijo Artesanal, com 61 municípios atendidos na área de atuação do Idene.
- ✓ Expectativa de aquisição e distribuição de 1mi de litros de leite em 2023

# Programa: 066 - #VempraMinas - Atração de Investimentos



**PPAG** 2020  
DISCUSSÃO PARTICIPATIVA **2023**  
REVISÃO PARA 2023

## PROGRAMA 066 - #VEMPRAMINAS - ATRAÇÃO DE INVESTIMENTOS

PROGRAMA MULTISSETORIAL

ÁREA TEMÁTICA: DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

**UNIDADE RESPONSÁVEL:** 1221 - SECRETARIA DE ESTADO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

**OBJETIVO DO PROGRAMA:** APOIAR O AMBIENTE DE NEGÓCIOS EM MINAS GERAIS PARA QUE SE TORNE UM DOS PRINCIPAIS FOCOS DE ATRAÇÃO DE INVESTIMENTO DO MUNDO, POR MEIO DA SIMPLIFICAÇÃO E CELERIDADE DOS PROCESSOS ENVOLVIDOS, ABERTURA DE MERCADO E DA PROMOÇÃO DO POTENCIAL DO ESTADO EM TORNO DAS POSSIBILIDADES DE NOVOS INVESTIMENTOS.

## Ações que compõem o programa

- 1042 - CONEXÃO MINAS GERAIS E O MUNDO (SEDE)
- 1043 - MINAS AMIGA DO INVESTIDOR (SEDE)
- 1044 - SOL DE MINAS (SEDE)
- 1080 - IMPLEMENTAÇÃO DA POLÍTICA DE DESESTATIZAÇÃO (SEDE)
- 1087 - LOGÍSTICA E MOBILIDADE DO FUTURO (SEDE) (nova para 2023)
- 4408 - MINAS INTERNACIONAL (SEDE)
- 8003 - GÁS COMPETITIVO - EXPANSÃO DA REDE DE GÁS NATURAL (GASMIG)



## Principais Realizações 2022

✓ R\$ 73,67 bilhões de investimentos atraídos em 2022, sendo R\$266,93 bilhões desde 2019

✓ Volta da realização de missões para internacionalização de MG → missões relevantes realizadas:

- ✓ **Índia** (17 empresas prospectadas),
- ✓ **Argentina** (US\$ 12,8 milhões em realização imediata de negócios)
- ✓ **Paraguai** (contrato imediato de US\$ 10 mil de exportação de cachaça → cerca de 76% do total exportado em 2021 pelo estado).

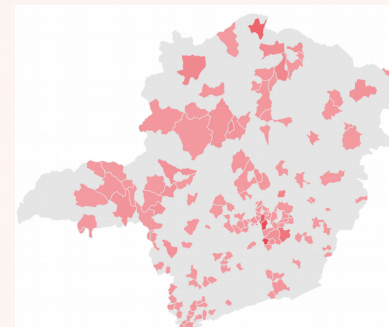
### Sol de Minas:

- ✓ 29,7 GW de capacidade instalada de geração fotovoltaica total (sendo primeiro lugar do Brasil).
- ✓ 100% dos municípios mineiros com pelo menos um projeto de GD.
- ✓ Prorrogação do benefício fiscal do setor até 2032.
- ✓ 17 municípios capacitados em 2022 (total de 74 municípios desde 2019).

## Metas e expectativas para 2023

- Contratação de consultoria especializada para **elaboração de estudos para descarbonizar a economia de Minas Gerais**.
- Fortalecimento da imagem de Minas Gerais nos mercados internacionais.
- **Convergência e alinhamento das ações de relações internacionais** do governo de MG → maior eficiência e efetividade!
- Aumento da capacidade instalada de geração de energia fotovoltaica.

