

# DISCUSSÃO PARTICIPATIVA DO PPAG 2020-2023 – REVISÃO 2021

Tema: Infraestrutura e Mobilidade

# Programa 064: Caminhos para o Desenvolvimento

## Desenvolvimento e Integração Regional

**Objetivo:** Promover iniciativas inovadoras para o desenvolvimento regional de Minas Gerais com foco na integração territorial, na melhoria do ambiente empreendedor e apoio na geração de novos negócios.



Indicadores do Programa	Índice de Referência (2019)	2020		2021
		Meta	Executado	Meta
Evolução dos empregos gerados pelas Micro e Pequenas Empresas (MPE) em Minas Gerais (Unidade)	64.854	66.216	N/D	9.916
Participação de Minas Gerais no PIB brasileiro (%)	8,76	8,77	9,20 (Jun)	8,70
Taxa de ocupação (%)	87,88	89,43	87,10 (Jun)	86,70

# Programa 064: Caminhos para o Desenvolvimento

## Desenvolvimento e Integração Regional

---

- 1016 - Apoio ao planejamento urbano (SEDE)
- 1017 - Apoio 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)
- 1076 - Plano Metropolitano de Habitação de Interesse Social (FDM-RMBH)
- 1077 - Plano Metropolitano de Segurança Hídrica (FDM-RMBH)
- 4164 - Regulação da Expansão Urbana da Região Metropolitana de Belo Horizonte (ARMBH)
- 4165 - Gestão Metropolitana (ARMBH)
- 4167 - MetrÓpole Planejada (FDM-RMBH)
- 4168 - MetrÓpole Digital (FDM-RMBH)
- 4268 - Programa de Regularização Fundiária da RMVA (ARMVA)
- 4345 - Regulação da Expansão Urbana da Região Metropolitana do Vale do Aço e seu Colar (ARMVA)
- 4406 - Fomento ao Desenvolvimento Sustentável da Região Metropolitana do Vale do Aço (ARMVA)
- 4407 - Integração do Planejamento da Região Metropolitana do Vale do Aço (FDM-ARMVA)
- 4050 - Apoio à Regularização Fundiária Urbana (IDENE)
- 4184 - Apoio ao Desenvolvimento Econômico do Norte e Nordeste (IDENE)
- 4381 - Apoio à modernização de Arranjo Produtivo Local na área de abrangência do Idene (IDENE)

*Discussão Participativa do PPAG  
2020-2023 – Revisão 2021*

# FUNDO DE DESENVOLVIMENTO METROPOLITANO

Tema: Infraestrutura e Mobilidade

# 1076 - Plano Metropolitano de Habitação de Interesse Social da RMBH

DESENVOLVIMENTO  
ECONÔMICO



**Finalidade:** Desenvolvimento do Plano Metropolitano de Habitação de Interesse Social (His).

**Produto:** Plano Elaborado.

## Resultados - 2020

- Tratativas iniciais de elaboração do Plano Metropolitano de Habitação de Interesse Social (PMHIS-RMBH) para a Região Metropolitana de Belo Horizonte.
- Construção do termo de referência para a elaboração do Plano Metropolitano de Habitação de Interesse Social.

## Expectativas

- Início da Elaboração PMSHIS pela consultoria contratada\*

*\*Sujeito à disponibilidade orçamentária. Há necessidade de viabilização de recursos para o PMHIS, projeto apresentado no Portfólio de Oportunidades de Emendas 2021, visando o recebimento de recursos de emendas parlamentares estaduais e federais.*

# 1077 - Plano Metropolitano de Segurança Hídrica da RMBH

DESENVOLVIMENTO  
ECONÔMICO



**Finalidade:** Desenvolvimento do Plano Metropolitano de Segurança Hídrica da RMBH.

**Produto:** Plano Elaborado.

## Resultados - 2020

- Concepção do projeto de elaboração do Plano de Segurança Hídrica (PMSH) da Região Metropolitana de Belo Horizonte, em parceria com o Instituto Mineiro de Gestão das Águas – IGAM.
- Confirmação do pleito de recursos junto à Vale S.A. no Acordo do Plano Reparação/Compensação - Conjunto de obras de segurança hídrica. (previsão Out-Nov/20)

## Expectativas

- Início da Elaboração PMSH pela consultoria contratada\*

*\*Sujeito à disponibilidade orçamentária. Há necessidade de viabilização de recursos para o PMHIS, projeto apresentado no Portfólio de Oportunidades de Emendas 2021, visando o recebimento de recursos de emendas parlamentares estaduais e federais.*

# 4167 – Metrópole Planejada

---

**Finalidade:** Implementar projetos que subsidiem e impactem diretamente e indiretamente o planejamento, a governana, e a execua ˆo das funˆes públicas de interesse comum na Regiˆo Metropolitana de Belo Horizonte – RMBH.

