

FLORESTAS & FINANÇAS

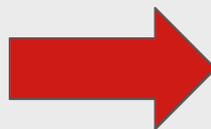
ATUALIZAÇÃO DE JUNHO 2021

INSTRUÇÕES PARA ATIVAR A INTERPRETAÇÃO

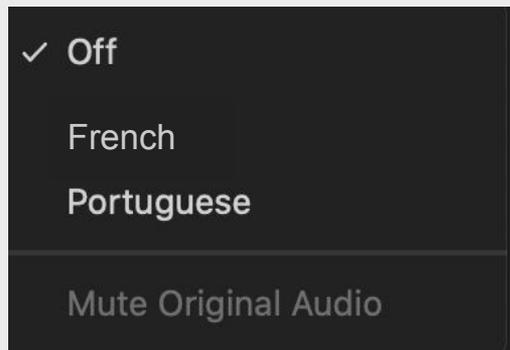
PRIMEIRO: Clique no globo “Interpretação” na sua tela



PRÓXIMO: Clique no idioma para o qual deseja ouvir o áudio



ÚLTIMO: Clique em “Silenciar áudio original” quando não quiser ouvir a voz do locutor original. Reative o som novamente quando quiser ouvir o áudio original



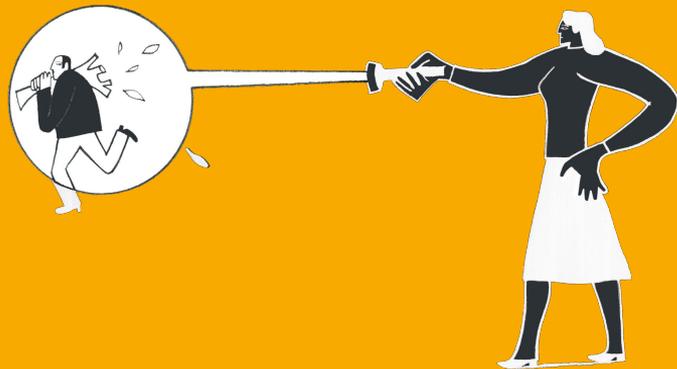
AGENDA



- | | | |
|---------------------------|---|-------------------------------|
| Introdução | - | Marcel Gomes, Repórter Brasil |
| Apresentação novo site | - | Merel van der Mark, F&F |
| Dados sobre investimentos | - | Rosana Miranda, Amazon Watch |
| Avaliação de políticas | - | Marília Monteiro, BankTrack |
| Impactos do financiamento | - | João Diaz, Repórter Brasil |
| Perguntas | - | Marcel Gomes, Repórter Brasil |

SOBRE

Florestas e Finanças é uma iniciativa de uma coalizão de organizações de campanha e pesquisa, incluindo Rainforest Action Network, TuK INDONESIA, Profundo, Amazon Watch, Repórter Brasil, BankTrack, Sahabat Alam Malaysia e Friends of the Earth US. Coletivamente, buscamos impedir que as instituições financeiras facilitem os abusos ambientais e sociais comuns em commodities de risco de desmatamento. Procuramos alcançar isso por meio de maior transparência, políticas, sistemas e regulamentos do setor financeiro.



O PAPEL DAS FINANÇAS NO DESMATAMENTO

Florestas & Finanças avalia os financiamentos recebidos por mais de 300 empresas diretamente envolvidas nas cadeias de abastecimento de carne bovina, soja, óleo de palma, celulose e papel, borracha e madeira, cujas operações podem impactar florestas tropicais naturais e as comunidades que dependem delas no Sudeste Asiático, África Central e Ocidental e em partes da América do Sul.



Ajudando Você A Pesquisar E Analisar



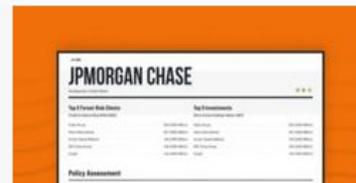
Identificando Tendências

Explore quanto dinheiro flui para diferentes setores de commodities com risco de desmatamento em áreas de floresta tropical durante períodos de tempo específicos.



Revelando Dados De Transações

Aprofunde-se em nosso banco de dados de investidores, bancos e empresas com risco de desmatamento, com até 10 opções de critérios de pesquisa.



