



NOVO BRASIL

Políticas do Governo Federal
para impulsionar
Investimentos Sustentáveis e
a Economia de Baixo Carbono

MINISTÉRIO DA
FAZENDA



Sumário

1. Plano de Transformação Ecológica
2. Porque um Plano para o Novo Brasil?
3. Principais entregas do PTE na Cop30
4. Ações Prioritárias para o Novo Brasil



1. O Plano de Transformação Ecológica

Objetivos



EMPREGO E PRODUTIVIDADE

Ganhos de produtividade por meio da incorporação de inovações tecnológicas em processos industriais e no uso de recursos naturais, gerando empregos bem remunerados e em massa.



SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL

Redução da pegada ambiental do desenvolvimento, notadamente das emissões de gases estufa.



JUSTIÇA SOCIAL: GANHOS COMPARTILHADOS E JUSTOS

Promover um desenvolvimento equitativo, com renda mais bem distribuída e benefícios difundidos.

Estrutura do Plano

OBJETIVOS



EIXOS



INSTRUMENTOS





2.

**Por que um
plano para o
Novo Brasil?**

Mundo “comprou” a agenda climática



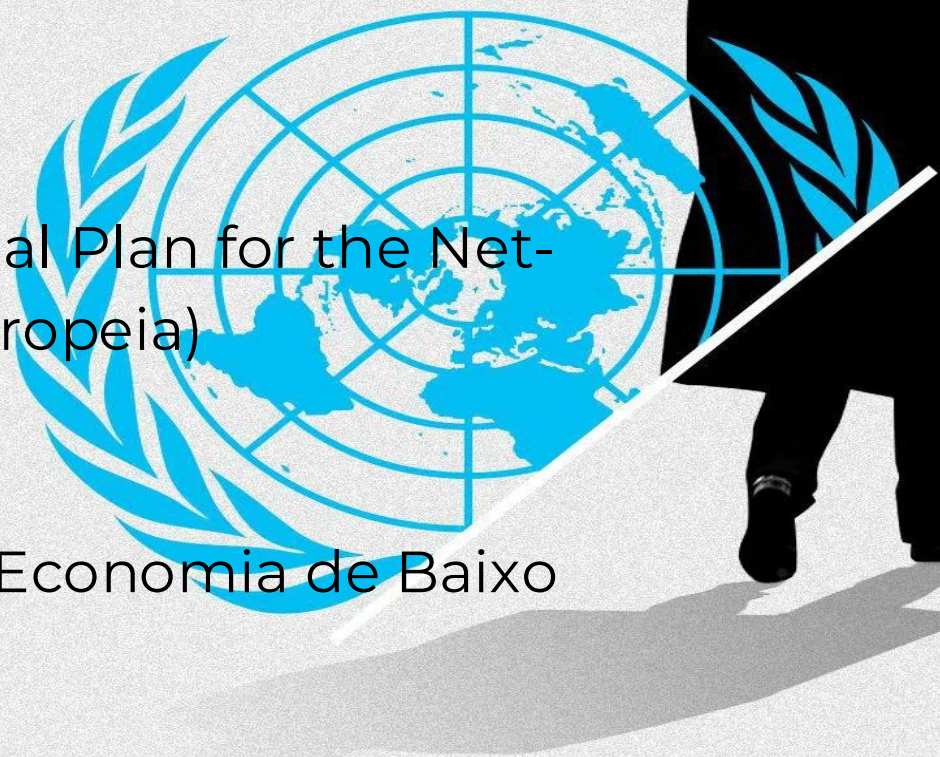
Lei de Redução da Inflação (Inflation Reduction Act – IRA) (EUA)