### Municípios mineiros com investimentos atraídos em 2022



**Desde 2019:**

- 148 municípios
- 100% das mesorregiões

## Execução emenda CPP 2022

**Emenda153/Ação 1044: Instalação de Unidade de Produção de Energia Fotovoltaica (R\$ 1.374.720,00) → Status: inviabilidade técnica para execução do convênio por parte do beneficiário**

# Programa: 068 - #AceleraMinas - Desenvolvimento de Políticas de Ciência Tecnologia e Inovação



**PPAG** 2020  
DISCUSSÃO PARTICIPATIVA **2023**  
REVISÃO PARA 2023

## PROGRAMA 068 - #ACELERAMINAS - DESENVOLVIMENTO DE POLÍTICAS DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

PROGRAMA MULTISSETORIAL

ÁREA TEMÁTICA: DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

**UNIDADE RESPONSÁVEL:** 1221 - SECRETARIA DE ESTADO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

**OBJETIVO DO PROGRAMA:**

CONTRIBUIR PARA A APLICAÇÃO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO COM FOCO NO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO, GERANDO CONDIÇÕES PARA CRIAÇÃO, EXPANSÃO E FIXAÇÃO DE EMPRESAS DE BASE TECNOLÓGICA EM MG, INCENTIVANDO A INTEGRAÇÃO ENTRE ACADEMIA E MERCADO E O FORTALECIMENTO DA CULTURA DE INOVAÇÃO E EMPREENDEDORISMO EM MG, FOMENTANDO PESQUISAS E DESENVOLVIMENTO DE CONHECIMENTO E TECNOLOGIAS DE MAIOR VALOR AGREGADO.

## Ações que compõem o programa

- 4320 - APOIO À GESTÃO DE PROJETOS DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA (SEDE)
- 4359 - APOIO À GESTÃO DE PROJETOS DE PESQUISA E TECNOLOGIA (SEDE)
- 1031 - FORMAÇÃO EMPREENDEDORA (FAPEMIG)
- 1034 - APOIO ÀS STARTUPS MINEIRA (FAPEMIG)
- 1047 - FORTALECIMENTO DOS AMBIENTES DE INOVAÇÃO (FAPEMIG)
- 4496 - APOIO À INFRAESTRUTURA TECNOLÓGICA E PROJETOS DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO (FAPEMIG)
- 4498 - SETOR PRODUTIVO MAIS INOVADOR (FAPEMIG)

# Programa: 068 - #AceleraMinas - Desenvolvimento de Políticas de Ciência Tecnologia e Inovação



**PPAG** 2020  
DISCUSSÃO PARTICIPATIVA 2023  
REVISÃO PARA 2023

## Principais Realizações 2022

- ✓ Lançamento de edital com **2 rodadas do Compete Minas** – R\$ 100 milhões disponibilizados ao mercado e à academia para promoção de pesquisa aplicada, sendo:
  - ✓ 1ª rodada R\$ 50 milhões em 2022
  - ✓ 2ª rodada R\$ 50 milhões em 2023
- ✓ **Lançamento da 2ª rodada do VUEI** → 41 Instituições de Ensino Superior inscritas → 
- ✓ **Lançamento do Seed Gov** para aceleração de 110 startups (e 49 desafios públicos) → Valor do capital semente atualizado para R\$100 mil
- ✓ **Tecpop:**
  - ✓ 13.177 certificados emitidos pela plataforma em 2022 | 4 novas parcerias firmadas e um total de 195 cursos disponibilizados (próprios e por parcerias)
  - ✓ Aquisição e doação de 2.000 notebooks a 100 municípios mineiros, a partir de edital de seleção → democratização do acesso a cursos do Tecpop Minas.

Municípios que tiveram IES inscritas no VUEI

## Metas e expectativas para 2023

- **Executar 2ª Rodada do VUEI** com as instituições selecionadas
- **Realizar a aceleração do Seed Gov** e iniciar os testes das tecnologias junto aos órgãos e entidades públicas.
- **Finalização da contratualização de R\$ 100 milhões do Compete Minas** e eventual lançamento de novo edital.
- **Lançamento do programa Pró-Inovação**, uma parceria FAPEMIG e BDMG, para **atração de empresas âncora e centros de P&D para o estado**, especialmente, para parques tecnológicos e constituição de centros de P&D temáticos em Instituições Científicas, Tecnológicas e de Inovação (ICT).
- **Expandir a carteira de cursos da plataforma TECPOP** com foco em empregabilidade, com a realização de novas parcerias e renovação da carteira de cursos próprios.