Avaliando Os Bancos

Aprenda sobre as avaliações das políticas ambientais, sociais e de governança dos principais bancos e suas ligações com o desmatamento.

DADOS DE PESQUISA

10 filtros

Refine Search

FINANCE TYPE
6 Selected

FOREST-RISK SECTOR
6 Selected

BANK/INVESTOR
2873 Selected

BANK/INVESTOR REGION
12 Selected

BANK/INVESTOR COUNTRY
70 Selected

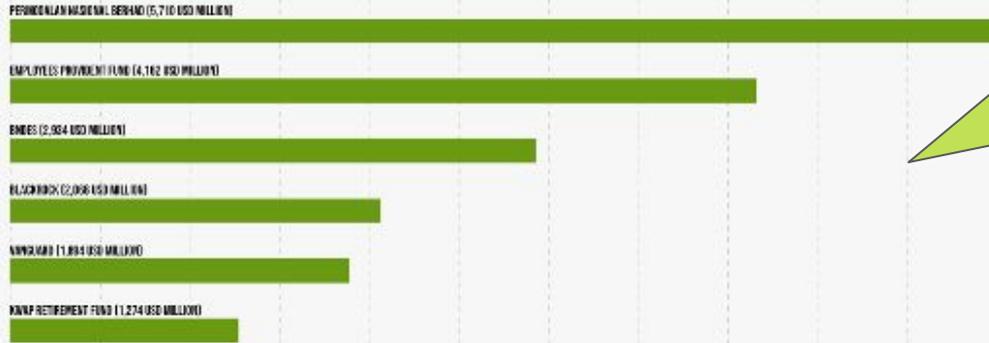
FOREST-RISK GROUP
233 Selected

FOREST-RISK CLIENT
546 Selected

FOREST-RISK REGION
3 Selected

FOREST-RISK COUNTRY
9 Selected

TOP INVESTORS TOP CREDITORS



Veja resultados num gráfico com:
- Principais investidores
- Principais credores

Baixe os resultados de sua pesquisa

VISIBLE COLUMNS

10 Selected

DOWNLOAD DATASET

SHARE DATASET

BANK/INVESTOR	AMOUNT (USD MILLION)	YEAR	FINANCE TYPE
Permodalan Nasional Berhad	4,175.8	2021	Shareholding
BNP Paribas	1,725.0	2018	Revolving credit facility
Rabobank	1,725.0	2018	Revolving credit facility

Resultados completos

Compartilhe o link da sua pesquisa

VISUALIZAÇÃO RÁPIDA

VER POR: Credit
ORGANIZADO POR: Sector
SUBDIVIDIDO POR: Finance Type
DESDE O ANO: 2013
ATÉ AO ANO: 2021

BAIXAR TODOS OS DADOS

All Sectors - \$248,991



COMPARE BANCOS

Avale como dois, três, quatro ou mais bancos se comparam, examinando seus participações financeiras para setores específicos em regiões seletas.

COMECE A COMPARAR

PROCURAR NA BASE DE DADOS

Aprofunde-se em nosso banco de dados de conexões financeiras entre bancos, investidores e empresas com risco de desmatamento, com até 10 opções de critérios de pesquisa.

COMECE A PESQUISAR

PERFIL DOS BANCOS

Veja quais bancos e investidores específicos têm políticas ambientais, sociais e de governança (ESG) e como eles estão expostos aos riscos de desmatamento.

COMECE A PESQUISAR

Top 10 Creditors Organized By Sector Subdivided By Finance Type For 2013 - 2020

NAME	CREDIT (USD MILLION)	HEADQUARTERS	ENVIRONMENT SCORE	GOVERNANCE SCORE	SOCIAL SCORE	TOTAL SCORE
Banco do Brasil	\$46859.98	--	--	--	--	--
Bradesco	\$12003.10	--	--	--	--	--
Rabobank	\$8556.66	Netherlands	--	--	--	--
Mizuho Financial	\$8055.85	Japan	--	--	--	--
Malayan Banking	\$7503.69	Malaysia	--	--	--	--