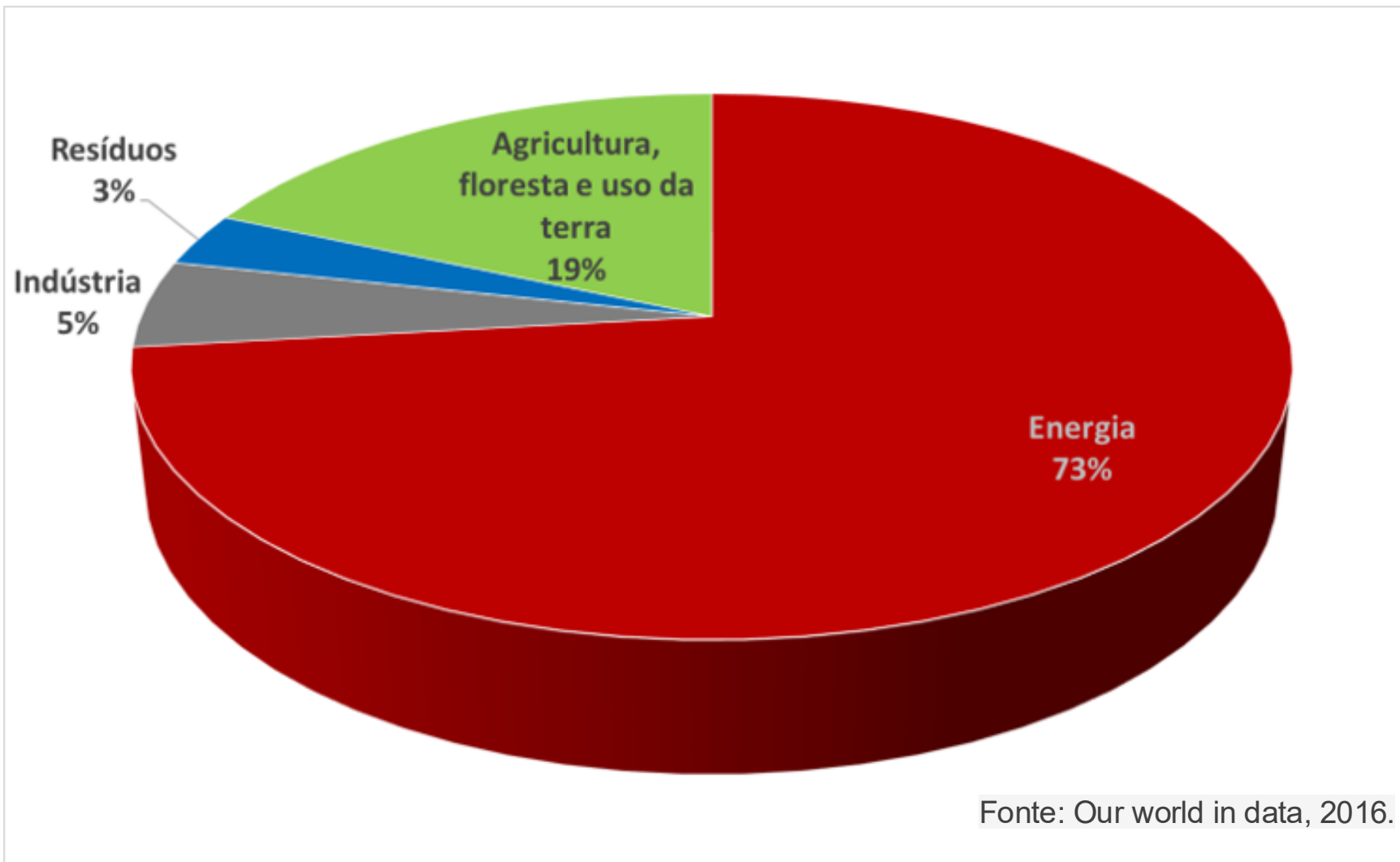
Green Deal Industrial Plan for the Net-Zero Age (União Europeia)



