



Plano para a Transformação Ecológica

Acompanhamento das
medidas implementadas
de maior destaque



Sumário

O Plano de Transformação Ecológica

1. Sustentabilidade ambiental
2. Emprego e produtividade
3. Justiça social



O Plano de Transformação Ecológica



Diretrizes Centrais

MINISTÉRIO DA
FAZENDA



- Sustentabilidade Macroeconômica
- Melhoria do Ambiente de Negócios
- Plano de Transformação Ecológica: Novo Modelo de Desenvolvimento Econômico e Social

Estrutura do Plano

OBJETIVOS



EIXOS

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

INSTRUMENTOS



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.

1. Sustentabilidade Ambiental



Sustentabilidade Ambiental

MINISTÉRIO DA
FAZENDA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Uso da terra, florestas e sistemas agroalimentares

Plano de Ação para Prevenção e Controle do Desmatamento na Amazônia Legal (PPCDAm)



Redução de
50% da área
sob alertas de
desmatamento na
Amazônia em 2023.

Redesenho do Fundo Clima

de R\$ 0,2 bi anuais
para R\$ 10 bi anuais,
50 vezes mais.
Demanda forte pelo crédito,
com regras de conteúdo local.



Emissão dos títulos sustentáveis

US\$ 4 bi (R\$ 20 bi)
já captados em duas emissões.
Previsão de emissões anuais.

Estruturação do TFFF

novo fundo para financiar a
proteção de florestas tropicais
ao redor do mundo.

Potencial para
alavancar mais
US\$ 100 bilhões
em títulos privados no
mercado financeiro.



Sustentabilidade Ambiental

MINISTÉRIO DA
FAZENDA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Uso da terra, florestas e sistemas agroalimentares

Arco da Restauração

R\$1 bi em 2024

destinado à restauração
florestal na Amazônia, via
Fundos Amazônia e Clima.

Plano Safra com critérios ecológicos

vedação ao desmatamento,
apoio à recuperação de áreas
degradadas e estímulos a
práticas de baixo carbono.

Recuperação de pastagens degradadas

Programa de conversão de
pastagens degradadas em
sistemas de produção
agropecuários e florestais
sustentáveis, com meta de
recuperação de
até 40 milhões
de hectares
em 10 anos.





Sustentabilidade Ambiental

Energia

MINISTÉRIO DA
FAZENDA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

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.

Reoneração dos combustíveis fósseis.

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**.

Aumento da mistura de biodiesel



aumento progressivo da mistura de etanol e de biodiesel à gasolina e ao diesel.



Sustentabilidade Ambiental

Indústria

Mercado de Carbono

estágio avançado de tramitação legislativa, com impactos positivos estimados no 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.

Selo verde

certificação para atividades de baixo carbono.

MINISTÉRIO DA FAZENDA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO



Sustentabilidade Ambiental

MINISTÉRIO DA
FAZENDA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Redução de resíduos

Lançamento da **Estratégia Nacional de Economia Circular** e criação do **Fórum Nacional de Economia Circular**.

Logística Reversa

regulamentação dos certificados de crédito de logística.

Regulamentação da **lei de incentivos à reciclagem**.



2. Emprego e produtividade



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.



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.



Emprego e Produtividade

MINISTÉRIO DA
FAZENDA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Instituição da Letra de Crédito de Desenvolvimento



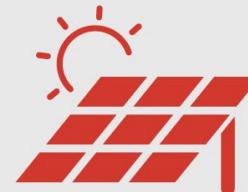
novo título de renda fixa para financiamento da inovação industrial (R\$ 10 bilhões por banco de desenvolvimento).

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.