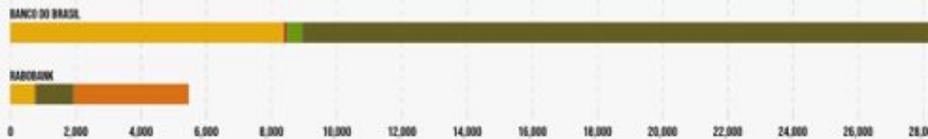
COMPARE BANCOS

Central & West Africa

■ BEEF
 ■ PALM OIL
 ■ PULP & PAPER
 ■ RUBBER
 ■ SOY
 ■ TIMBER



Latin America



Southeast Asia



VIEW BY Credit
FOREST-RISK REGION 3 Selected
FOREST-RISK SECTOR 6 Selected

FROM YEAR 2016
THROUGH YEAR 2020

SEARCH

Banco do Brasil (remove)
Rabobank (remove)
Remove All

Selected Organizations

NAME	CREDIT (USD MILLION)	HEADQUARTERS	WEIGHTED TOTAL [Ⓢ]	BEEF	SOY	PALM OIL	PULP & PAPER	TIMBER	RUBBER
Banco do Brasil	30,421	Brazil	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9
Rabobank	6,364	Netherlands	6.8	6.5	7.0	7.3	6.8	6.8	6.3

AVALIAÇÃO DE POLÍTICAS

Veja quais bancos estão mais envolvidos e como suas políticas ambientais, sociais e de governança se comparam - clique em um banco para saber mais. Para um resumo das avaliações de políticas e dos critérios de pontuação, consulte a Tabela de Políticas de Bancos. As pontuações das políticas estão numa escala de 0 a 10.

VISIBLE COLUMNS

11 Selected

SEARCH

🔍 Look up a financial institution ...

NAME	WEIGHTED TOTAL	CREDIT (USD MILLION)	INVESTMENT (USD MILLION)	HEADQUARTERS	BEEF	SOY	PALM OIL	PULP & PAPER
ABN Amro	7.1	2,094	1	Netherlands	5.7	5.5	7.2	7.7
Algemeen Burgerlijk Pensioenfonds (ABP)	2.4	--	231	Netherlands	1.9	1.9	4.4	4.1
BNDES	2.9	2,478	2,934	Brazil	2.6	4.0	4.0	3.2
BNP Paribas	4.1	6,089	53	France	5.5	5.5	6.1	3.7
BNY Mellon	0.7	--	--	--	0.7	0.7	0.7	0.7
Banco da Amazonia	1.0	3,085	--	Brazil	1.0	1.0	1.0	1.0
Banco do Brasil	3.9	47,436	102	Brazil	3.9	3.9	3.9	3.9
Banco do Nordeste do Brasil	2.2	3,721	0	Brazil	2.2	2.2	2.2	2.2
Bank Central Asia	2.3	3,241	--					
Bank Mandiri	3.0	5,627	--					
Bank Negara Indonesia	2.0	3,982	--					

- Critérios baseado em acordos internacionais e melhores práticas
- 35 critérios, em 3 categorias: Ambiental, Social e de Governança

PROFILE: BNDES

Clientes De Risco De Desmatamento

Crédito & subscrições (2016-2020)

● Suzano	1173.1 (USD Million)
Brazil Agriculture Finance Program	176.41 (USD Million)
● CMPC	90 (USD Million)
● Frigol	2.88 (USD Million)

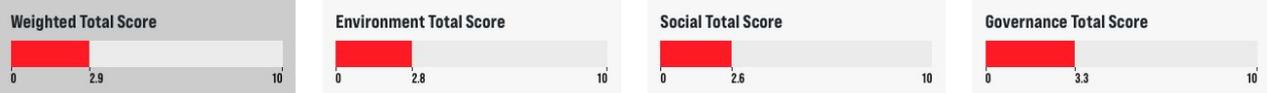
Top 5 Investimentos

Investimentos em títulos e ações (abril 2021)

● JBS	1500.51 (USD Million)
● Suzano	1011.05 (USD Million)
● Klabin	422.82 (USD Million)

Nota: o ponto vermelho indica que a Florestas & Finanças já publicou artigos sobre os impactos socioambientais da empresa e/ou que uma empresa recebeu uma reclamação no RSPO após 2015 e/ou a Chain Reaction Research publicou sobre os impactos ESG causados pela empresa e/ou a SPOTT listou artigos de mídia negativos sobre a empresa.