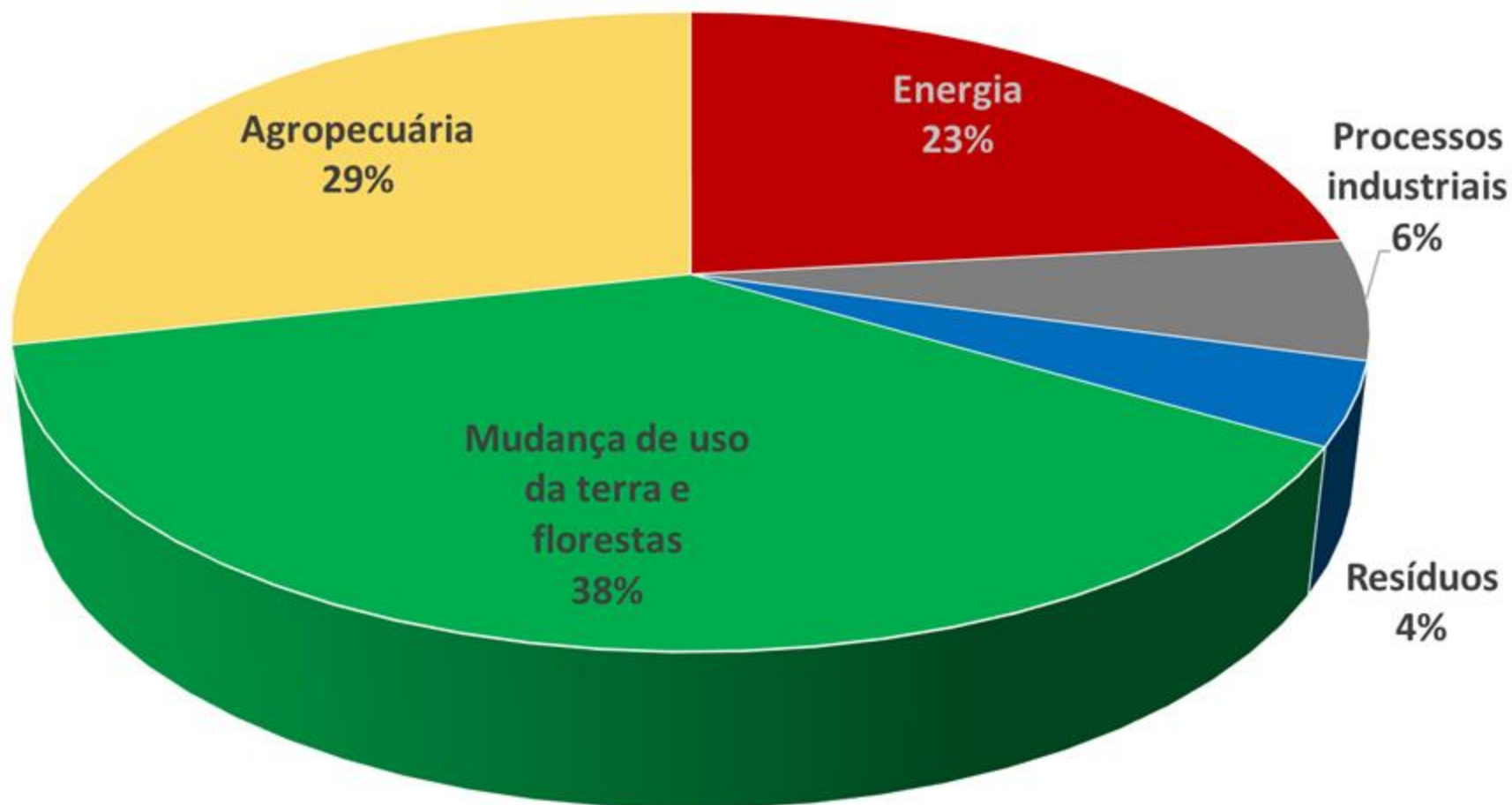
Nova NDB para da Economia de Baixo Carbono (China)