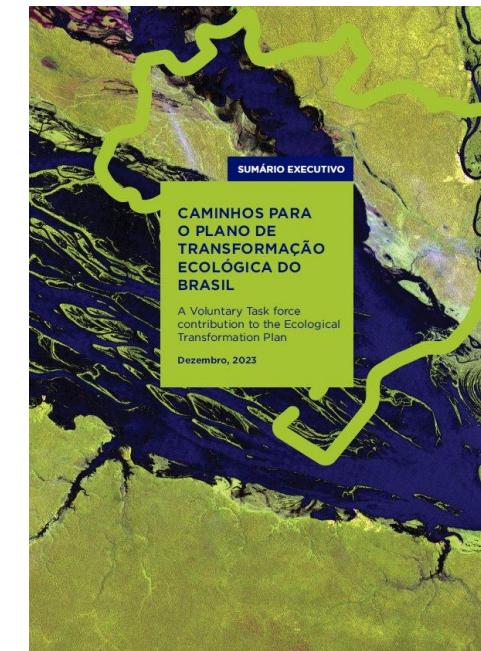
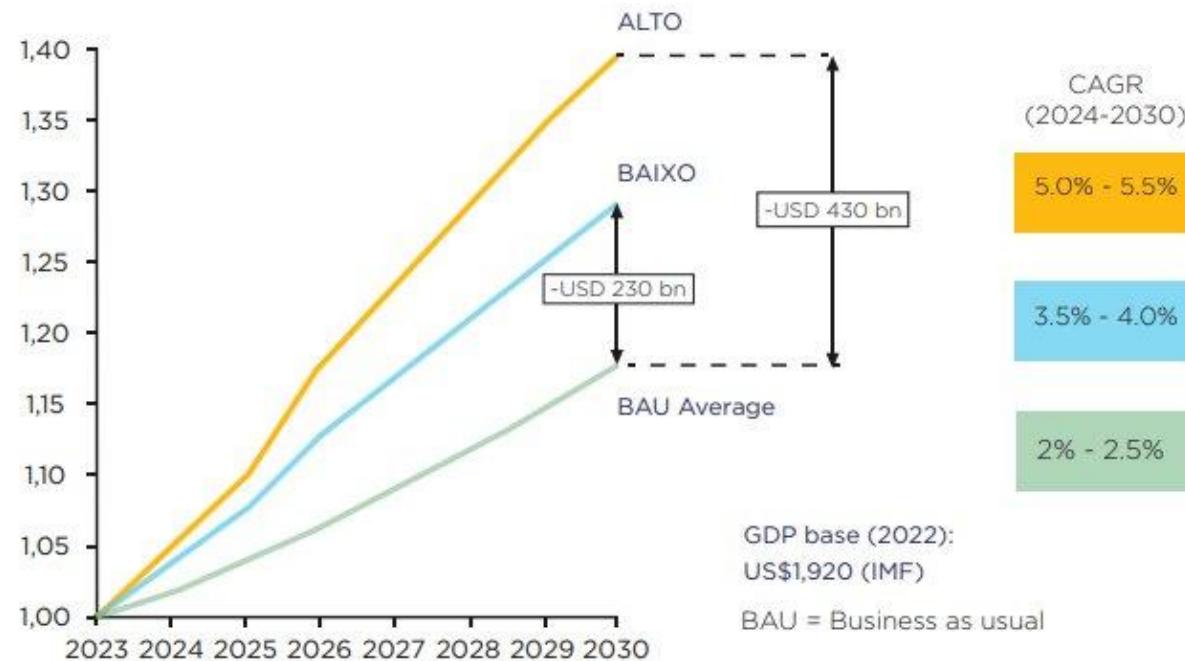
Compras públicas com conteúdo nacional

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

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)

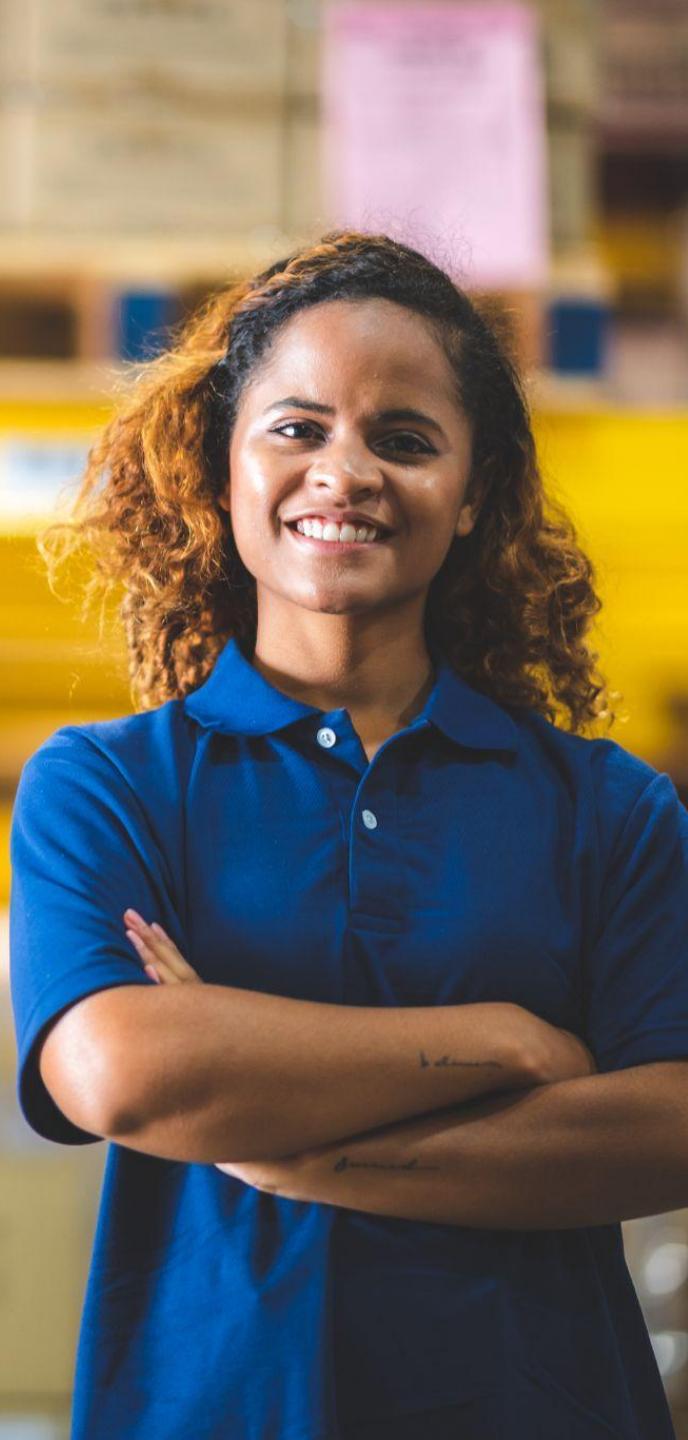


Fonte: Banco Central do Brasil, Ministério da Fazenda e Fundo Monetário Internacional.

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

3. Justiça Social





Justiça Social

MINISTÉRIO DA
FAZENDA

GOVERNO FEDERAL
BRAZIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Correção da tabela do imposto de renda

isenção para renda mensal de até 2 salários mínimos, beneficiando mais de 13,7 milhões de brasileiros.

Tributação de fundos offshore e exclusivos.

Retomada da Política de Valorização do salário mínimo (inflação + PIB).



Retomada do voto de qualidade do CARF.



Justiça Social

Reforma Tributária

Simplificação das regras tributárias e ampliação do poder de compra de todos os brasileiros, em especial dos mais pobres.

Ganhos de equidade esperados ainda maiores com o *cashback*.

Maior **redução do custo da cesta** de consumo típica dos mais pobres.

Faixa de Renda	Conservador	Otimista
0-1 s.m.	10,2%	17,5%
1-2 s.m.	10,1%	17,4%
2-3 s.m.	10,0%	17,4%
3-5 s.m.	9,8%	17,3%
5-6 s.m.	9,6%	17,1%
6-8 s.m.	9,4%	17,0%
8-10 s.m.	9,3%	16,9%
10-15 s.m.	9,0%	16,7%
15-20 s.m.	8,5%	16,2%
20-30 s.m.	8,4%	16,3%
maior 30 s.m.	8,1%	16,1%

Fonte: Domingues e Freire Cardoso, 2020.



Justiça Social

MINISTÉRIO DA
FAZENDA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

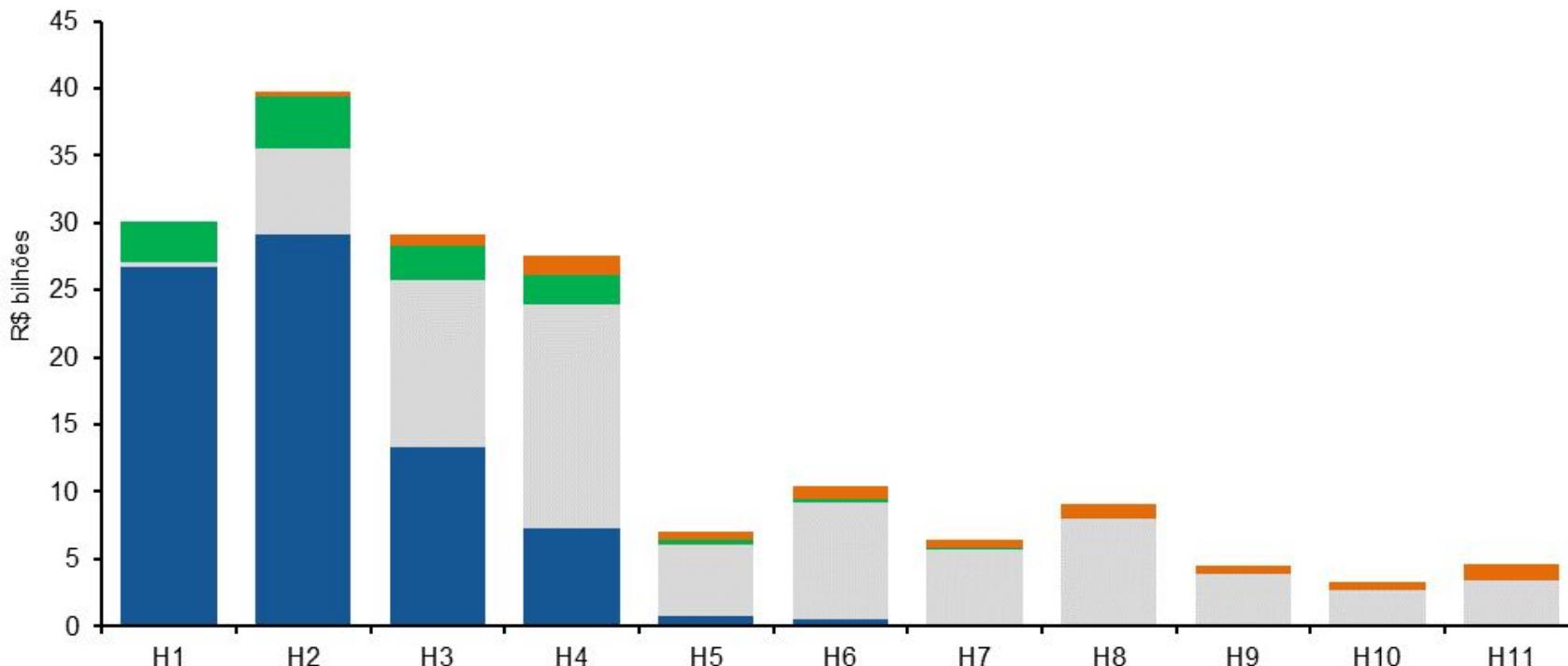
Retomada e criação de Programas Sociais:

- Bolsa Família
- Minha Casa Minha Vida
- Farmácia Popular
- Merenda Escolar
- Pé de Meia

Expansão da proteção social melhorou a vida das famílias com focalização dos benefícios nas famílias mais pobres

Valor estimado de expansão dos benefícios em 2023 (R\$ bilhões), por classe de renda familiar total

■ Bolsa Família ■ Benefício previdenciário (RGPS) ■ BPC/LOAS (RMV) ■ Abono e Seguro Desemprego



Famílias	Faixas salariais
H1	0-1 s.m.
H2	1-2 s.m.
H3	2-3 s.m.
H4	3-5 s.m.
H5	5-6 s.m.
H6	6-8 s.m.
H7	8-10 s.m.
H8	10-15 s.m.
H9	15-20 s.m.
H10	20-30 s.m.
H11	Acima de 30 s.m.

Taxa de desemprego em queda, se aproximando da mínima histórica





Justiça Social

MINISTÉRIO DA
FAZENDA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Periferia Viva, Urbanização de Favelas

Novo PAC com investimentos de R\$ 5,2 bilhões destinados às áreas mais vulneráveis às mudanças climáticas.

Saneamento básico

ampliação das redes de atendimento de água e esgoto.



Contenção de encostas e drenagem urbana

primeira seleção de propostas, com investimento inicial de R\$ 6,4 bilhões.

Programa Diogo de Sant'Ana Pró-Catadores para a Reciclagem Popular

promoção e defesa dos direitos humanos das catadoras e dos **catadores** de materiais reutilizáveis e recicláveis.



PACTO PELA TRANSFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Um compromisso dos Três Poderes com o Novo Brasil

MINISTÉRIO DA
FAZENDA