Avaliação De Políticas



Scores By Sector

CATEGORIAS	CARNE BOVINA	SOJA	ÓLEO DE PALMA	PAPEL E CELULOSE	MADEIRA	BORRACHA	WEIGHTED TOTAL [Ⓢ]
Environment	2.6	3.4	3.4	2.9	2.6	3.4	2.8
Social	2.4	3.2	3.2	2.7	2.4	3.2	2.6
Governance	2.8	5.1	5.1	3.7	2.7	5.1	3.3
Total	2.6	4	4	3.2	2.6	4	2.9

Assessment Details

CRITERIA	CATEGORY	SCORE	STATUS
1. Companies and their suppliers must commit to zero-deforestation and no-conversion of natural forests and ecosystems.	Environment	0	Red
2. Companies and their suppliers must not drain or degrade wetlands and peatlands.	Environment	0	Red
3. Companies and their suppliers must not convert or degrade High Carbon Stock (HCS) tropical forest areas.	Environment	0	Red
4. Companies and their suppliers must not operate in, or have negative impacts on, protected areas.	Environment	8.5	Green
5. Companies and their suppliers must identify and protect High Conservation Value (HCV) areas under their management.	Environment	0	Red
6. Companies and their suppliers must not use fire for land clearing activities and fight fires.	Environment	8.5	Green
7. Companies and their suppliers must minimize their impacts on groundwater levels and water quality.	Environment	0	Red
8. Companies and their suppliers must not harvest, nor trade in, endangered species and must protect the habitats of endangered species.	Environment	8.5	Green
9. Companies and their suppliers must not use nor introduce genetically modified species or invasive alien species into the environment.	Environment	0	Red
10. Companies and their suppliers must minimize or eliminate the use of pesticides.	Environment	0	Red
11. Companies and their suppliers must respect the right of Indigenous peoples to give or withhold Free, Prior and Informed Consent (FPIC) if they could be affected by planned operations.	Social	8.5	Green
12. Companies and their suppliers must respect the right of all communities with customary land rights to give or withhold Free, Prior and Informed Consent (FPIC) if they could be affected by planned operations.	Social	0	Red
13. Companies and their suppliers must establish human rights due diligence processes and monitoring systems.	Social	8.5	Green
14. Companies and their suppliers must respect the broader social, economic and cultural rights of communities affected by their operations, including the right to health and the right to an adequate standard of living.	Social	0	Red
15. Companies and their suppliers must commit to the resolution of complaints and conflicts through an open, transparent and consultative process.	Social	8.5	Green
16. Companies and their suppliers must maintain zero tolerance towards violence and the criminalization of land, environmental	Social	0	Red

