



NOVO BRASIL

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



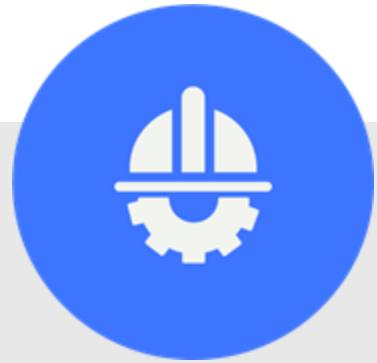
Sumário

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 Transformaçāo 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

- | | | | |
|---|--|---|---------------------------------------|
| 1 | Finanças Sustentáveis | 4 | Transição Energética |
| 2 | Adensamento Tecnológico | 5 | Economia Circular |
| 3 | Bioeconomia e Sistemas Agroalimentares | 6 | Nova Infraestrutura Verde e Adaptação |

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)

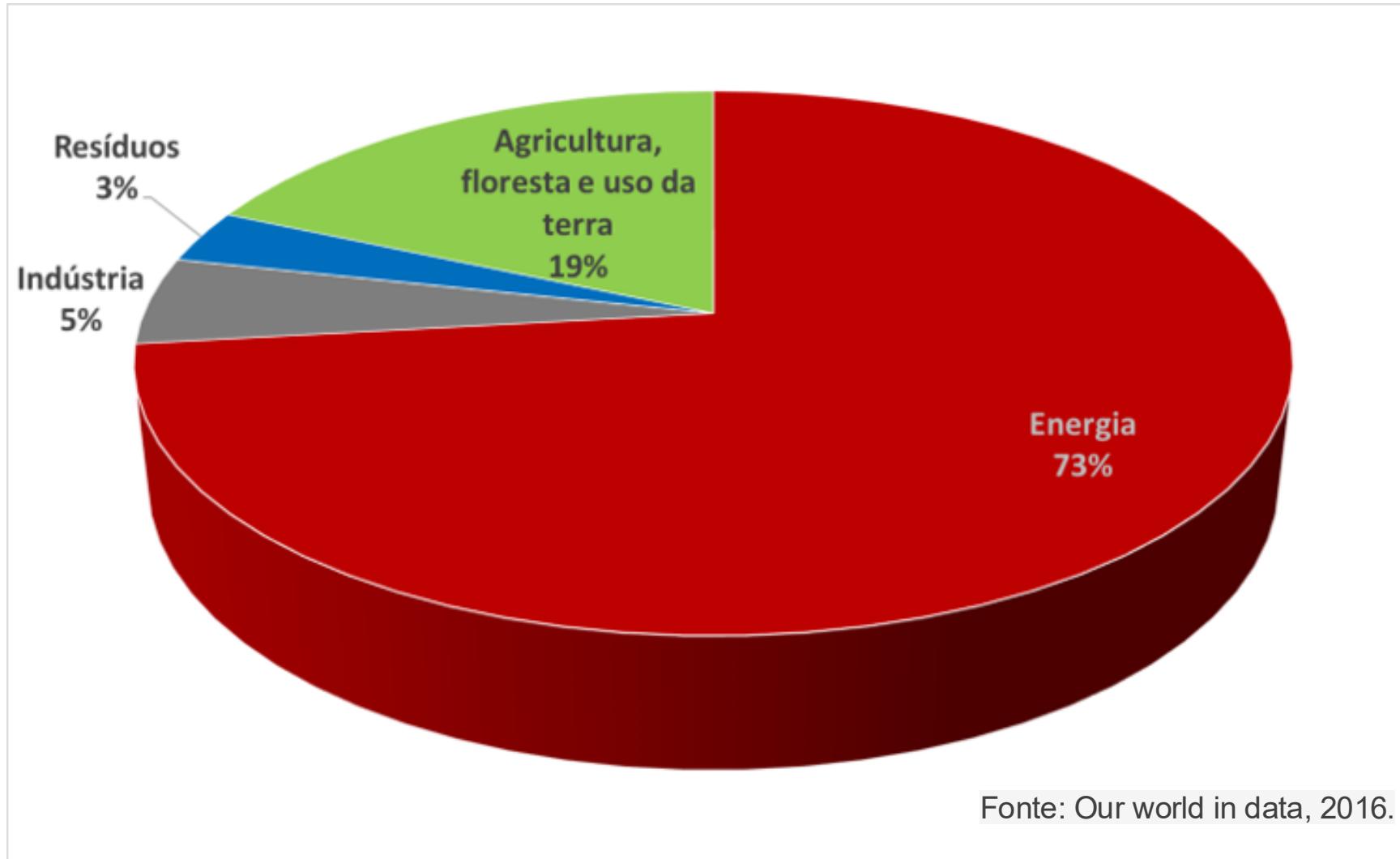
Nova NDB para da Economia de Baixo Carbono (China)



