

CASOS DE SUCESSO DO ESTADO DE MINAS GERAIS/BRASIL

PLANO ESTADUAL DE AÇÃO CLIMÁTICA: PLAC-MG

Monitoramento do Plano Estadual da Ação Climática de Minas Gerais (PLAC-MG)

O Plano Estadual de Ação Climática de Minas Gerais é o instrumento estratégico de diretrizes e ações gerais e prioritárias para conduzir o planejamento do Governo do Estado de Minas Gerais a alcançar seus objetivos no âmbito do enfrentamento das mudanças climáticas. Ele visa acelerar o desenvolvimento sustentável de baixo carbono por meio de novas tecnologias, promover a ação climática multinível e atender às demandas e expectativas locais. Composto por 28 ações setoriais, 103 subações e 299 metas o Plano contempla ações de mitigação, adaptação, inovação e justiça climática. Conforme o monitoramento da implementação do instrumento, o qual foi iniciado em janeiro de 2024 com o acompanhamento inicial de 41 metas, têm –se, até o momento, que o valor de recursos financeiros disponíveis pelo Estado totalizam aproximadamente R\$ 145.006.026,83 na sua execução.

Destacam-se abaixo o resultado de algumas metas do PLAC-MG por meio de seus respectivos indicadores no 2º trimestre de 2024.

Setor: Biodiversidade e Ecossistemas

Subação 7.9.1.2 – Meta 2.1: Aperfeiçoar a metodologia do Monitoramento Contínuo utilizando avanços tecnológicos na área de processamento de imagens de satélite na fase de detecção dos desmatamentos.

Indicadores	Periodicidade	Valor
Porcentagem de aumento da ocorrência de alertas menores que 1 hectare.	Trimestral	435,9%
Porcentagem de área desmatada em relação à área total do estado.	Trimestral	0,02%

Observação: O valor do indicador “Porcentagem de aumento da ocorrência de alertas menores que 1 hectare” se refere à porcentagem de aumento do indicador em relação ao mesmo período anterior à conclusão da Sub-ação

Setor: Biodiversidade e Ecossistemas

Subação 7.9.2.3 – Meta 3.1: Disponibilizar suporte técnico e/ou prover ferramentas para apoio aos proprietários ou possuidores para a regularização ambiental dos imóveis rurais.

Indicadores	Periodicidade	Valor
Número de viveiros polos do IEF que foram reestruturados ou estão em processo de reestruturação	Anual	3
Áreas fomentadas no Programa de Fomento Florestal do IEF e em conjunto com parceiros	Semestral	22.216,50 hectares

CASOS DE SUCESSO DO ESTADO DE MINAS GERAIS/BRASIL

PLANO ESTADUAL DE AÇÃO CLIMÁTICA: PLAC-MG

Monitoramento do Plano Estadual da Ação Climática de Minas Gerais (PLAC-MG)

Setor: Energia

Subação 7.3.2.5 – Meta 5.1: Aumentar a produção e o uso de biogás e biometano para consumo energético em substituição ao consumo de energia fóssil.

Indicadores	Periodicidade	Valor
Percentual de itens executados do cronograma	Trimestral	40%
Percentual de ampliação da produção de biogás e biometano para consumo energético no estado de Minas Gerais	Anual	33%
Participação de energia limpa na matriz energética do estado	Trimestral	0,63%

Setor: Saúde

Subação 7.7.1.6 – Meta 6.1: Alcançar 50% o percentual de municípios do estado de Minas Gerais com ações do Programa de Vigilância em Saúde Ambiental Relacionada aos riscos decorrentes dos desastres naturais (VIGIDESASTRES) implementado.

Indicador	Periodicidade	Valor
Percentual de municípios mineiros com o programa VIDESASTRES implementado	Semestral	95,65%

Observação: Partimos de 184 municípios já com o Vigidesastres implementado, c/ a meta de aumentar em 50% (262 municípios). Após a pactuação da Resolução 9.528/2024, 360 municípios aderiram à Resolução; de forma que o aumento foi de 95,65%.

Setor: Agropecuária

Subação 7.2.2.5 – Meta 5.1: Realizar ações de promoção da ampliação das áreas recuperadas de pastagens degradadas, com base em metodologias e estudos regulamentados pelo Poder Público, contribuindo para atingir as metas estaduais do Plano ABC+ propostas pelo Grupo Gestor.

Indicadores	Periodicidade	Valor no 2º trimestre
Total de agricultores atendidos com ATER em pastagem - formação e/ou recuperação	Trimestral	2 830 agricultores atendidos em pastagem: plantio, conservação, recuperação e divisão

Setor: Segurança Hídrica

Subação 7.12.1.3 – Meta 3.1 : Acompanhar a elaboração do Plano Mineiro de Segurança Hídrica.

Indicador	Periodicidade	Valor
Proporção de produtos do plano que foram entregues	Semestral	43%

CASOS DE SUCESSO DO ESTADO DE MINAS GERAIS/BRASIL

PLANO ESTADUAL DE AÇÃO CLIMÁTICA: PLAC-MG

Monitoramento do Plano Estadual da Ação Climática de Minas Gerais (PLAC-MG)

Setor: Gestão do Risco de Desastre e Vulnerabilidade Climática.

Subação 7.6.1.1 – Meta 1.1: Atualizar o Índice de Vulnerabilidade Climática do Estado de Minas Gerais.

Indicador	Periodicidade	Valor
Proporção de variáveis com dados atualizados do IMVC	A cada 3 anos	80%

Setor: Gestão do Risco de Desastre e Vulnerabilidade Climática.

Subação 7.6.1.3 – Meta 3.2: Implantar 150 projetos de acesso à água de qualidade para o consumo humano por meio do aproveitamento sustentável de águas subterrâneas por meio do Programa Água Doce.

Indicadores	Periodicidade	Valor
Número de Sistemas de Dessalinização Implantado no Semiárido Mineiro	Trimestral	58
População rural beneficiada por meio dos sistemas de dessalinização	Semestral	26 mil habitantes

Setor: Gestão do Risco de Desastre e Vulnerabilidade Climática.

Subação 7.6.2.1 – Meta 1.2: Desenvolver o Plano Estadual Estratégico de Redução do Risco de Desastres visando tratar a prevenção de riscos de desastres de forma ampla e articulada, apresentando ações para minimizar as perdas e ampliar a capacidade de enfrentamento das situações de emergência e os riscos existentes.

Indicador	Periodicidade	Valor
Indicador de Elaboração do Plano Estadual Estratégico de Redução do Risco de Desastres	Trimestral	56%

Setor: Gestão do Risco de Desastre e Vulnerabilidade Climática.

Subação 7.6.2.4 – Meta 4.1: Implementar ações, consonantes à estratégia do IDENE, para atendimento do Plano de Ação Estadual de Combate à Desertificação e Mitigação dos Efeitos da Seca em Minas Gerais.

Indicadores	Periodicidade	Valor
Percentual de itens executados do cronograma	Trimestral	71%
Porcentagem de municípios, de clima semiárido, da região de abrangência do IDENE atendidos com instalação de sistemas simplificados de abastecimento de água e/ou kits fotovoltaicos	Trimestral	1,91%