Padrão de emissões no mundo: energia é o desafio

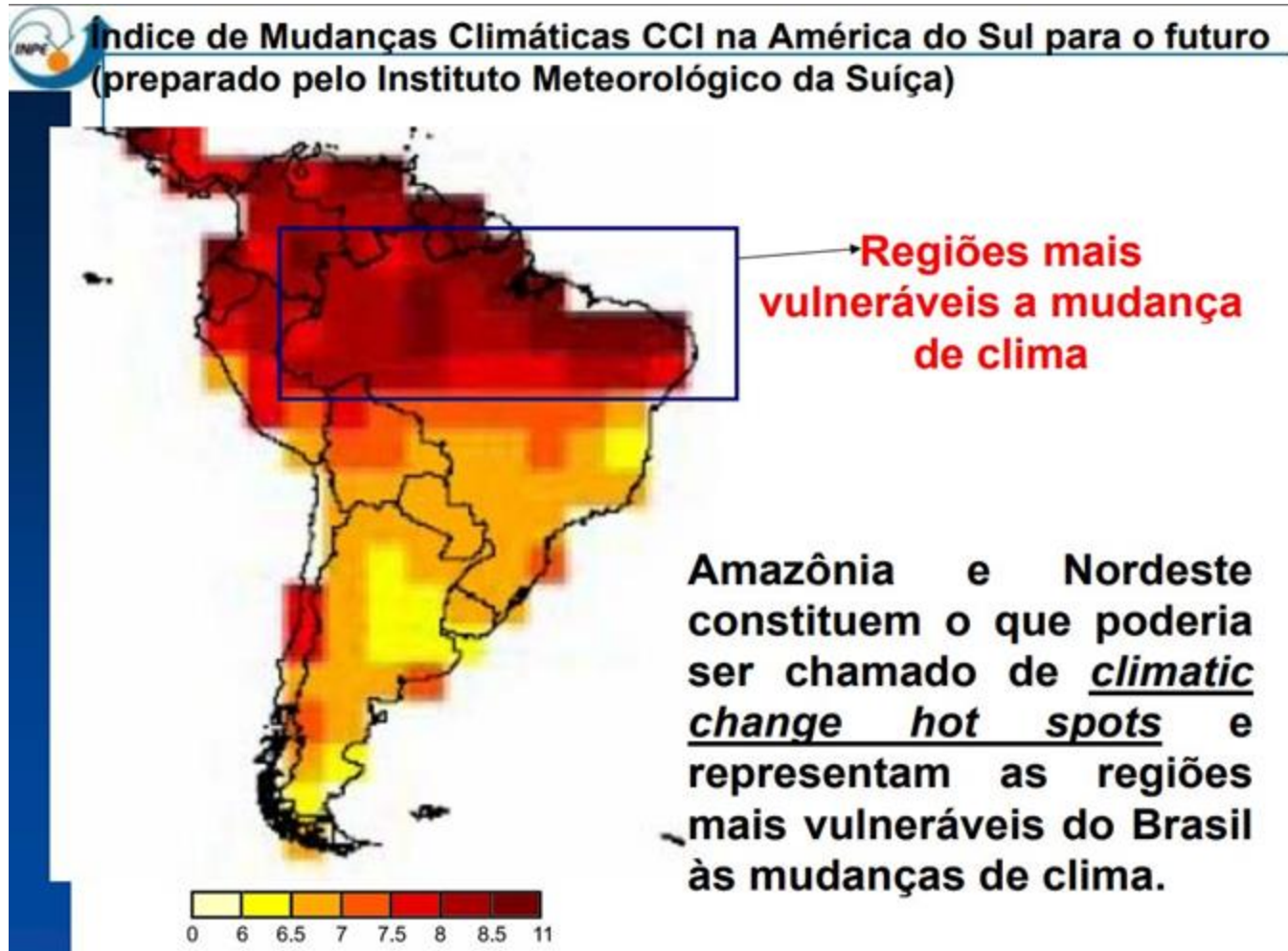


Padrão no Brasil: desmatamento é o desafio



Fonte: MCTI,
Estimativas Anuais de
2020, 6a edição,
GWP-SAR, 2022.

No Brasil, os mais pobres sofrerão mais...



Redução de GEE e das Desigualdades

Principais resultados das simulações do GND-BR (Green New Deal Brasil)



PIB



R\$ 1,3 trilhão em
indução da
expansão do PIB

Emissões



1 Gigatonelada
de CO2 a
menos por ano

Empregos



9,5 milhões de
postos de
trabalho criados

Receita adicional



R\$ 121 bilhões de
arrecadação
adicional

Fonte: Young, Costa,
Alvarenga Júnior, Green
New Deal Brasil – 30
ações até 2030 para um
desenvolvimento justo e
sustentável, 2021.

OBS.: Os números representam a diferença entre o cenário com as ações sugeridas e o cenário base.

Renda e Empregos verdes

Cumprimento da meta de emissão líquida zero em 2050, preservando avanços econômicos e sociais