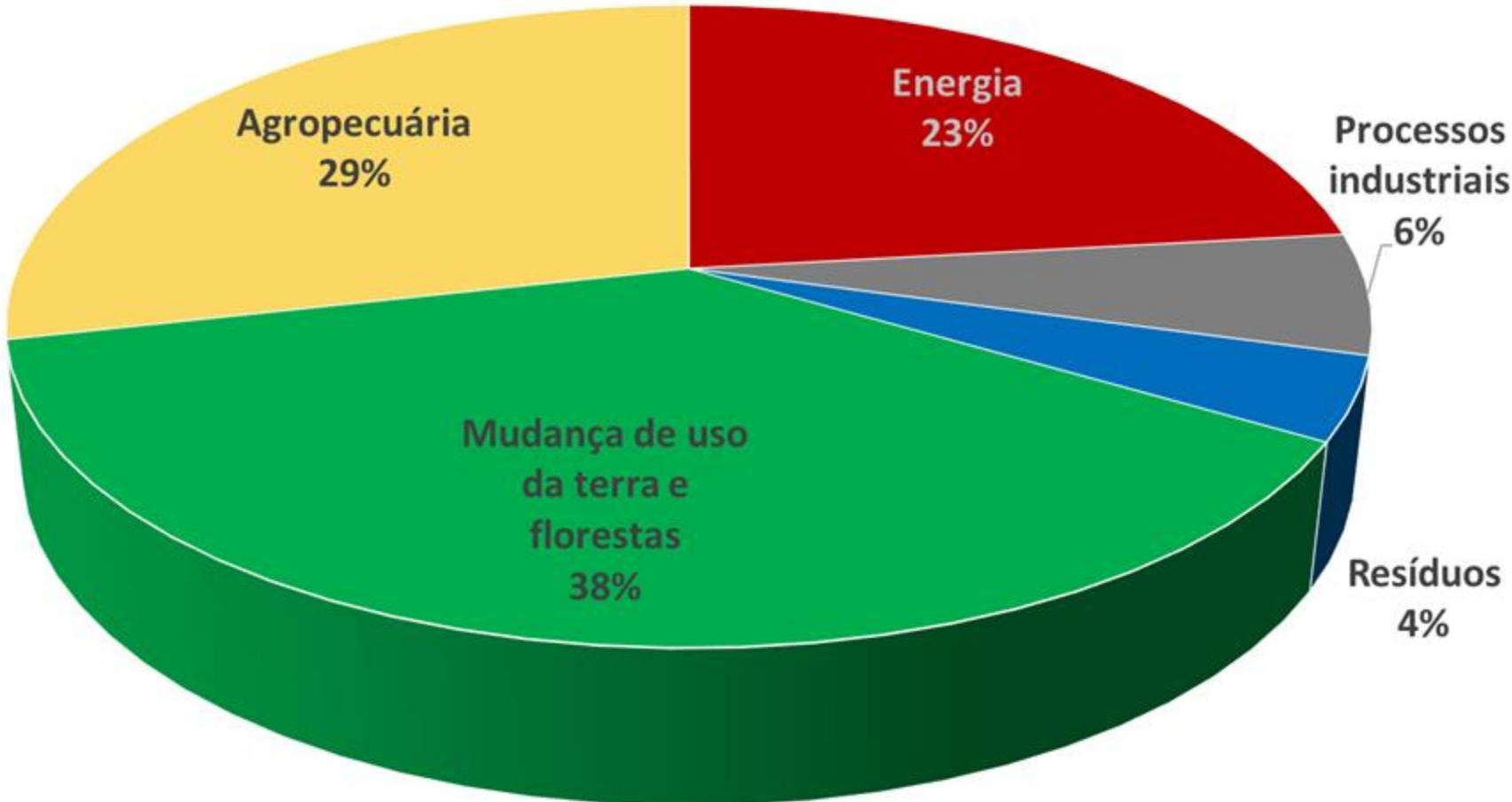
Padrão de emissões no mundo: energia é o desafio