**Produto:** Projeto Concluído

## Resultados - 2020

- Apoio especializado ˆa revisˆo dos planos diretores dos municípios de Raposos, Florestal, Itaguara, Esmeraldas, Santa Luzia e Taquarau de Minas;
- Apoio aos municípios de Rio Acima, Itatiaiuu, e Mário Campos com Notas Técnicas referentes aos seus respectivos Planos Diretores;
- Capacitaa ˆo em parceria com a Fundaa ˆo Estadual de Meio Ambiente (FEAM) - “Plano Diretor e Clima” no intuito de apoiar tecnicamente os municípios com relaa ˆo ˆs mudanas climáticas, apresentando a eles a ferramenta “Clima na Prática”;
- Realizaa ˆo de Acordos de Cooperaa ˆo Técnica com municípios, organismos internacionais e terceiro setor.

## Expectativas

- Planos Diretores Revisados e Publicados;
- Realizaa ˆo de parcerias benéficas ˆa gestˆo da RMBH;
- Realizaa ˆo de capacitaa ˆo atendendo ˆs demandas dos municípios da RMBH.

# 4168 – Metrópole Digital

---

**Finalidade:** Promover a fun o pública de interesse comum, cartografia e informa es básicas, por meio de uma base própria de dados cartográficos, de fiscaliza o e de informa es dos municípios, integrada e compartilhada, captando, consolidando e disponibilizando informa es junto aos entes federados. Promover o estabelecimento de uma identidade metropolitana, aumentando a transparência, dando celeridade aos processos, reduzindo custos e prazos e subsidiando a implementa o de políticas públicas.

**Produto:** Sistema Implantado e Mantido

## Resultados - 2020

---

- Parceria com a Semad para inclusão de camada da RMBH no IDE Sisema

## Expectativas

---

- Aprimoramento do funcionamento do sistema de anuência digital;
- Adapta o dos processos de gestão metropolitana às plataformas; desenvolvimento do sistema de fiscaliza o digital;
- Disponibiliza o de dados relativos ao parcelamento do solo na RMBH de forma online;
- Desenvolvimento de plataforma digital para implementa o de base de dados cartográficos e de informa es dos municípios da RMBH

*Discussão Participativa do PPAG  
2020-2023 – Revisão 2021*

**AGÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO  
DA REGIÃO METROPOLITANA DE  
BELO HORIZONTE**

Tema: Infraestrutura e Mobilidade

# 4164 – Regulação da Expansão Urbana da Região Metropolitana de Belo Horizonte

**Finalidade:** Garantir, nos termos da legislação vigente, o cumprimento das normas e diretrizes de planejamento e execução das funções públicas de interesse comum com impacto no ordenamento territorial metropolitano, em especial, das normas de parcelamento do solo para fins urbanos e o respectivo apoio e assistência técnica aos municípios da Região Metropolitana de Belo Horizonte - RMBH.

**Produto:** Assessoramento Técnico.

## Resultados - 2020

- Realização de 75 fiscalizações na RMBH
- Revisão do Decreto nº 44.646, de 31 de outubro de 2007, que disciplina o exame e anuência prévia pelo Estado, para aprovação de projetos de loteamentos e desmembramentos de áreas para fins urbanos pelos municípios, com vistas a aprimorar, atualizar e modernizar o licenciamento urbanístico e, no futuro, o licenciamento ambiental;

## Expectativas

- Revisão do Decreto de Fiscalização da Agência RMBH e de sua atuação;
- Melhoria do processo de Anuência Prévia;
- Emissão de Diretrizes Metropolitanas
- Emissão de Anuências Prévias
- Elaboração de Termos de Ajustamento de Conduta e compromisso de Anuência Corretiva

# 4165 – Gestão Metropolitana

---

**Finalidade:** Subsidiar o ordenamento do uso e a ocupação do solo metropolitano de modo a contribuir para melhor planejamento, governança, e execução das funções públicas de interesse comum.