AGENDA



Introdução

- Marcel Gomes, Repórter Brasil

Apresentação novo site

- Merel van der Mark, F&F

Dados sobre investimentos

- **Rosana Miranda, Amazon Watch**

Avaliação de políticas

- Marília Monteiro, BankTrack

Impactos do financiamento

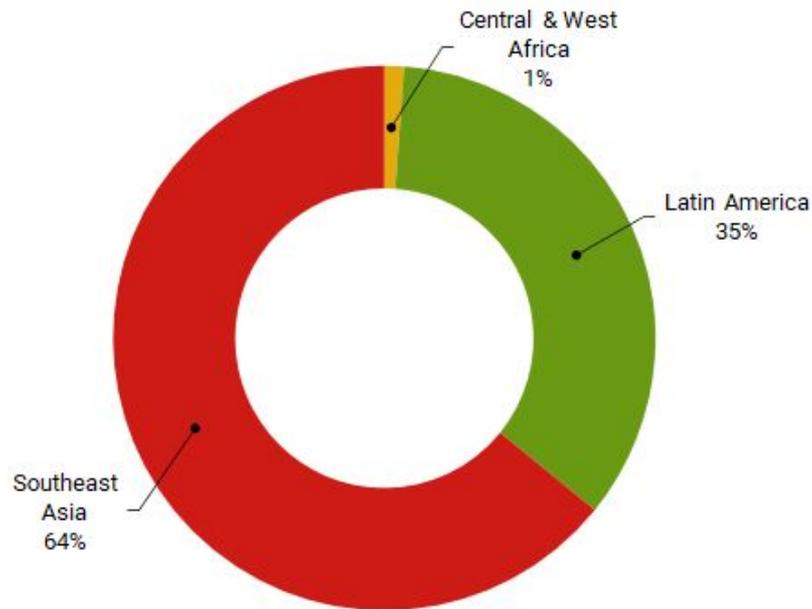
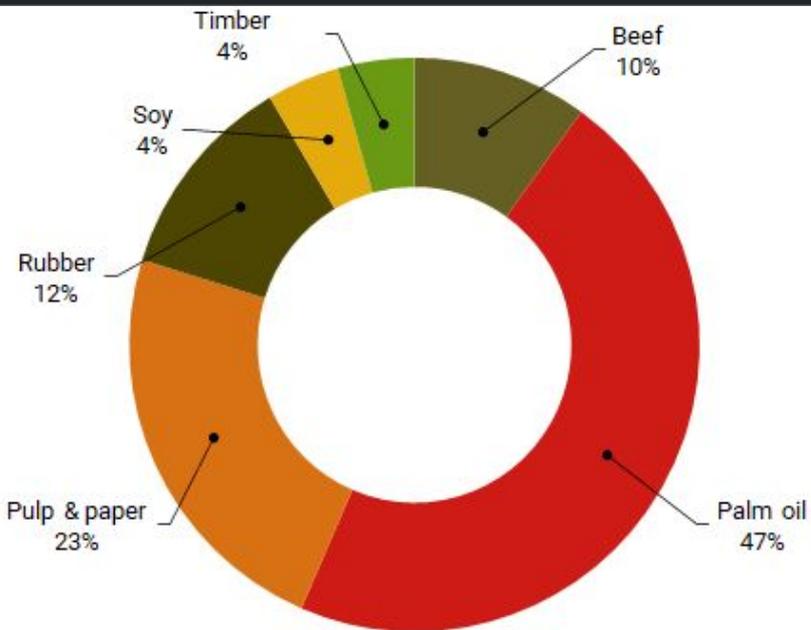
- João Diaz, Repórter Brasil

Perguntas

- Marcel Gomes, Repórter Brasil

DADOS SOBRE INVESTIMENTOS

- Os investidores detêm US\$ 41,5 bilhões em títulos e ações de risco florestal
- Cerca de metade em óleo de palma, um quinto em papel e celulose
- Dois terços no Sudeste Asiático, um terço na América Latina



