



PLANO CLIMA MITIGAÇÃO

AUDIÊNCIA PÚBLICA

CRA – SENADO FEDERAL

27/08/2025

MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE E
MUDANÇA DO CLIMA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

PLANO CLIMA 2024-2035



PLANO CLIMA
Mitigação

Estratégia Nacional de Mitigação

Planos Setoriais de Mitigação



PLANO CLIMA
Adaptação

Estratégia Nacional de Adaptação

Planos Setoriais de Adaptação

1. Conservação da Natureza
2. Agricultura e pecuária
3. Energia
4. Indústria
5. Transportes
6. Cidades
7. Resíduos

1. Agricultura e pecuária
2. Biodiversidade
3. Cidades + Mobilidade
4. Gestão de Riscos e Desastres
5. Indústria
6. Energia
7. Transportes
8. Igualdade racial e combate ao racismo
9. Povos e Comunidades Tradicionais
10. Povos Indígenas
11. Recursos Hídricos
12. Saúde
13. Segurança Alimentar e Nutricional
14. Oceano e Zona Costeira
15. Turismo
16. Agricultura Familiar

ESTRATÉGIAS TRANSVERSAIS PARA A AÇÃO CLIMÁTICA

Transição Justa
(populações vulneráveis, emprego & renda, outros)

Impactos Socioeconômicos e Ambientais da Transição

Meios de Implementação
(financiamento, novas regulações, outros)

Educação, capacitação, pesquisa, desenvolvimento e inovação

Monitoramento, Gestão, Avaliação e Transparência

PROCESSO PARTICIPATIVO NA ELABORAÇÃO DA ESTRATÉGIA NACIONAL DE MITIGAÇÃO E DOS PLANOS SETORIAIS

GTT MITIGAÇÃO

Intenso processo de engajamento, integração entre setores e atores da sociedade civil



**6 OFICINAS CONJUNTAS
DOS PSM – GOVERNO**

**7 DIAS DE
PARTICIPAÇÃO SOCIAL –
OFICINA PSM/FGV (1097
PARTICIPANTES)**

**10 REUNIÕES
ORDINÁRIAS DO GRUPO
TÉCNICO TEMPORÁRIO
DE MITIGAÇÃO**

**19 MINISTÉRIOS +
FBMC & REDE CLIMA**

**CONSULTA PÚBLICA DA ESTRATÉGIA NACIONAL DE MITIGAÇÃO (09/04-09/05/25)
CONSULTA PÚBLICA DA ENM + PLANOS SETORIAIS (28/07-18/08/25)**

4ª Etapa | Estratégia Nacional Mitigação

5ª Etapa | Planos Setoriais + Seção 4.4 Metas Setoriais ENM

4ª Etapa

+780 contribuições

23% 3. Objetivo Geral, Diretrizes e Meta Nacional de Mitigação

58% 4. Objetivos Nacionais e Prioridades Setoriais de Mitigação

5ª Etapa

~2000 contribuições

23% Energia

22% Agricultura e Pecuária

13% Indústria

13% Energia

11% Cidades

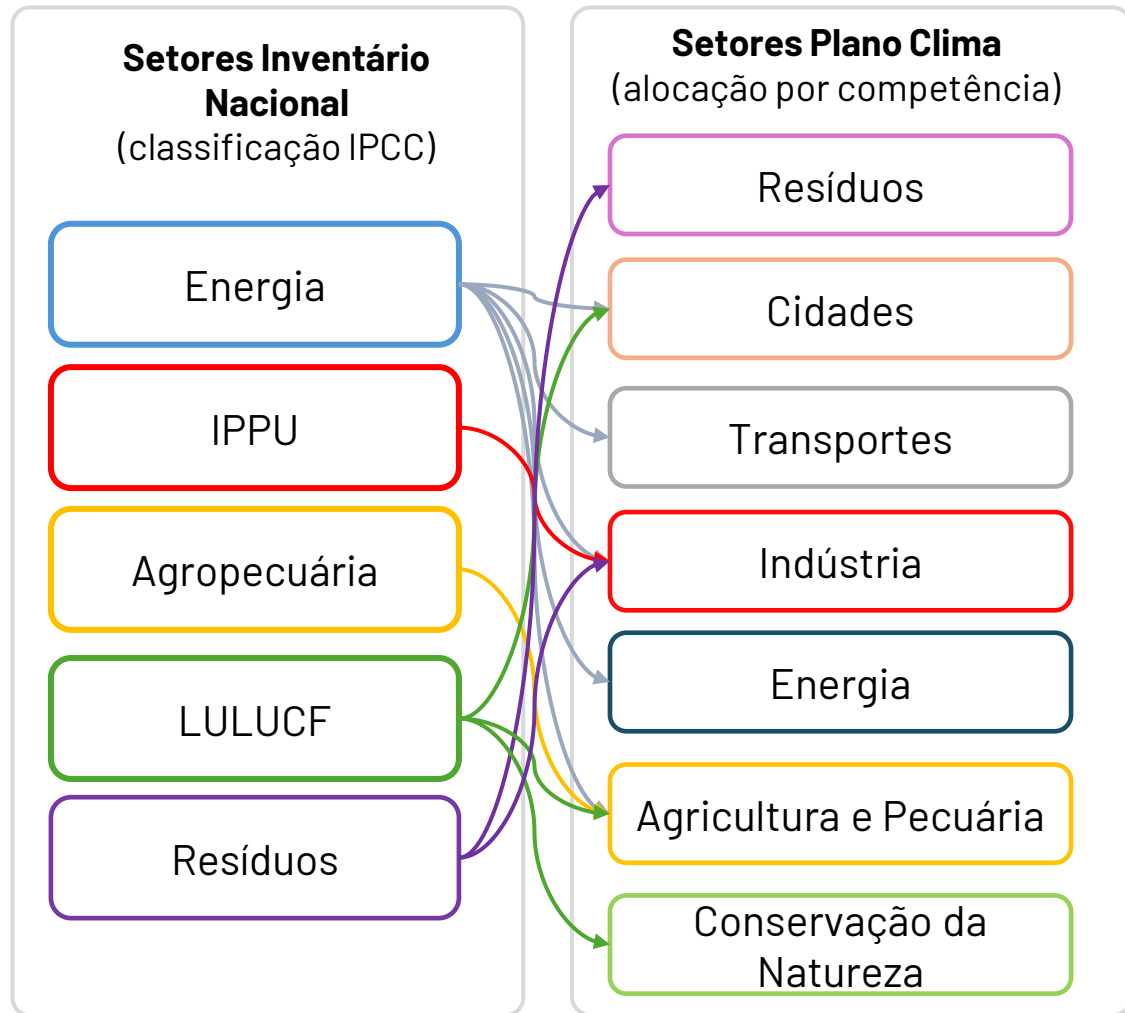
9% Conservação da Natureza

9% Resíduos



DIVISÃO DE SETORES E ESCOPO DOS SETORES PLANO CLIMA

Resolução CIM nº3, de 14 de setembro de 2023



Plano Clima - ações e metas com base em:

- políticas públicas e competências institucionais
- agentes econômicos e sociais responsáveis pelas fontes de emissão/remoção

Plano Setorial Agricultura e Pecuária:





- áreas destinadas à produção agropecuária
- emissões por agropecuária, combustíveis e desmatamento
- remoções por recuperação e manutenção da vegetação e produção agropecuária (ABC+)

Plano Setorial Conservação da Natureza:

- áreas de domínio público
- emissões por desmatamento ilegal (meta: zerar até 2030)
- remoções por recuperação e manutenção da vegetação

DEFINIÇÃO DE SETORES DE FORMA AUTODETERMINADA É UMA PRÁTICA COMUM NO PLANEJAMENTO CLIMÁTICO NACIONAL

A divisão permite refletir melhor o contexto e particularidades do país

EXEMPLO PAÍSES	Setores Planejamento Climático	EXEMPLO PAÍSES	Setores Planejamento Climático
Reino Unido 	Transportes Edificações Produção de Energia Indústria, Agricultura e uso da terra Resíduos e F-gases (HFCs, PFCs, SF ₆ e NF ₃)	Colômbia 	Energia e Mineração Agricultura Indústria Transporte Habitação, Cidade e Território Meio Ambiente Orçamento Desmatamento
Austrália 	Eletricidade e energia Transporte Indústria e resíduos Agricultura e terra Recursos Ambiente construído	Chile 	Transportes Energia Mineração Agricultura Habitação e Urbanismo Saúde Obras Públicas

CONTRIBUIÇÃO DO SETOR AGROPECUÁRIO PARA A META NACIONAL DE MITIGAÇÃO 2035



- A** Análises demonstram que os maiores potenciais e menores custos de abatimento de emissões estão nas atividades de uso da terra
- B** As emissões referentes a produção agropecuária apresentam tendência de estabilização para 2030 e banda entre estabilização e redução de 6% em 2035
- C** As tecnologias de mitigação no setor agropecuário, baseadas no ABC+, têm efeito poupa-terra, com potencial de contribuir para reduzir as taxas de desmatamento
- D** A redução da supressão autorizada e a restauração da vegetação nativa contribuirão para compensar as emissões das atividades agropecuárias

APRIMORAMENTOS NO INVENTÁRIO NACIONAL

- EM CONCLUSÃO: GRUPO DE TRABALHO INVENTÁRIO (GT INVENTÁRIO - SUBEX/CIM)
- Recepção e análise de propostas para aprimoramento das estimativas de emissões e remoções, de forma a melhor refletir as ações de mitigação do Plano Clima



Remoções contempladas no Plano Setorial

- O PSM Agricultura e Pecuária contempla **24** ações impactantes e **38** estruturantes com objetivo de aumentar remoções por APP e RL em imóveis rurais, assentamentos e quilombolas
- Além disso, considera diversas tecnologias aos "sistemas de produção sustentáveis" que contribuem com o efeito "poupa-terra"



Ações em andamento para aprimorar estimativas

Para garantir a adequada contabilização dessas remoções, o MMA, MCTI, MAPA, INPE e EMBRAPA desenvolveram plano de ação no âmbito do GT-Inventário, que já conta com Acordo de Cooperação Técnica e Carta de Acordo entre o MCTI e a EMBRAPA

INCENTIVOS ECONÔMICOS PARA MANTER A VEGETAÇÃO NATIVA



- **EM ANDAMENTO (MMA):** Análise sobre Instrumentos, Fontes de Recursos e Critérios de Priorização
- Propostas serão consolidadas na Estratégia Transversal de Meios de Implementação do Plano Clima

1 Cota de Reserva Ambiental - CRA

2 Mercado de carbono regulado e voluntário (Lei 15.042/2024)

3 TFFF - Fundo Florestas Tropicais para Sempre

4 ECOINVEST (Leilão de Recuperação de Áreas Degradadas)

5 Crédito Rural - redução de juros p/ excedente de VN (em análise)