MINISTÉRIO DA
FAZENDA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO



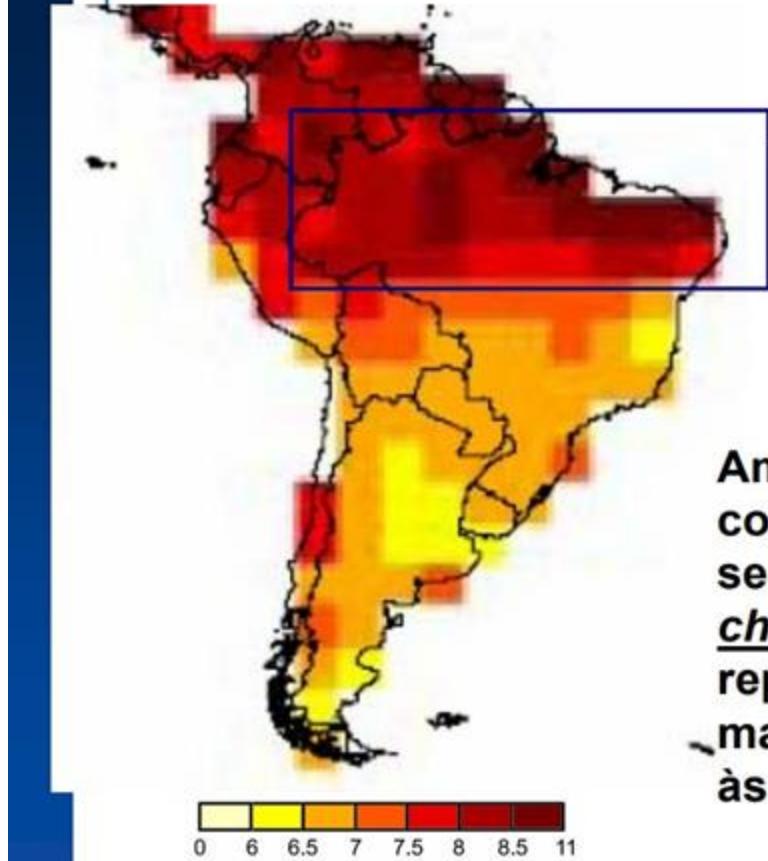
Padrão no Brasil: desmatamento é o desafio



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

No Brasil, os mais pobres sofrerão mais...

Indice de Mudanças Climáticas CCI na América do Sul para o futuro
(preparado pelo Instituto Meteorológico da Suíça)



Regiões mais vulneráveis a mudança de clima

Amazônia e Nordeste constituem o que poderia ser chamado de climatic change hot spots e representam as regiões mais vulneráveis do Brasil às mudanças de clima.



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



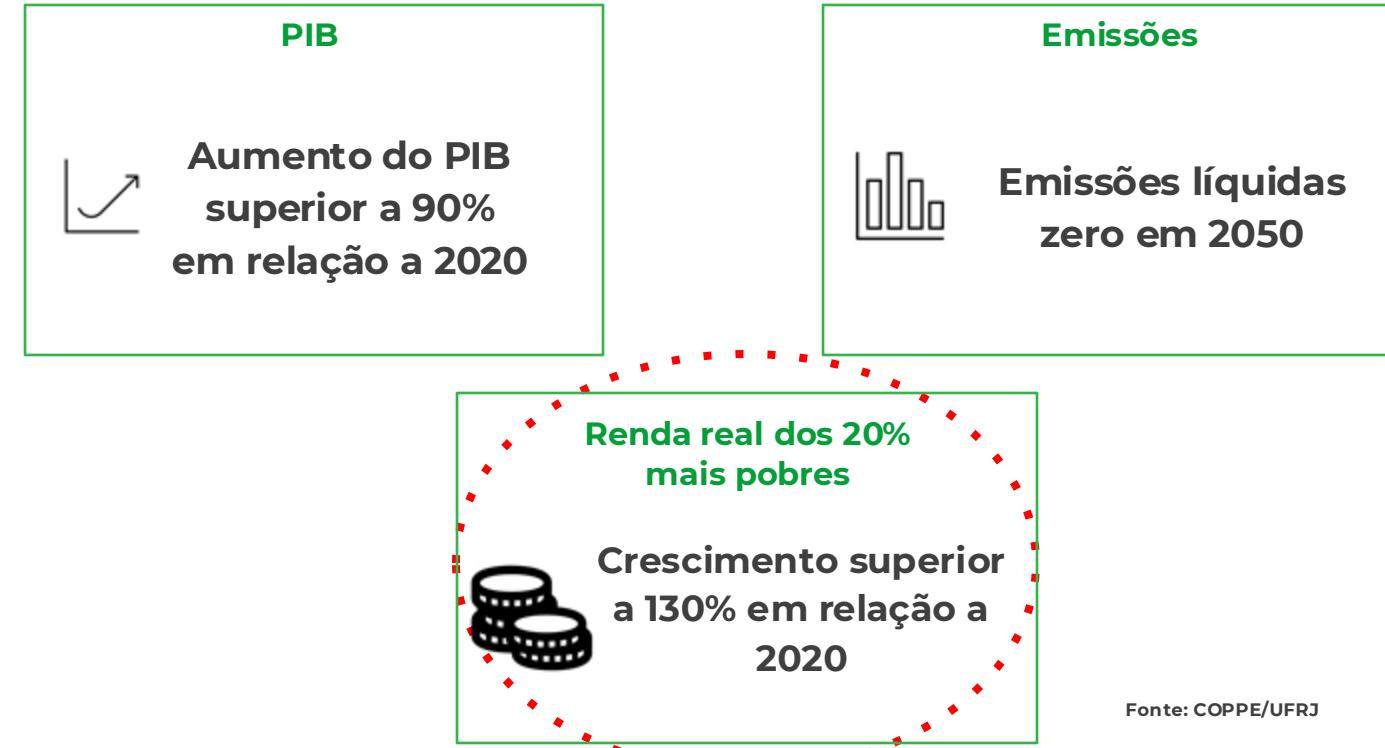
R\$ 121 bilhões de arrecadação adicional