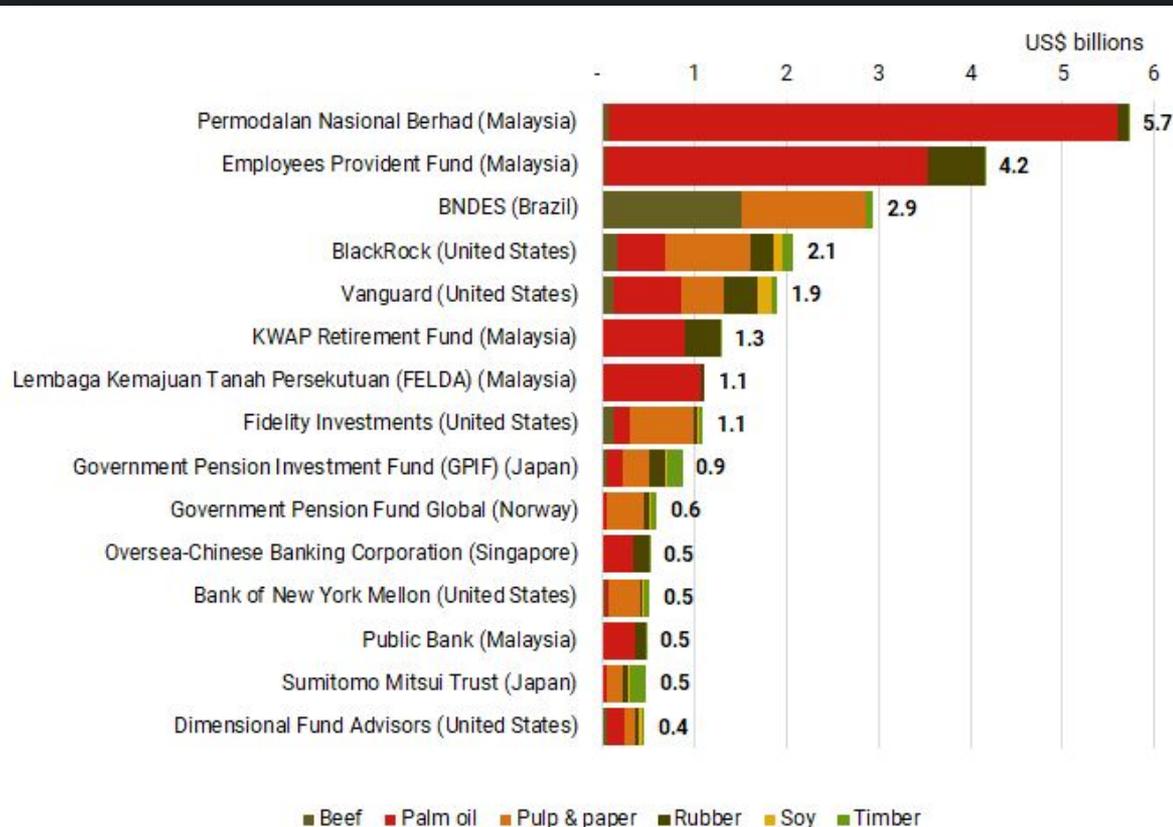
PRINCIPAIS INVESTIDORES

Os principais investidores incluem:

investidores ligados ao governo da Malásia,

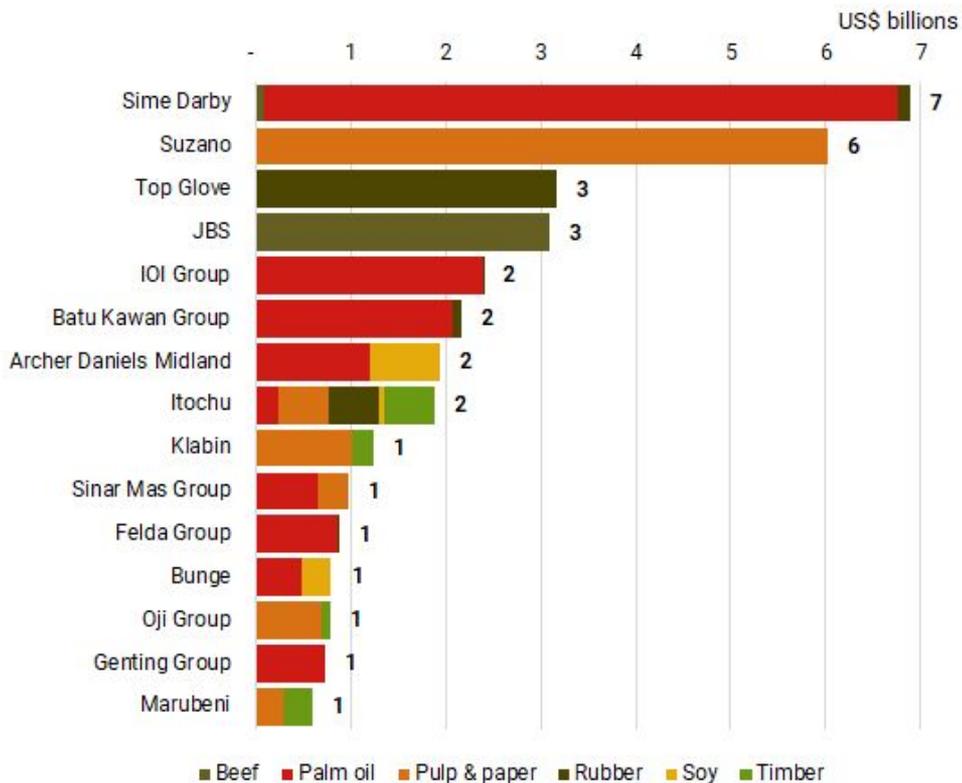
Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social do Brasil

