

Plataforma Brasil de Investimentos Climáticos e para a Transformação Ecológica

Apresentação executiva

2026

MINISTÉRIO DA
FAZENDA



MINISTÉRIO DO
DESENVOLVIMENTO,
INDÚSTRIA, COMÉRCIO
E SERVIÇOS



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE E
MUDANÇA DO CLIMA



MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA



O Brasil estabeleceu uma meta ambiciosa de alcançar o **net zero em emissões até 2050**; para atingir essa meta, será necessária a colaboração entre vários setores

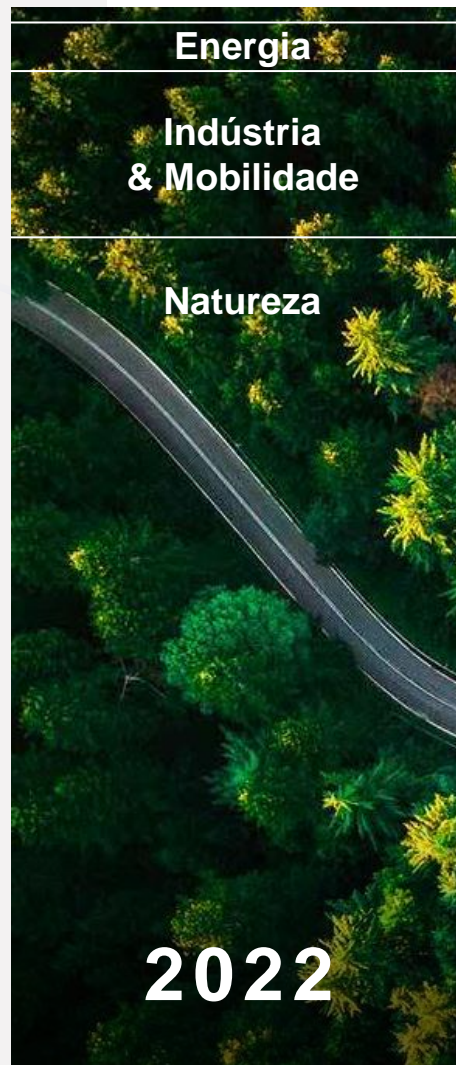


- > O **Acordo Climático de Paris** estabeleceu Contribuições Nacionalmente Determinadas (NDC) para combater as mudanças climáticas



- > Baseado no conceito de **Country Platforms do G20**, estabelecido pelos governos para promover a colaboração entre parceiros de desenvolvimento. Esse modelo é projetado com foco em uma visão estratégica compartilhada e prioridades comuns

~2.00



0.85 – 1.05



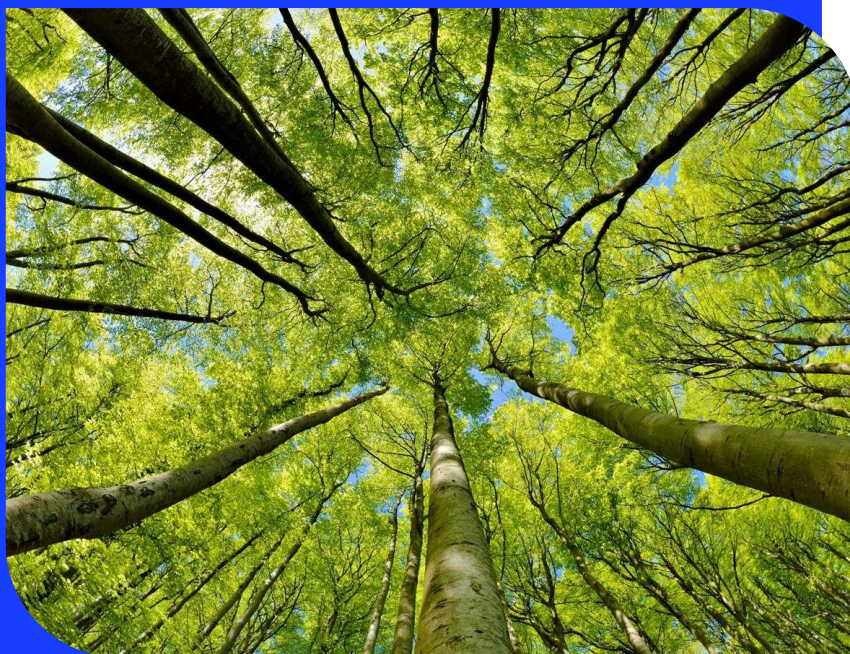
Histórico de emissões
(GTCO_{2e}, por ano)

Net zero

Objetivo de atingir emissões líquidas zero até 2050

2050

O governo brasileiro
já está progredindo para
alcançar o *net zero* através
de diversos planos de
transição



Estratégia Nacional
de Bioeconomia



Plano Nacional de
Transição Energética



Com o apoio do...



como líder do Secretariado da
Plataforma



Bloomberg
Philanthropies



... a BIP apoiará ainda
mais os esforços de
avanço da NDC do
Brasil, tendo os planos
de transição do
governo como
diretrizes estratégicas

Ambição da BIP



“Apoiar o avanço das ambiciosas metas climáticas do Brasil, ampliando os investimentos na transição de todas as fontes em apoio aos planos de transição climática do governo nos setores chave.”



Uma Plataforma liderada pelo governo para conectar projetos e fundos a instituições financeiras

A BIP opera de três maneiras principais

Ambição BIP

Apoiar o **avanço das ambiciosas metas climáticas do Brasil**, ampliando os **investimentos na transição** de todas as fontes em apoio aos **planos de transição climática do governo** nos setores chave



Conexão de projetos à instituições financeiras

Identificação, triagem e integração de um **pipeline de projetos alinhados aos objetivos do BIP**

Identificação e integração de **instituições financeiras interessadas em investimentos em transição climática**

Conexão projetos com instituições financeiras



Conexão de fundos de equity em captação à potenciais investidores

Identificação, triagem e integração de um pipeline de **fundos de equity em captação, alinhados com os objetivos do BIP**

Conexão de fundos de equity em captação com **potenciais investidores** (nacionais e internacionais)



Endereçamento das principais barreiras

Entendimento do **ciclo de vida** e o **status dos projetos**

Aprofundamento sobre barreiras **de projetos**

Mapeamento, priorização e implementação de **possíveis soluções**

MECANISMOS DE ENTREGA

Reuniões de
apresentação de
projetos

Introdução formal de
projetos às IFs

Reuniões de portfólio
com investidores

Introdução formal de
fundos a investidores

Parcerias para
alavancar mecanismos
existentes

Criação de novos
mecanismos



Coordenação das principais partes interessadas do mercado e ações para a transição climática

Facilitar a conexão e a comunicação entre a plataforma e as partes interessadas externas (por exemplo, MDBs, DFIs, iniciativas governamentais) para consolidar esforços, apoiar objetivos gerais e coletar informações sobre tópicos específicos do setor

Iniciativas governamentais
(Ex.: Eco Invest, Arco da Restauração)

Iniciativas setoriais
(Ex.: Industrial Transition Accelerator
Brazil programme, Nature Investment Lab)

Outros atores
(Ex.:MDBs, DFIs, associações
nacionais, fundos climáticos
verticais)

A BIP opera de três maneiras principais

Ambição BIP

Apoiar o **avanço das ambiciosas metas climáticas do Brasil**, ampliando os **investimentos na transição** de todas as fontes em apoio aos **planos de transição climática do governo** nos setores chave



Conexão de projetos à instituições financeiras

Identificação, triagem e integração de um **pipeline de projetos alinhados aos objetivos do BIP**

Identificação e integração de **instituições financeiras interessadas em investimentos em transição climática**

Conexão projetos com instituições financeiras



Conexão de fundos de equity em captação à potenciais investidores

Identificação, triagem e integração de um pipeline de **fundos de equity em captação, alinhados com os objetivos do BIP**

Conexão de fundos de equity em captação com **potenciais investidores** (nacionais e internacionais)



Endereçamento das principais barreiras

Entendimento do **ciclo de vida** e o **status dos projetos**

Aprofundamento sobre barreiras **de projetos**

Mapeamento, priorização e implementação de **possíveis soluções**

MECANISMOS DE ENTREGA

Reuniões de
apresentação de
projetos

Introdução formal de
projetos às IFs

Reuniões de portfólio
com investidores

Introdução formal de
fundos a investidores

Parcerias para
alavancar mecanismos
existentes

Criação de novos
mecanismos



Coordenação das principais partes interessadas do mercado e ações para a transição climática

Facilitar a conexão e a comunicação entre a plataforma e as partes interessadas externas (por exemplo, MDBs, DFIs, iniciativas governamentais) para consolidar esforços, apoiar objetivos gerais e coletar informações sobre tópicos específicos do setor

Iniciativas governamentais
(Ex.: Eco Invest, Arco da Restauração)

Iniciativas setoriais
(Ex.: Industrial Transition Accelerator
Brazil programme, Nature Investment Lab)

Outros atores
(Ex.: MDBs, DFIs, associações nacionais, fundos climáticos verticais)

A BIP está focada em três setores principais

GUIADO POR

Plano de Transformação Ecológica

Plano Clima

PLANAVERG

PLANARES

ENBio

Nova Indústria Brasil

Plano Nacional de Transição Energética

SETORES



Soluções baseadas na natureza e bioeconomia



Indústria e Mobilidade



Energia

SUBSETORES

Combustíveis sustentáveis

Recuperação da vegetação nativa

Manejo sustentável de vegetação nativa

Mobilidade urbana elétrica

Hidrogênio de baixa emissão de carbono

Sistemas renováveis resilientes para áreas isoladas

Bioinsumos agrícolas e fertilizante verde

Tecnologias para redes de energia resilientes

Gestão de resíduos

Aço / alumínio com baixa emissão de carbono

Eólica offshore

Agricultura regenerativa

Cimento com baixa emissão de carbono

Biotecnologia

Eficiência energética

Minerais estratégicos

A BIP possui seis parâmetros voltados para a qualificação dos projetos

Parâmetros mínimos



Alinhamento com planos de transição e programas nacionais

O projeto está alinhado com os planos e programas de transição do governo priorizados pelo Comitê Gestor da Plataforma?



Impacto ambiental material

O produto final deve gerar um impacto climático positivo significativo?

– Ex: redução, prevenção, absorção e/ou sequestro de emissões de CO2e, aumento da produtividade e adaptação



Necessidade de mobilização de capital e apoio da plataforma

O montante de capital solicitado é relevante¹? O projeto precisa de apoio da Plataforma para captar recursos com instituições financeiras privadas e/ou públicas?



Co-benefícios socioeconômicos

Há outros benefícios socioeconômicos associados ao projeto?

– Ex.: geração de emprego, desenvolvimento regional, melhora na qualidade de vida de comunidades

Outras considerações



Promoção do adensamento tecnológico

O projeto promove o adensamento tecnológico no seu setor?



Alinhamento com frameworks climáticos confiáveis, incluindo os compromissos *net zero* das instituições financeiras privadas

O projeto está alinhado com os frameworks climáticos aceitos globalmente, quando aplicável?

– Se estiver buscando financiamento internacional, o projeto está alinhado com os frameworks climáticos aceitos internacionais?

Nota: 1) detalhes podem ser encontrados em gov.br/BIP

Temos 17 projetos aprovados dentro da BIP, somando ~US\$ 25B em potenciais investimentos (1/2)

Legenda **Soluções baseadas na natureza e Bioeconomia** **Indústria e mobilidade** **Energia**

/ PRELIMINAR

**ATLAS
AGRO**

Bioinsumos agrícolas e fertilizantes verdes

A primeira fábrica de fertilizantes verdes em escala industrial do Brasil.

Potencial de investimento total: US\$ 1.1B

biomas

Restauração de vegetação nativa

Restauração de 20.000 hectares de vegetação na Amazônia e Mata Atlântica.

Potencial de investimento total: US\$ 200M



The Green Branch

Restauração de vegetação nativa

Restauração de 5.000 hectares de vegetação na Mata Atlântica.

Potencial de investimento total: US\$ 60M



**FUTURE CLIMATE
GROUP**

Restauração de vegetação nativa

Restauração de 4.000 hectares de vegetação na Mata Atlântica e 1.000 na Amazônia e Cerrado.

Potencial de investimento total : US\$ 48M



Agricultura regenerativa

Plantação de cacau na região do Cerrado na Bahia que visa recuperar a vegetação nativa.

Potencial de investimento total: US\$ 840M



Cimento com baixa emissão de carbono

Produção de argila ativada como suplemento cimentício para substituição do clínquer.

Potencial de investimento total: US\$ 723M



Aço/Alumínio com baixa emissão de carbono

Construção de polos industriais para produção de hidrogênio verde e HBI.

Potencial de investimento total: US\$ 2.5B



Aço/Alumínio com baixa emissão de carbono

Produção de HBI visando descarbonizar a indústria siderúrgica.

Potencial de investimento total: US\$ 3.0B



Minerais estratégicos

Expansão de uma mina de argila iônica para mineração de carbonato de terras raras.

Potencial de investimento total: US\$ 300M



Minerais estratégicos

Produção de níquel classe 1 de alto teor no Pará.

Potencial de investimento total: US\$ 490M



Minerais estratégicos

Desenvolvimento de métodos de extração de baixa emissão para elementos de terras raras.

Potencial de investimento total: US\$ 425M

Temos 17 projetos aprovados dentro da BIP, somando ~US\$ 25B em potenciais investimentos (2/2)

Legenda **Soluções baseadas na natureza e Bioeconomia** **Indústria e mobilidade** **Energia**

/ PRELIMINAR



Combustíveis sustentáveis

Desenvolvimento de projeto com o objetivo de produzir HVO e SAF a partir da macaúba.

Potencial de investimento total: US\$ 3.5B



Combustíveis sustentáveis

Projeto para produzir diesel verde e SAF com oleaginosas de inverno.

Potencial de investimento total : US\$ 1.1B



Combustíveis sustentáveis

Tratamento de resíduos da agroindústria e utilização para produção de Biometano.

Potencial de investimento total : US\$ 415M



ALTO DOS VENTOS
GREEN HYDROGEN

Hidrogênio de baixa emissão de carbono

Usina para a produção de hidrogênio verde e transformação em amônia verde.

Potencial de investimento total: US\$ 2.1B



Hidrogênio de baixa emissão de carbono

Estabelecer usina de hidrogênio verde para a produção de amônia verde.

Potencial de investimento total: US\$ 5.0B



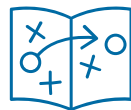
Hidrogênio de baixa emissão de carbono

Estabelecer uma usina de hidrogênio verde em Pecém, Ceará.

Potencial de investimento total: US\$ 3.0B

A BIP promove Reuniões de Projetos para facilitar a conexão inicial entre projetos e IFs

COMO FUNCIONA



Durante a reunião de projeto

- Os projetos são conectados à instituições financeiras que fazem parte da BIP, incluindo MDBs/DFIs, bancos privados, atores do mercado de seguros, gestores de ativos e fundos
 - As apresentações são abertas a todo o público de FI simultaneamente, maximizando a visibilidade e a comparabilidade
- Cada projeto tem 25 minutos: 10 minutos para apresentação dos principais pontos do projeto (setor, impacto, capital procurado, barreiras, etc.) e 15 minutos para perguntas e respostas

Após a reunião de projeto

- O Secretariado da BIP facilita as conexões entre as instituições financeiras interessadas e os desenvolvedores de projeto
- As negociações são feitas bilateralmente, entre IFs e projetos, e são independentes do Secretariado do BIP
- O BIP acompanha a evolução do projeto para identificar barreiras e avaliar como a plataforma pode ajudar a desbloquear financiamento (e.x., acesso a capital catalítico, garantias, seguros, offtake, etc.)

RESULTADOS REUNIÕES DE PROJETOS



1ª REUNIÃO DE PROJETO



2ª REUNIÃO DE PROJETO



3ª REUNIÃO DE PROJETO



4ª REUNIÃO DE PROJETO



5ª REUNIÃO DE PROJETO



6ª REUNIÃO DE PROJETO



7ª REUNIÃO DE PROJETO



8ª REUNIÃO DE PROJETO



+ MAIS REUNIÕES POR VIR

60+

Instituições financeiras aderiram a chamadas de projetos

195+

Participantes de instituições financeiras aderiram a chamadas de projetos

80+

Conexões facilitadas pela BIP

A BIP opera de três maneiras principais

Ambição BIP

Apoiar o **avanço das ambiciosas metas climáticas do Brasil**, ampliando os **investimentos na transição** de todas as fontes em apoio aos **planos de transição climática do governo** nos setores chave



Conexão de projetos à instituições financeiras

Identificação, triagem e integração de um **pipeline de projetos alinhados aos objetivos do BIP**

Identificação e integração de **instituições financeiras interessadas em investimentos em transição climática**

Conexão projetos com instituições financeiras



Conexão de fundos de equity em captação à potenciais investidores

Identificação, triagem e integração de um pipeline de **fundos de equity em captação, alinhados com os objetivos do BIP**

Conexão de fundos de equity em captação com **potenciais investidores** (nacionais e internacionais)



Endereçamento das principais barreiras

Entendimento do **ciclo de vida** e o **status dos projetos**

Aprofundamento sobre barreiras **de projetos**

Mapeamento, priorização e implementação de **possíveis soluções**

MECANISMOS DE ENTREGA

Reuniões de apresentação de projetos

Introdução formal de projetos às IFs

Reuniões de portfólio com investidores

Introdução formal de fundos a investidores

Parcerias para alavancar mecanismos existentes

Criação de novos mecanismos



Coordenação das principais partes interessadas do mercado e ações para a transição climática

Facilitar a conexão e a comunicação entre a plataforma e as partes interessadas externas (por exemplo, MDBs, DFIs, iniciativas governamentais) para consolidar esforços, apoiar objetivos gerais e coletar informações sobre tópicos específicos do setor

Iniciativas governamentais
(Ex.: Eco Invest, Arco da Restauração)

Iniciativas setoriais
(Ex.: Industrial Transition Accelerator Brazil programme, Nature Investment Lab)

Outros atores
(Ex.:MDBs, DFIs, associações nacionais, fundos climáticos verticais)

BIP pode ser usada como referência de credibilidade e para aumentar visibilidade de fundos em captação



Proposta
de valor



Forma de
atuação

Captação para o fundo

SELO BIP



- **Selo BIP** pode fortalecer credibilidade em negociações de captação, como reconhecimento de **alinhamento à agenda nacional de transição climática**
- Como parte da plataforma, **o fundo pode utilizar logo da BIP em seus materiais institucionais e site** para apoio de suas ações de captação

FUNDRAISING



- **Ações de captação conduzidas pela BIP** com investidores selecionados (fundos climáticos, organizações soberanas, investidores comerciais, etc.)
- Elaboração de **one-pager com informações públicas do fundo**
- **Reuniões adhoc com investidores** para apresentação dos fundos na plataforma
- **Conexão direta de investidores interessados** com fundos

Seleção de novos investimentos

ACESSO AO PIPELINE BIP



- Acesso a **pipeline de projetos pré-selecionados** e alinhados à agenda de transição climática do governo
- **Participação em apresentações de projetos** organizadas pela BIP
- **Conexão direta a projetos** de interesse

Captação para investidas

INCLUSÃO DE PROJETOS NA BIP



- Potencial para **inclusão de empresas investidas pelo fundo no pipeline** de projetos da BIP¹
- **Apresentações de projetos para IFs** organizadas pela BIP
- **Conexão direta com IFs** interessadas

Participação em discussões sobre **mapeamento de barreiras** ao **financiamento de projetos** e possível atuação da plataforma

Nota: (1) Sujeito à aprovação do projeto nos critérios de qualificação de projetos da BIP, analisados pelo Secretariado BIP

Critérios para fundos entrarem na Plataforma com objetivo de *fundraise*

CRITÉRIOS

CAPTAÇÃO

/ PRELIMINAR

Necessidade de financiamento



- Fundos de *private equity* conforme os termos da Resolução CVM 175
- Fundos devem oferecer diversificação de exposição, sendo fundos de ativo único considerados como projetos

Requisitos de investimento



- O fundo deve ser dedicado a empresas e projetos no Brasil e possuir pelo menos USD 50 milhões em Patrimônio Comprometido Alvo (setores de Energia e Indústria)
- O fundo deve ser dedicado a empresas e projetos no Brasil e possuir pelo menos USD 30 milhões em Patrimônio Comprometido Alvo (SBN)

Fase



- Fundos em fase de captação, que já estejam constituídos, com até 24 meses desde a data de constituição

Restrições setoriais



- Previsão em regulamento
 - 1 Alocar pelo menos metade dos investimentos, seja por valor ou número de empresas investidas, em subsetores da BIP¹
 - 2 Cláusula de restrição de investimento para setores vetados pela Lista de atividades não apoiáveis^{1,2}

Impacto



- Elaboração de relatório público de monitoramento de impacto, com frequência mínima anual, abrangendo indicadores sociais, ambientais e climáticos das empresas/projetos investidos de forma individual ou agregada¹

Fundo sustentável



- Fundo de investimento sustentável, conforme definição da Associação Brasileira das Entidades dos Mercados Financeiro e de Capitais – ANBIMA ou alinhado com outros padrões de sustentabilidade adotados por instituições de desenvolvimento
- Fundo em conformidade com os princípios definidos pelo Artigo 9 do SFDR, para fundos sustentáveis
- Fundo de investimento alinhado à taxonomia sustentável brasileira

Nota: (1) Deve ser previsto no regulamento do Fundo; (2) Para soluções de NBS, critérios de exclusão adicionais podem ser solicitados

1 A BIP está focada em três setores principais

É necessária a previsão em regulamento de alocar pelo menos metade dos investimentos, seja por valor ou número de empresas investidas, em subsetores da BIP

GUIADO POR



SETORES



Soluções baseadas na natureza e bioeconomia¹

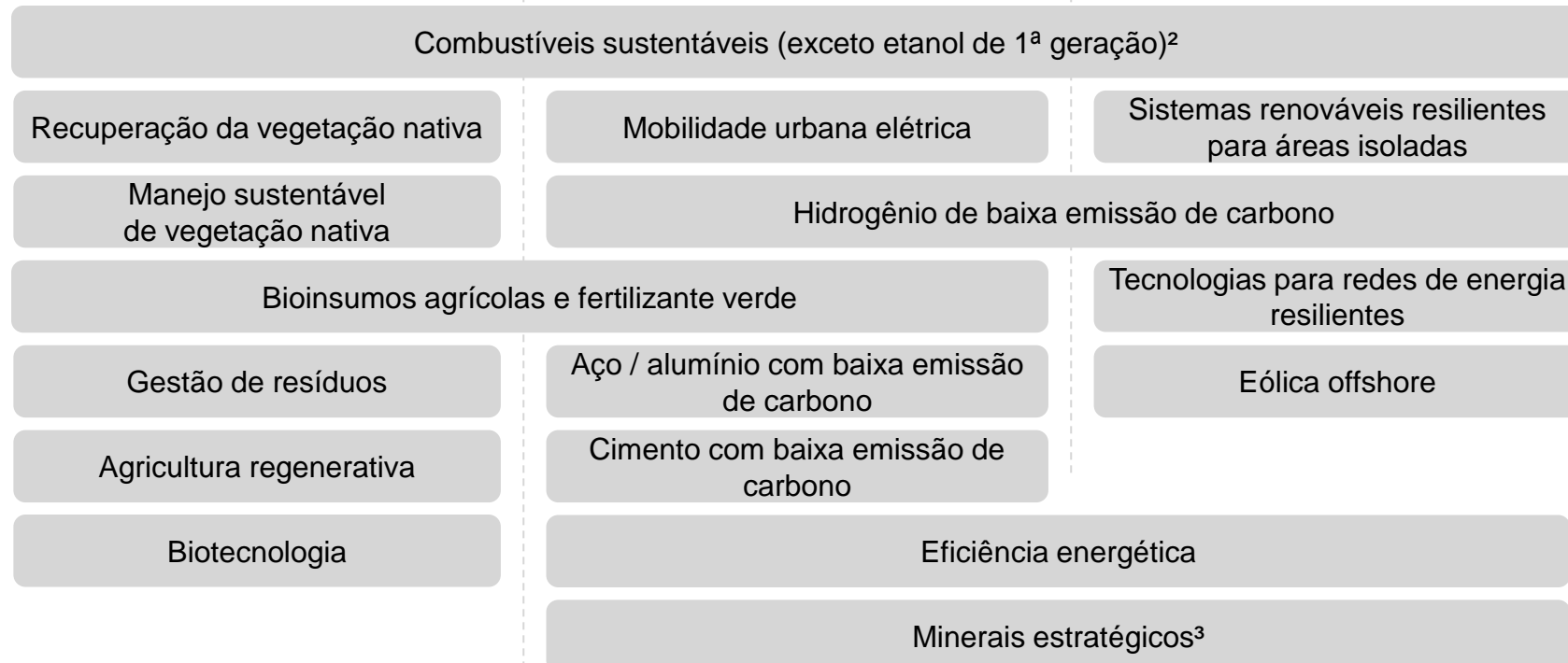


Indústria e Mobilidade



Energia

SUBSETORES



Nota: (1) Para SBN poderão ser considerados critérios adicionais; (2) Exceção de etanol de primeira geração; (3) São eles: Cobalto, Cobre, Estanho, Grafite, Lítio, Manganês, PGMs, Molibdênio, Nióbio, Níquel, Silício, Tântalo, Terras Raras, Titânio, Tungstênio, Urânio, Vanádio, Zinco, Fosfato, Potássio ou outros minerais para promoção de fertilidade do solo, inclusive remineralizadores

2 Critérios excludentes para fundos entrarem na plataforma

É necessária previsão em regulamento de cláusula de restrição de investimento para setores vetados pela Lista de Atividades não apoiáveis BIP

LISTA DE ATIVIDADES NÃO APOIÁVEIS

Agropecuária	Empreendimentos agropecuários não inscritos no Cadastro Ambiental Rural (CAR)	Outros poluentes ²
Mineração e energia	Extração, transporte, comercialização ou geração de energia a partir de carvão mineral	Jogos de azar e apostas
	Extração, transporte, comercialização ou geração de energia a partir de petróleo e seus derivados	Motéis
	Extração, transporte, comercialização ou geração de energia a partir de gás natural sem transição prevista ¹	Saunas e termas
	Empreendimentos de mineração que incorporem processo de lavra rudimentar ou garimpo	Clubes
	Empreendimentos de mineração, inclusive na fase de pesquisa, localizados em terras indígenas de ocupação tradicional (art. 231 da Constituição Federal)	Outros
		Comercialização de armas e munições
		Indústria de tabaco
		Bebidas alcoólicas (exceção vinho e cerveja)
		Pornografia/prostituição
		Mídia

Nota: (1) Investimento em gás natural será permitido nas hipóteses de transição previstas na Taxonomia Sustentável Brasileira; 2) Inclui substâncias perigosas sujeitas a proibição internacional

A BIP opera de três maneiras principais

Ambição BIP

Apoiar o **avanço das ambiciosas metas climáticas do Brasil**, ampliando os **investimentos na transição** de todas as fontes em apoio aos **planos de transição climática do governo** nos setores chave



Conexão de projetos à instituições financeiras

Identificação, triagem e integração de um **pipeline de projetos alinhados aos objetivos do BIP**

Identificação e integração de **instituições financeiras interessadas em investimentos em transição climática**

Conexão projetos com instituições financeiras



Conexão de fundos de equity em captação à potenciais investidores

Identificação, triagem e integração de um pipeline de **fundos de equity em captação, alinhados com os objetivos do BIP**

Conexão de fundos de equity em captação com **potenciais investidores** (nacionais e internacionais)



Endereçamento das principais barreiras

Entendimento do **ciclo de vida** e o **status dos projetos**

Aprofundamento sobre barreiras **de projetos**

Mapeamento, priorização e implementação de **possíveis soluções**

MECANISMOS DE ENTREGA

Reuniões de apresentação de projetos

Introdução formal de projetos às IFs

Reuniões de portfólio com investidores

Introdução formal de fundos a investidores

Parcerias para alavancar mecanismos existentes

Criação de novos mecanismos



Coordenação das principais partes interessadas do mercado e ações para a transição climática

Facilitar a conexão e a comunicação entre a plataforma e as partes interessadas externas (por exemplo, MDBs, DFIs, iniciativas governamentais) para consolidar esforços, apoiar objetivos gerais e coletar informações sobre tópicos específicos do setor

Iniciativas governamentais
(Ex.: Eco Invest, Arco da Restauração)

Iniciativas setoriais
(Ex.: Industrial Transition Accelerator Brazil programme, Nature Investment Lab)

Outros atores
(Ex.: MDBs, DFIs, associações nacionais, fundos climáticos verticais)

Obrigado!



Instituições financeiras



Caso tenha interesse em saber mais sobre os projetos ou fundos no *pipeline* da BIP, entre em contato com o Secretariado para participar da rede da Plataforma

Proprietários desenvolvedores de projetos ou GPs interessados



Caso tenha um projeto ou fundo que se alinhe aos setores da BIP, entre em contato com o Secretariado para o enviar para análise

Entre em contato com o Secretariado através do e-mail bip@bndes.gov.br para enviar um projeto para análise ou para ser incluído na rede de instituições financeiras

Mais informações em gov.br/bip



Siga a BIP em [linkedin.com/company/bip-plataforma-brasil](https://www.linkedin.com/company/bip-plataforma-brasil)





BIP

Brazil **Climate & Ecological**
Transformation Investment Platform

