



Ministério do Meio Ambiente

Secretaria de Mudança do Clima e Florestas

Departamento de Políticas em Mudança do Clima



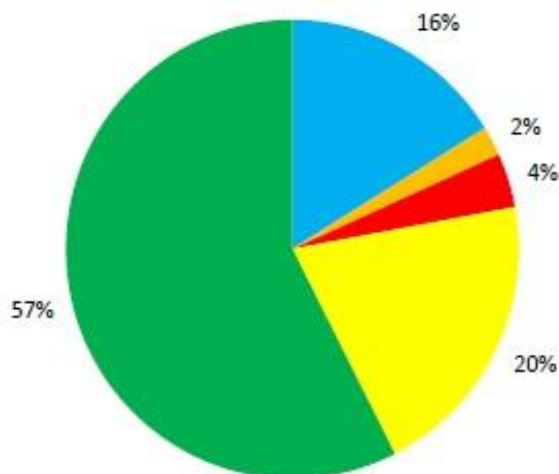
**Ministério do
Meio Ambiente**

Governo Federal

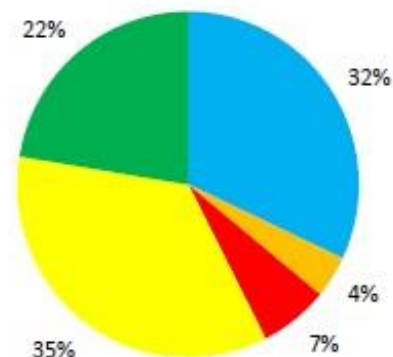
Contexto- Perfil de emissões

Dados divulgados pelo MCTI

**Emissões de 2,03 bilhões
de toneladas de CO₂eq
em 2005**



**Emissões de 1,25 bilhão de
toneladas de CO₂eq
em 2010**



■ Energia ■ Tratamento de Resíduos ■ Processos Industriais ■ Agropecuária ■ Uso da Terra e Florestas



Ministério do
Meio Ambiente

Governo Federal

Contexto- COP 21/Paris 2015

Contribuições Nacionalmente Determinadas

Reduzir as emissões de gases de efeito estufa em 37% abaixo dos níveis de 2005, em 2025. E **43% em 2030**.

iii) - expandir o uso doméstico de fontes de energia não fóssil, aumentando a parcela de energias renováveis (além da energia hídrica) no fornecimento de energia elétrica para ao menos 23% até 2030, inclusive pelo aumento da participação de eólica, **biomassa** e solar;

iv) no setor agrícola, fortalecer o Plano de Agricultura de Baixa Emissão de Carbono (Plano ABC) como a principal estratégia para o desenvolvimento sustentável na agricultura, inclusive por meio da **restauração adicional de 15 milhões de hectares de pastagens degradadas até 2030 e pelo incremento de 5 milhões de hectares de sistemas de integração lavoura-pecuária-florestas (iLPF) até 2030**;

v) no setor industrial, **promover novos padrões de tecnologias limpas** e ampliar medidas de eficiência energética e de infraestrutura de baixo carbono;



Ministério do
Meio Ambiente

Governo Federal

Estratégia Nacional de Implementação da NDC do Brasil

- Qual o impacto nas emissões? Quanto reduziria até 2020 e 2030?
- Qual a principal ação?
- Quanto custa?
- Como financia?

Documento-base <http://www.mma.gov.br/clima/ndc-do-brasil>



Exemplo



RenovaBio

- Distribuidoras tem obrigação de comprar Certificados de Redução de Emissão- emitidos pelas usinas produtoras (varia com a eficiencia)
- Certificados são comercializados em bolsa

<http://www.mme.gov.br/web/guest/secretarias/petroleo-gas-natural-e-combustiveis-renovaveis/programas/renovabio/principal>



Ministério do
Meio Ambiente

Governo Federal

www.mma.gov.br/clima/energia/projetos

Contatos:

alexandra.maciел@mma.gov.br

61 2028 2280

carmen.moreira@mma.gov.br

2028 2134



Ministério do
Meio Ambiente

Governo Federal