**Produto:** Estudo/Pesquisa Realizado

## Resultados - 2020

- ❑ Grupo de Trabalho entre ARMBH, SEDE e SEMAD para examinar a **cadeia produtiva do lixo como economia circular no âmbito do Plano Metropolitano para Resíduos Sólidos** (Mai/20)
- ❑ Participação no **Comitê Gestor do Rodoanel** para definição do novo traçado e da estratégia de construção do contorno metropolitano.
- ❑ Gestão do **Escritório de Mobilidade**, iniciativa realizada em parceria com a SEINFRA onde estão incluídos projetos como o Plano Estratégico Ferroviário – PEF, Plano Estratégico de Logística de Transportes - PELT -, Matriz Origem-Destino de Cargas e Pesquisa Origem-Destino da RMBH.
- ❑ Reuniões do “**Programa Agência no seu Município**” nos municípios mais impactados pela pandemia na RMBH;
- ❑ **Mapeamento das áreas vulneráveis na região metropolitana** (aglomerados, vilas e favelas), em parceria com a Secretaria de Estado de Saúde – SES para elaboração de plano específico de **enfrentamento da Covid-19**.

## Expectativas

- ❑ Início da **atualização do Plano Diretor de Desenvolvimento Integrado (PDDI-RMBH)**
- ❑ Realização da **Pesquisa Origem-Destino** da RMBH
- ❑ Atualização da **Matriz Origem-Destino** de Cargas

# Programa 066: #VemPraMinas

## Atração de Investimentos

**Objetivo:** 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.



Indicadores do Programa	Índice de Referência (2018)	2020		2021
		Meta	Executado	Meta
Evolução do emprego (Unidade)	69.805	150.000	-69.984 (Ago)	22.000
Participação de Minas Gerais no PIB brasileiro (%)	8,76	8,77	9,20 (Jun)	8,70
Taxa de crescimento do PIB de Minas Gerais (%)	1,20	2,10	-3,60 (Jun)	3,60
Taxa de ocupação (%)	87,88	89,43	87,10 (Jun)	86,70

# Programa 066: #VemPraMinas

## Atração de Investimentos

---

- 1042 - Conexão Ásia (SEDE)
- 1043 - Minas Amiga do Investidor (SEDE)
- 1044 - Sol de Minas (SEDE)
- **1045 - Aerotrópole Mineira (SEDE)**
- 1080 - Implementação da Política de Desestatização (SEDE)
- 4408 - Minas Internacional (SEDE)
- 8003 - Gás Competitivo - Expansão da Rede de Gás Natural (GASMIG)

# 1045 – Aerotrópole Mineira

---

**Finalidade:** Apoiar iniciativas que visem desenvolver o Aeroporto Internacional de Belo Horizonte e seu entorno, consolidando-o como um hub logístico e atraindo o desenvolvimento de diversos setores e indústrias para região, em especial os de maior valor agregado.

**Produto:** Etapa do projeto implantada

## Resultados - 2020

---

- ❑ Homologação do Aeroporto Industrial (Mar/2020);
- ❑ Instalação da primeira empresa, Clamper, no Aeroporto Indústria (Ago/2020);
- ❑ Ordem de início para elaboração da Modelagem do CTCA - Setembro
- ❑ Aprovação da Política setorial de atração de voos para passageiros - Outubro

## Expectativas - 2021

---

- ❑ Conclusão da Modelagem de exploração da área do estado para estruturação do CTCA (Fev/2021)
- ❑ Aprovação da Política setorial de atração de voos para cargas (Fev/2021)
- ❑ Conclusão do Planejamento Econômico da Aerotrópole [incluindo análise, revisão crítica e atualização de dados econômicos do Master Plan] (Dez/2021)



**OBRIGADA!**  
MILA CORRÊA DA COSTA (ARMBH)

*Discussão Participativa do PPAG  
2020-2023 – Revisão 2021*

**AGÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO  
DA REGIÃO METROPOLITANA DO  
VALE DO AÇO**

Tema: Infraestrutura e Mobilidade

# 4268 - Programa de Regularização Fundiária da RMVA

**Finalidade:** Elaborar projetos e programas de regularização fundiária na Região Metropolitana e no Colar Metropolitano do Vale do Aço, garantindo o direito fundamental à moradia e à cidade formal. Esta ação também visa o cumprimento de uma das atribuições da ARMVA, regulamentada pelo Decreto Estadual 46.027 de 17/08/2012, que tem por finalidade o planejamento, o assessoramento e a regulação urbana, a viabilização de instrumentos de desenvolvimento integrado da RMVA e o apoio à execução de funções públicas de interesse comum.

