

COMPRAS VERDES - MG

Em Minas Gerais, quatro categorias de compras públicas somam R\$ 1,6 bi/ano em contratos e ~138 mil ton CO₂e/ano em emissões, volume comparável à preservação de aproximadamente 745 “Mineirões” de floresta nativa. Conheça o projeto do Instituto Jataí com a Secretária de Estado de Planejamento e Gestão de MG para mapear e reduzir essas emissões.

OBJETIVOS



Reduzir 10% das emissões de carbono em compras estaduais prioritizadas



Integrar 3 critérios de sustentabilidade nas políticas de compras



Instrumentalizar a governança para ampliar a capacidade institucional

ABORDAGEM METODOLÓGICA



Diagnóstico e priorização

Identificação das categorias com maior potencial de impacto



Análise das categorias

Objetos contratados, fornecedores e processos de contratação



Rotas das estratégias de transição

Propostas de intervenção baseadas em análise de ciclo de vida (ACV)



Implementação e teste

Pilotos para viabilizar soluções mais sustentáveis



Monitoramento e revisões

Construção de estratégias para ampliação e escala

CATEGORIAS PRIORITÁRIAS

Selecionadas por volume, recorrência e potencial de impacto climático:

LEGENDA

Volume anual estimado

Emissões anuais estimadas

Ações em curso

Obras civis e reformas

R\$ 315,8 mi

18,4 mil ton CO₂e

- Mapeamento de inovações de baixo carbono
- Avaliação de oportunidades e de critérios de contratação
- Adaptação dos instrumentos de contratação

EPIs hospitalares

R\$ 128,9 mi

11,9 mil ton CO₂e

- Mapeamento de inovações e itens de baixa emissão
- Análise da viabilidade de compra de itens alternativos

Pavimentação e manutenção de rodovias

R\$ 1,1 bi

55,8 mil ton CO₂e

- Análise estratégica de itens adquiridos
- Avaliação de Ciclo de Vida (ACV) de alternativas de baixo carbono
- Roadmap para redução de emissões

4 PERGUNTAS-CHAVE QUE GUIARAM O PROJETO

1

O que MG compra?
Bens e serviços contratados pelo Estado

2

Como MG compra?
Modalidades de contratação, instrumentos e critérios

3

Quanto MG compra?
Volume total em R\$ e recorrência

4

De quem MG compra?
Perfil de fornecedores

Combustíveis da frota

R\$ 27,1 mi

52,2 mil ton CO₂e

- Mapeamento de oportunidades de mercado
- Avaliação de Ciclo de Vida (ACV) de alternativas de baixo carbono
- Roadmap com ações para redução de emissões

Próximos passos

Implementar as ações planejadas em MG

Monitorar redução contínua de emissões nas categorias selecionadas

Ampliar impacto das ações junto a outros governos no Brasil

Realização:

jataí.



Apoio:

