

# Política Nacional sobre Mudança do Clima – PNMC e Plano Clima 2024-2035

Brasília, 05 de novembro de 2025.

## Contexto



### Contexto de emergência climática indica mudanças significativas no Brasil, tais como:



aumento de **temperatura** e de **ondas de calor** em todas as macrorregiões;



aumento de **chuva** anual na região Sul e o de chuva extrema persistente nas regiões Norte, Sudeste e Sul;



aumento da frequência e da duração de **secas** nas regiões Nordeste, Centro-Oeste e Sudeste;



aumento de **vento severo** nas regiões Norte, Nordeste, Sudeste e Sul; e



aumento da temperatura do oceano, elevação do **nível do mar**, branqueamento dos corais, ondas de calor marinhas e acidificação do oceano em toda a costa brasileira.

**Crescimento da proporção, frequência e magnitude de eventos climáticos extremos e impacto sobre a população**

## Contexto



### Pontos de não retorno para o Brasil:

- **Colapso da Floresta Amazônica:** aquecimento global superior a 1,5°C (em relação ao período pré-industrial) + desmatamento e incêndios florestais; e
- **Extinção de recifes de coral:** apontado como o primeiro ecossistema a ser extinto funcionalmente.



### Qual o custo da inação?

- Perda correspondente a 146% do **PIB** do Brasil até 2050;
- Redução significativa nos níveis de **atividade econômica, emprego, produtividade**, entre outros indicadores; e
- Agravamento das **disparidades regionais** diante dos impactos da mudança do clima.

**O Plano Clima se apresenta como documento-chave para orientar a política de enfrentamento à mudança do clima no Brasil nos próximos 10 anos.**



MITIGAÇÃO

ADAPTAÇÃO

PERDAS E  
DANOS



QUANTO MAIS RÁPIDA A  
**REDUÇÃO DAS EMISSÕES** DE  
GASES DE EFEITO ESTUFA...



... MAIORES AS CHANCES DE  
**REDUZIR VULNERABILIDADES**  
E **AUMENTAR A RESILIÊNCIA**...



... E **MENORES OS**  
**IMPACTOS** DE EVENTOS  
CLIMÁTICOS EXTREMOS

# Política Nacional sobre **Mudança do Clima** (PNMC)



Sobre a Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009



Marco legal que **estabeleceu os princípios e diretrizes gerais da política climática nacional**, com dois grandes compromissos:

- **Reduzir as emissões** de gases de efeito estufa causadas por atividades humanas; e
- Preparar o país para se **adaptar às mudanças do clima**, protegendo as populações e os setores mais vulneráveis.



# Política Nacional sobre **Mudança do Clima** (PNMC)



## Por que atualizar a PNMC?

**Legislação está há 15 anos sem atualização.**

**Apresenta defasagem normativa frente ao Acordo de Paris (COP-21, 2015):**

- Ausência de metas intermediárias e de instrumentos como **orçamento de gases de efeito estufa, estratégia de longo prazo compatíveis com as Contribuições Nacionalmente Determinadas (NDCs) e definição legal de emissões líquidas zero**, além da necessidade de fortalecer planejamento, financiamento, monitoramento e a governança multinível.

**Contexto de aprimoramento da governança climática federal:**

- CIM foi restaurado em 2023 (Decreto nº 11.550/2023) e aprimorado em 2024 (Decreto nº 12.040/2024), com finalidade explícita de **coordenar e acompanhar ações relativas à PNMC com mais transparência, inclusão e eficiência.**

# Política Nacional sobre Mudança do Clima (PNMC)

## Inovações propostas pela nova PNMC



**Inclusão da transição  
para emissões  
líquidas zero até  
2050.**



**Novos Conceitos,  
Princípios, Objetivos  
e Diretrizes.**



**Ajustes no dispositivo  
sobre Financiamento.**

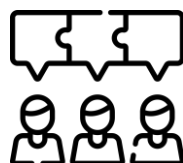


**Organização dos Instrumentos de  
Planejamento, Implementação,  
Monitoramento e Institucionais.**

# Política Nacional sobre Mudança do Clima (PNMC)



**Consulta pública na plataforma Brasil Participativo**



**Link para participação na consulta pública:**

<https://brasilparticipativo.presidencia.gov.br/processes/pnmc>



**Link do texto na íntegra:**

<https://www.gov.br/mma/pt-br/composicao/smc/dgov/cim/grupos-tecnicos-gts/gt-pnmc/anteprojeto-lei-de-revisao-da-pnmc>





# **PLANO CLIMA**

**2024-2035**



PLANO CLIMA  
2024-2035



## Visão

O Plano Clima coloca o Brasil na trajetória de ser um **país resiliente, sustentável, seguro, justo e desenvolvido**, com os governos, sociedade civil, setor privado e comunidade científica engajados diante da emergência climática.

## Objetivo Geral

O objetivo geral do Plano Clima é orientar, promover e catalisar ações coordenadas que visem à **transição para uma economia com emissões líquidas zero de gases de efeito estufa até 2050** e à **adaptação de sistemas humanos e naturais, por meio de estratégias de curto, médio e longo prazo**, à luz do **desenvolvimento sustentável** e da **justiça climática**.

## Princípios

Constituição Federal de 1988  
Política Nacional sobre Mudança do Clima – PNMCM (Lei nº 12.187/2009)  
Compromissos internacionais – UNFCCC (Acordo de Paris e as NDC do Brasil) e  
Agenda 2030 (17 Objetivos do Desenvolvimento Sustentável – ODS)

# Conhecendo o Plano Clima

## Estrutura do Plano Clima 2024-2035



### Estratégia Nacional de Mitigação

Planos Setoriais de Mitigação

1. Conservação da Natureza;
2. Agricultura e Pecuária;
3. Indústria;
4. Energia;
5. Transportes;
6. Cidades; e
7. Resíduos Sólidos e Efluentes Domésticos.



### Estratégia Nacional de Adaptação

Planos Setoriais e Temáticos de Adaptação

1. Plano Setorial de Agricultura e Pecuária;
2. Plano Setorial de Agricultura Familiar;
3. Plano Temático de Biodiversidade;
4. Plano Setorial de Cidades;
5. Plano Setorial de Energia;
6. Plano Setorial de Indústria e Mineração;
7. Plano Temático de Igualdade Racial e Combate ao Racismo;
8. Plano Temático de Oceano e Zona Costeira;
9. Plano Temático de Povos e Comunidades Tradicionais;
10. Plano Temático de Povos Indígenas;
11. Plano Setorial de Redução e Gestão de Riscos e de Desastres;
12. Plano Temático de Recursos Hídricos;
13. Plano Setorial de Saúde;
14. Plano Setorial de Segurança Alimentar e Nutricional;
15. Plano Setorial de Transportes; e
16. Plano Setorial de Turismo.



### Estratégias Transversais para Ação Climática

Transição Justa e Justiça Climática

Mulheres e Clima

Meios de Implementação

Educação, Capacitação, Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação

Monitoramento, Gestão, Avaliação e Transparência



# ET-MONITORAMENTO E TRANSPARÊNCIA

## 4.1 Apresentação dos Ciclos de Monitoramento, Avaliação de Impacto e Atualização do Plano Clima



### **CICLO DE MONITORAMENTO ANUAL DAS AÇÕES SETORIAIS DO PLANO CLIMA (VINCULADO À METODOLOGIA E PROCESSOS DO PPA 2024-2027):**

Envolve o **monitoramento, a autoavaliação e revisão das ações setoriais** do Plano e será executado pelos ministérios setoriais, no âmbito das [Instâncias de Adaptação e Mitigação], com apoio da [Instância de Monitoramento e Avaliação] do CIM.



### **CICLO DE AVALIAÇÃO DE IMPACTO BIENAL DO PLANO CLIMA:**

Constitui processo de **avaliação de impacto das metas setoriais e nacionais, e dos objetivos nacionais de mitigação e adaptação**, contando com a pactuação entre as Instâncias de Adaptação e Mitigação, com apoio da Instância de Monitoramento e Avaliação, e outros atores, como a Câmara de Assessoramento Científico (CAC) do CIM.



### **ATUALIZAÇÃO QUADRIENAL DO PLANO CLIMA:**

Atualização do Plano Clima realizado em articulação com as [Instâncias de Adaptação, Mitigação e Monitoramento e Avaliação], **ensejado a partir de outros documentos de governo** (incluindo aqueles enviados à Convenção de Clima).

## O Plano com a cara do Brasil

# Dados do Brasil Participativo



### 1ª Etapa (07 a 11/2024)

**9 Plenárias Territoriais**, para mobilizar a população, informar etapas de elaboração do Plano e estimular o envio de propostas pelo **Brasil Participativo**. O processo contou com **24.088 participantes e 1.292 propostas** para as **Estratégias Nacionais de Mitigação e Adaptação, e seus planos setoriais e temáticos**.

### 2ª e 3ª Etapa (10/24 a 04/2025)

**Estratégia Nacional de Adaptação (ENA)** e seus **Planos Setoriais e Temáticos** receberam **3.684** contribuições, das quais **27%** foram aproveitadas integralmente e **23%** parcialmente.

### 4ª e 5ª Etapa (04 a 08/2025)

**Estratégia Nacional de Mitigação (ENM)** recebeu **780** contribuições, das quais **16,03%** foram aproveitadas integralmente e **10,64%** parcialmente. **Metas da ENM** receberam **118 contribuições** e os **Planos Setoriais de Mitigação** receberam **1.989 propostas**.





**3  
WORKSHOPS  
TEMÁTICOS**

**6 OFICINAS  
SETORIAIS  
CONJUNTAS**

**7 OFICINAS  
PARTICIPATIVAS**

**12 REUNIÕES  
ORDINÁRIAS DO  
GT MITIGAÇÃO**

**19 MINISTÉRIOS  
+ FBMC & REDE  
CLIMA**

**5 WEBINÁRIOS  
DE ORIENTAÇÃO**



**PLANO  
CLIMA**  
Mitigação

### **GT MITIGAÇÃO**

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







**5 OFICINAS  
PREPARATÓRIAS**

**6 OFICINAS  
SETORIAIS E  
TEMÁTICAS**

**14 REUNIÕES ORDINÁRIAS  
DO GRUPO TÉCNICO DE  
ADAPTAÇÃO**

**25 MINISTÉRIOS +  
120 INSTITUIÇÕES**

**6 WEBINÁRIOS DE  
ORIENTAÇÃO**

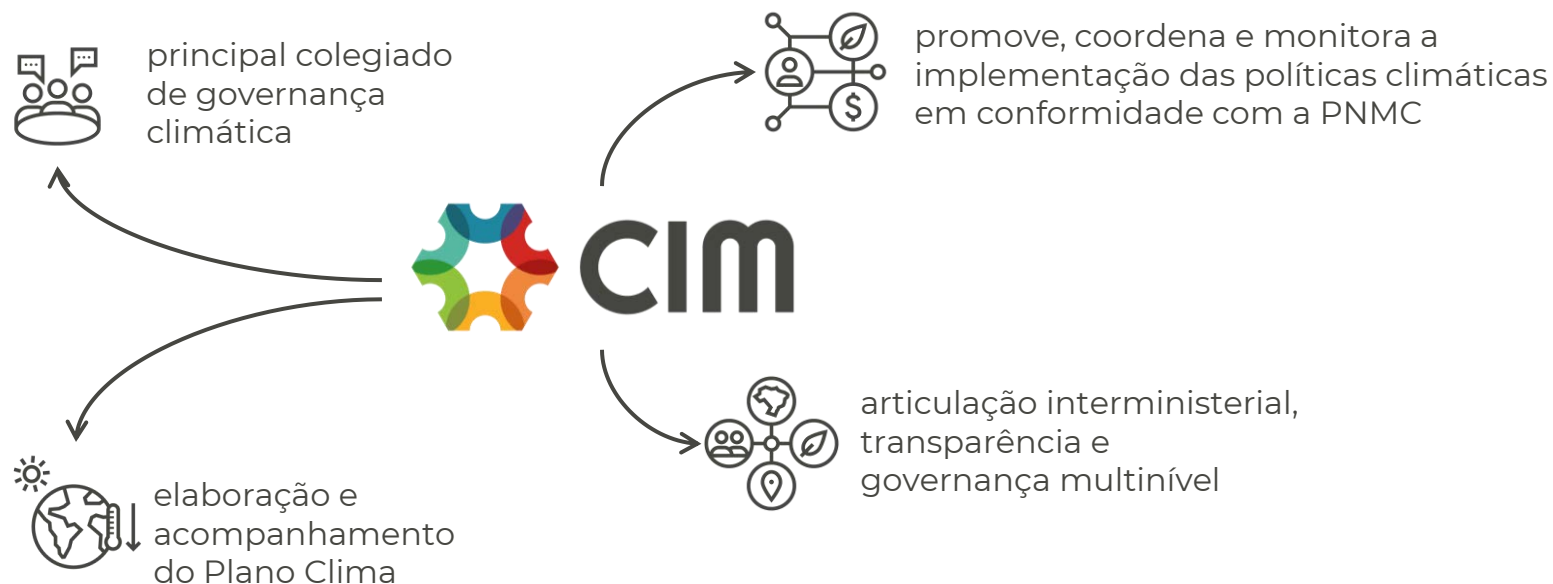


## **GT ADAPTAÇÃO**

Intenso processo de engajamento, integração entre setores e capacitação sobre riscos climáticos, Adaptação, AbE e justiça climática.



# A governança do Plano Clima no âmbito do CIM



O CIM é responsável por **coordenar e supervisionar a elaboração, aprovação, monitoramento e avaliação da implementação do Plano Clima.**

Para **fortalecer a governança do Plano Clima**, o CIM poderá criar novos **subcomitês permanentes** dedicados a assessorar o SUBEX no **acompanhamento da implementação, monitoramento, avaliação e atualização do Plano Clima.**

# A governança do Plano Clima no âmbito do CIM

INSTÂNCIA  
POLÍTICA

**CIM**

INSTÂNCIA  
EXECUTIVA

Subcomitê  
Executivo  
(SUBEX)

Subcomitê  
para a COP30

INSTÂNCIAS  
TÉCNICO-  
EXECUTIVAS

Instância de  
Adaptação

Instância de  
Monitoramento  
e Avaliação

Instância de  
Mitigação

INSTÂNCIAS  
TÉCNICAS

Grupos  
Técnicos  
(GTs)

INSTÂNCIAS  
CONSULTIVAS

Câmara de  
Assessoramento  
Científico  
(CAC)

Câmara de  
Articulação  
Interfederativa  
(CAI)

Câmara de  
Participação  
Social  
(CPS)

# Obrigada!

---

Secretaria Nacional sobre Mudança do Clima  
Departamento de Governança Climática e Articulação

[dgov@mma.gov.br](mailto:dgov@mma.gov.br)