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



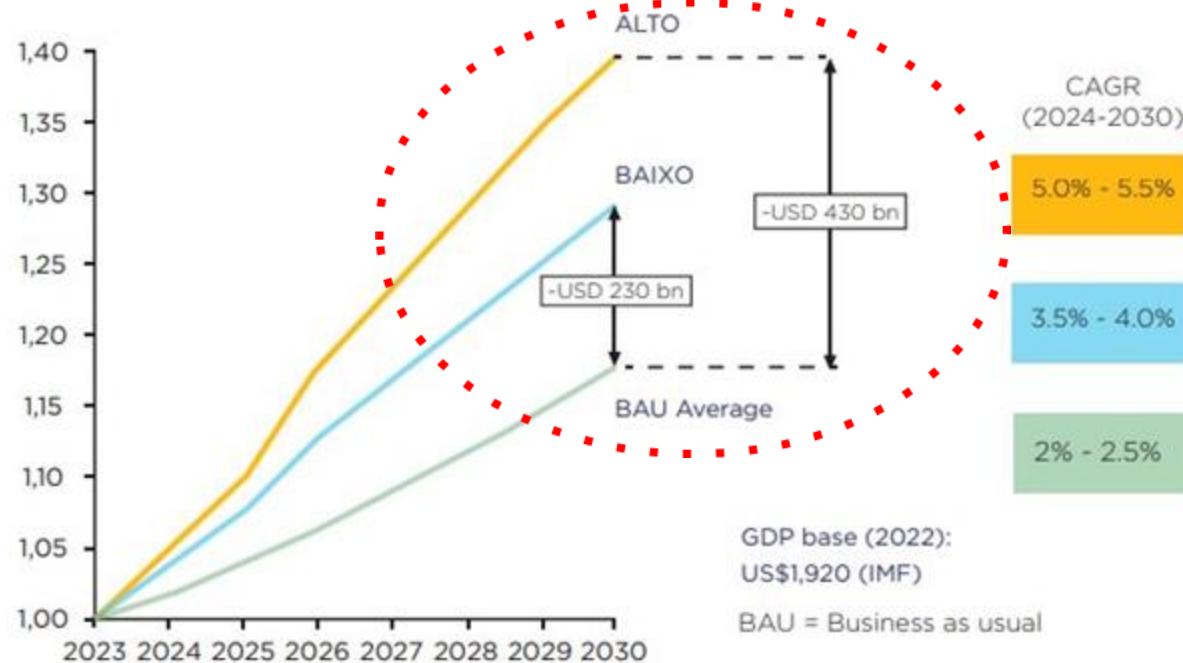
Fonte: COPPE/UFRJ

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)



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



Fonte: Systemiq, CEB DS, Igarapé, MBC, UN Global Compact, Caminhos para o Plano de Transformação Ecológica do Brasil, 2024.

3.

Principais Entregas do PTE



Sustentabilidade Ambiental

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

MINISTÉRIO DA FAZENDA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO



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

EcoInvest 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 leiloado (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.



Programa Mover

descarbonização da frota de veículos automotores e maior reciclagem de materiais. Mais de R\$ 100 bilhões de novos investimentos anunciados.

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).

Centro de Pesquisa com o Instituto Fraunhofer

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

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 ECOLOGICA



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