**Produto 2020:** Imóvel destinado.

## Resultados - 2020

- ❑ Emissão de 231 títulos de propriedade urbana, sendo 158 em Ipaba, 48 em São José do Goiabal e 25 em Timóteo.
- ❑ 528 títulos de propriedade urbana protocolados no município de Ipaba.
- ❑ Apoio técnico a seis prefeituras: Açucena, Antônio Dias, Ipaba, São José do Goiabal e Timóteo

**Produto 2021:** Título de propriedade urbana emitido.

## Expectativas

- ❑ Emissão de 2.000 títulos de propriedade urbana e ampliação do programa Minas Reurb em mais municípios da RMVA e Colar Metropolitano;
- ❑ Aquisição imagens georreferenciadas para regularização fundiária e qualificação de agentes públicos municipais e estaduais;

# 4345 - Regulação da Expansão Urbana da Região Metropolitana do Vale do Aço e seu Colar

**Finalidade:** Garantir o cumprimento das normas e diretrizes relacionadas ao parcelamento do solo metropolitano e seu colar. A regulação urbana trata da ordenação do território de uma região ou de uma cidade, buscando a produção de um ambiente urbano integrado e de qualidade, uma melhor distribuição dos espaços (habitação, trabalho, comércio, recreação, circulação, atendimento de saúde, educação, lazer, entre outros), de modo que se cumpra com as funções sociais da cidade e da propriedade.

**Produto:** Parcelamento do solo analisado.

## Resultados - 2020

- ARMVA Digital:
  - Eliminação de todo e qualquer trâmite de documento físico
  - Acompanhamento de todos os andamentos do processo pelo empreendedor (24x7)
  - Criação de manuais orientativos.
- Revisão legislativa – simplificação, modernização, norteadas pelo Decreto de Liberdade Econômica.

## Expectativas

- Processo de fiscalização orientativa;
- Ampliação da interação digital entre Agência e Prefeituras.

# 4406 - Fomento ao Desenvolvimento Sustentável da Região Metropolitana do Vale do Aço

**Finalidade:** Promover o desenvolvimento sustentável regional, buscando, entre outros, oferecer vantagens competitivas, fomentando os negócios regionais, desenvolvendo o turismo e promovendo do transporte com segurança e agilidade para população e bens.

**Produto:** Ação realizada.

## Resultados - 2020

- ❑ Elaboração de **Caderno de Projetos e Obras**, esforço de catalogar e organizar os principais projetos e demandas regionais, com o objetivo de atrair investimentos para a sua execução;
- ❑ Elaboração de **Relatório de Avaliação dos Processos de Metropolização na Região Metropolitana do Vale do Aço**;
- ❑ **Revogação de 30 normas** com o objetivo de promover a desburocratização e redução do passivo legislativo;
- ❑ Acompanhamento e participação na discussão de **revisão do Plano Diretor** dos municípios de **Timóteo e Santana do Paraíso**;
- ❑ **Apoio técnico às prefeituras** na produção de mapeamentos do território municipal e alocação de equipamentos públicos;
- ❑ Acompanhamento e participação na discussão da **produção do Plano de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos de Santana do Paraíso**.

## Expectativas

- ❑ Formatação de **plataforma on-line de banco de dados metropolitano**, compilando zoneamentos municipais e metropolitano, sistema viário, unidades de conservação, hidrografia, relevo, distritos industriais, entre outros;
- ❑ Fomento ao **desenvolvimento de planos diretores** em municípios do Colar Metropolitano;
- ❑ Continuação do acompanhamento e participação na discussão de **revisão dos Planos Diretores Municipais**;
- ❑ Apoio na **atração de investimentos** para a RMVA.



**OBRIGADO!**  
RENATO FERREIRA (ARMVA)

*Discussão Participativa do PPAG  
2020-2023 – Revisão 2021*

# SECRETARIA DE ESTADO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

Tema: Infraestrutura e Mobilidade

# 1016 - Apoio ao planejamento urbano

**Finalidade:** Apoiar os municípios na elaboração e aplicação de planos diretores e demais instrumentos de política urbana com foco na promoção do desenvolvimento econômico e na facilitação do ambiente produtivo local.

**Produto 2020:** Instrumento elaborado ou revisado.

**Produto 2021:** Conteúdo disponibilizado.

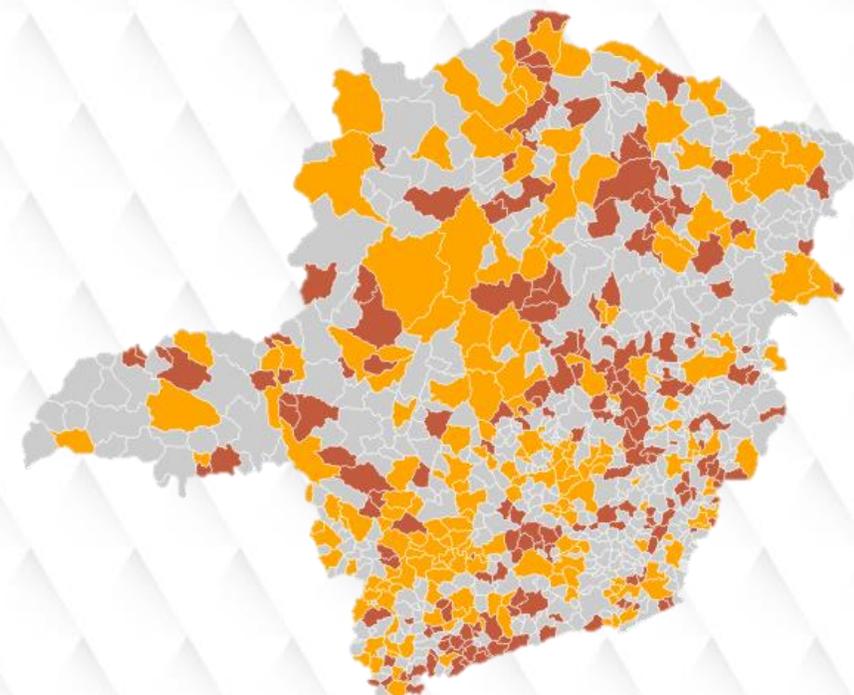
## Resultados 2020

- ❑ Lançamento do Programa Mineiro de Desenvolvimento de Cidades, voltado para o apoio aos Municípios;
- ❑ Elaboração de Decretos de Utilidade Pública para o município de Santa Luzia;
- ❑ Apoio virtual ao município de Nazareno para elaboração de Plano Diretor.

## Expectativas

- ❑ Desenvolvimento de sítio eletrônico voltado para o Planejamento Urbano no estado de Minas Gerais;
- ❑ Termos de Cooperação Técnica com o Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes (DNIT) para realização de Seminários de Planejamento Urbano e Cidades Inteligentes;
- ❑ Termo de Cooperação Técnica com o município de São Domingos da Prata, para elaboração de Plano de Expansão Urbana e definição de perímetro urbano;
- ❑ Apoio na elaboração de Decretos de Utilidade Pública para municípios demandantes.

Situação do Plano de Diretor por município



● Plano Diretor a atualizar ● Plano Diretor a ser elaborado

# 1017 - Apoio aos Consórcios Públicos

**Finalidade:** Identificar e apoiar iniciativas consorciadas que proporcionem soluções que resultem em desenvolvimento sustentável, efetividade, eficácia e eficiência na prestação do serviço público pelos municípios mineiros.

**Produto 2020:** Consórcio Público constituído ou ajustado à legislação vigente.

**Produto 2021:** Consórcio Público e/ou Associação Microrregional beneficiado.

## Resultados 2020

- ❑ Elaboração do **Projeto Piloto de Apoio ao Consorciamento Intermunicipal**, voltado para o apoio aos Municípios, Associações Microrregionais e Consórcios Públicos;
- ❑ Apoio prestado ao CIMME, CIMVA e Codanorte;
- ❑ Desenvolvimento de Cartilha Orientadora para Consórcios Públicos de Gestão de Resíduos Sólidos Urbanos.

## Expectativas

- ❑ Auxiliar a formatação de novos Consórcios Públicos em Minas Gerais;
- ❑ Orientar Consórcios Públicos em adequações jurídicas e administrativas necessárias para seu bom desenvolvimento;
- ❑ Estimular a implementação dos serviços de Licenciamento Ambiental, Regularização Fundiária e Inspeção Municipal nos Consórcios Públicos Multifinalitários já existentes.

**Finalidade:** Promover o desenvolvimento econômico local por meio da realização da regularização fundiária urbana, inclusive com apoio aos municípios, visando efetivar a entrega de títulos de propriedade urbana aos cidadãos.

**Produto 2020:** Título de propriedade urbana entregue.

**Produto 2021:** Título de propriedade urbana emitido.

### Resultados - 2020

- ❑ Entrega de 893 títulos de propriedade urbana no município de Governador Valadares.
- ❑ Emissão de 96 títulos de propriedade urbana no município de Veríssimo.

### Expectativas

- ❑ Publicação do edital de contratação da empresa executora de serviços (Jan/21);
- ❑ Publicação do edital de chamamento aos municípios (Jan/21) .
- ❑ Emissão de 6.492 mil títulos de propriedade em 2021 (15 mil até o final do governo);



**OBRIGADO!**  
DOUGLAS CABIDO