PIB



Aumento do PIB
superior a 90%
em relação a 2020

Emissões



Emissões líquidas
zero em 2050

Renda real dos 20%
mais pobres



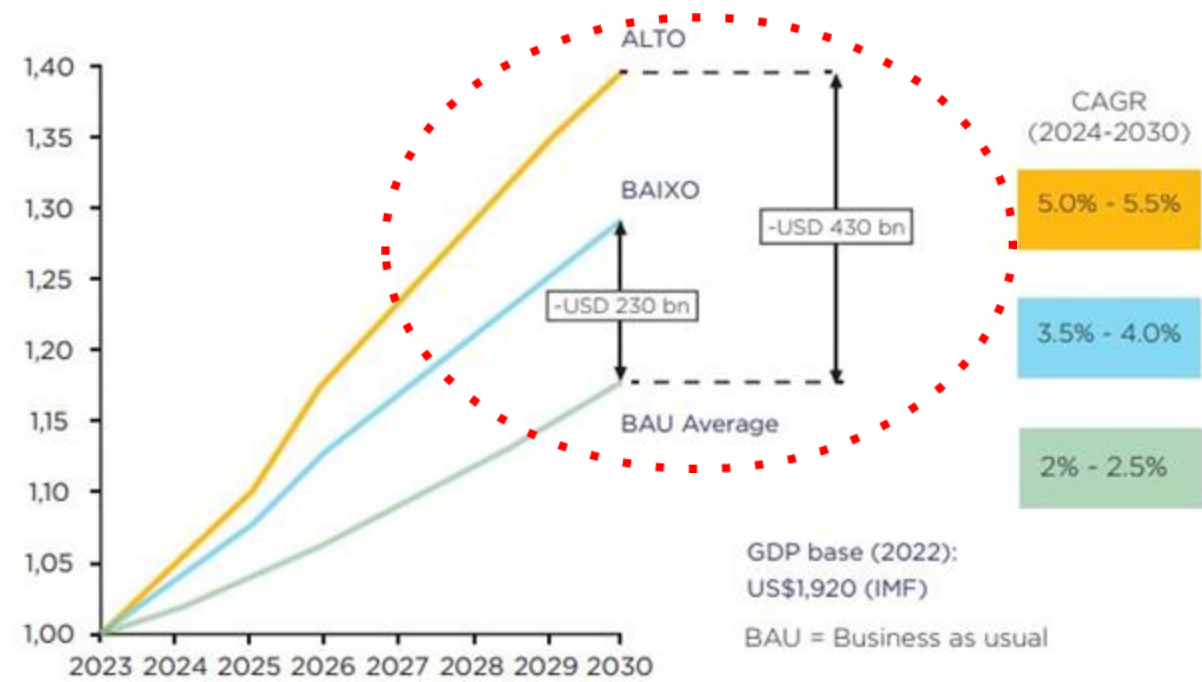
Crescimento superior
a 130% em relação a
2020

Fonte: COPPE/UFRJ

OBS.: Os números representam a evolução de indicadores sociais em um cenário de implementação de políticas que permitam alcançar a neutralidade de carbono em 2050.

Impacto de aumento do PIB

Figura 1: Potencial de crescimento do PIB do Plano de Transição Ecológica
Evolução do PIB em relação ao PIB de 2023 (PIB 2023 = 1)



Principais drivers para os cenários “alto” e “baixo”

-  **Tamanho estimado do mercado**
-  **Fatia de mercado brasileira**
-  **Níveis de produtividade**



Fonte: Systemiq, CEBDS, Igarapé, MBC, UN Global Compact, Caminhos para o Plano de Transição Ecológica do Brasil, 2024.

Fonte: Banco Central do Brasil, Ministério da Fazenda e Fundo Monetário Internacional.



3.

Principais Entregas do PTE

Sustentabilidade Ambiental

MINISTÉRIO DA
FAZENDA



Indústria

Mercado de Carbono



Sistema Brasileiro de Comércio de Emissões sancionado em 2024 – Lei 15.042/2024.

crescimento do PIB, taxa de investimento, redução de desemprego, etc.
(estimativas do Banco Mundial).

Taxonomia Sustentável Brasileira

fase final de elaboração, com classificações padronizadas para canalizar incentivos a atividades mais sustentáveis e socialmente justas.

NOVO FUNDO CLIMA

Emissão de títulos soberanos sustentáveis e investimentos a serem aplicados da ordem de 32bi

Sustentabilidade Ambiental

MINISTÉRIO DA
FAZENDA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Energia

Marco Legal do Hidrogênio de Baixa Emissão

aprovado o marco legal e aguardando a sanção do PL de crédito financeiro.

Incentivos fiscais com teto de

R\$ 18 bilhões

até 2032 e potencial de alavancar investimentos de mais de R\$ 130 bilhões.

Plano de Aceleração da Transição Energética – Paten

Sancionado hoje para fomentar o desenvolvimento de projetos sustentáveis, com a criação do Fundo Verde - créditos fiscais.

Combustível do futuro

programas nacionais para incentivar a pesquisa, produção, comercialização e o uso do **diesel verde**, do **combustível sustentável** da aviação, de combustíveis sintéticos e de biometano com investimentos potenciais de R\$ 200 bilhões.

Marco Legal e Regulatório das Eólicas no Mar (offshore)

Disciplina o aproveitamento do potencial energético offshore, capaz de ampliar significativamente os investimentos em energia renovável e infraestrutura portuária/logística.



Emprego e Produtividade

MINISTÉRIO DA
FAZENDA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Ecolinvest Brasil

proteção cambial para atração de investimentos. Primeiro edital já publicado, com potencial para alavancar R\$ 50 bilhões em investimentos, de 6 a 10 vezes o montante leilado (US\$ 1 a 2 bilhões).

TR para inovação

taxa de juros diferenciada para projetos de inovação, com R\$ 6 bilhões anuais do FAT.

Restruturação do FNDCT

fundo de CT&I com R\$ 12 bilhões anuais, valores crescentes e novas missões alinhadas com o Nova Indústria Brasil.

Fundos de P&D dos setores regulados

redesenho dos fundos para priorizar integração com empresas e projetos de baixo carbono.



Emprego e Produtividade

MINISTÉRIO DA
FAZENDA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Instituição da Letra de Crédito de Desenvolvimento

novo título de renda fixa
para financiamento da
inovação industrial
(R\$ 10 bilhões
por banco
de desenvolvimento).



Fundos regionais com critérios de conteúdo local

crédito competitivo para
equipamentos de energia
produzidos no Brasil, com
preferência para os produzidos
na própria região Nordeste.

Tarifas de importação

elevação de tarifas
de painéis solares,
turbinas eólicas e
veículos elétricos.



Compras públicas com conteúdo nacional

regras de conteúdo nacional
para ônibus elétricos
acrescentada ao FGTS e ao
Fundo Clima, para
financiamentos do PAC.

Emprego e Produtividade

MINISTÉRIO DA
FAZENDA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO



Programa Mover

descarbonização da
frota de veículos
automotores

e maior reciclabilidade de materiais.
Mais de R\$ 100 bilhões de novos
investimentos anunciados.

Centro de Pesquisa com o Instituto Fraunhofer

cooperação tecnológica
internacional para produção
de hidrogênio de baixa
emissão de carbono.

Debêntures Incentivadas e Debêntures de Infraestrutura

nova sistemática já resultou
em elevação de emissões de
R\$ 14 bi em 2023 para
R\$ 83 bi em 2024
(acumulado de jan-jul).

Universidades sustentáveis e inovadoras



estruturação dos
núcleos de inovação
tecnológica das
instituições de pesquisa.



4.

Ações Estratégicas para o
Novo Brasil - PTE

PACTO PELA TRANSFORMAÇÃO ECOLÓGICA



Um compromisso de todo o Brasil com o Novo Brasil

Brazil Climate and Ecological Transformation Platform - BIP

A Plataforma de Investimento para Transformação Climática e Ecológica do Brasil – BIP é uma iniciativa do governo brasileiro criada com o objetivo de expandir investimentos na transformação ecológica, visando à descarbonização da economia, ao uso sustentável dos recursos e à melhoria da qualidade de vida da população. Liderada pelo Ministério da Fazenda (MF), em conjunto com os ministérios do Meio Ambiente e Mudança do Clima (MMA), do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços (MDIC), e de Minas e Energia (MME), a Plataforma apoia o Plano de Transformação Ecológica e outros planos governamentais de transição e adaptação climática em setores chave. O Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES) atuará como Secretaria da Plataforma, gerenciando as operações diárias.

Acesse aqui



**Brazil Climate and
Ecological Transformation
Investment Platform**



Transição Energética

- Hidrogênio de baixa emissão de carbono
- Biocombustíveis e Combustíveis sustentáveis (HVO e SAF)
- Solar e Eólica (offshore)
- Fertilizantes sustentáveis
- Minerais críticos
- Sistemas renováveis resilientes para áreas isoladas
- Tecnologia para redes de energia resilientes
- Serviços de Datacenters
- Reformas setoriais (Ex.: GLP)

MINISTÉRIO DA
FAZENDA