gestores de ativos dos EUA e fundos de pensão nacionais japoneses e sul-coreanos



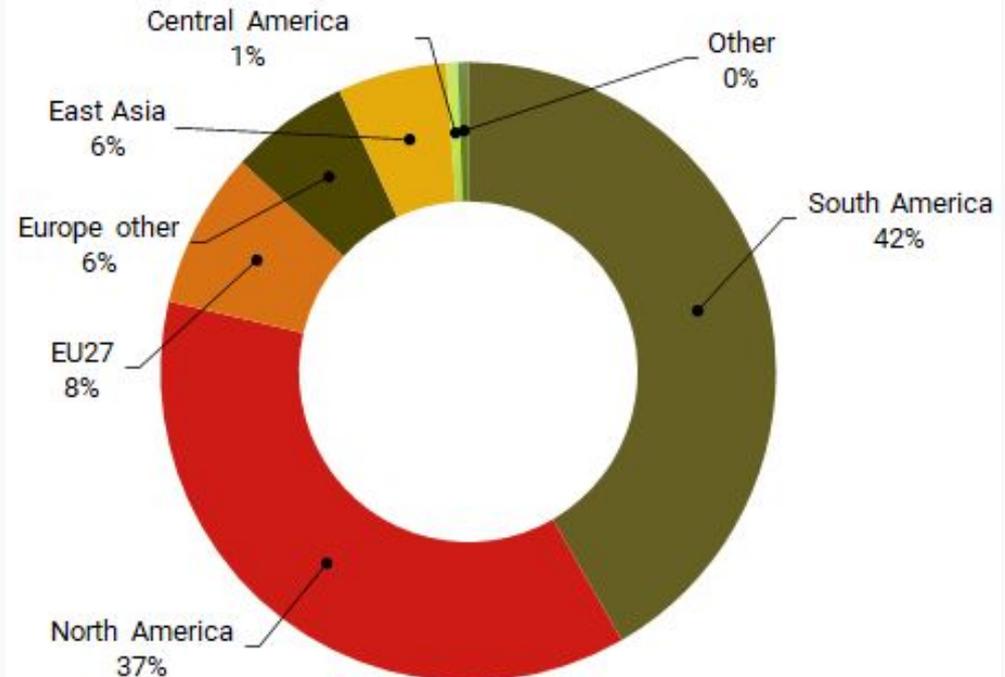
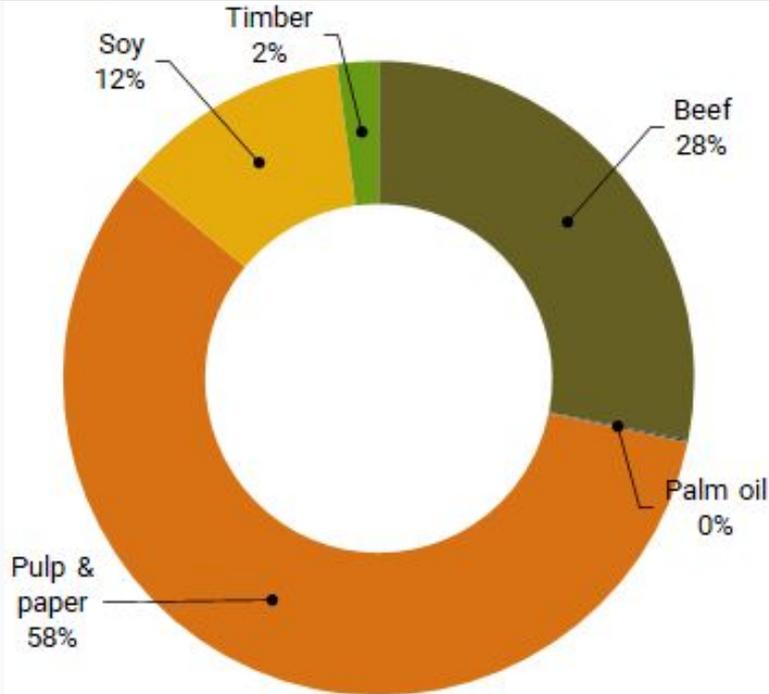
PRINCIPAIS EMPRESAS QUE RECEBERAM INVESTIMENTOS

Maiores investimentos na empresa de óleo de palma Sime Darby, na empresa de papel e celulose Suzano, na empresa de borracha Top Glove e na JBS



AMÉRICA LATINA INVESTIMENTOS

- Os investidores detêm US\$ 14,4 bilhões em títulos e ações de risco florestal
- Mais de 50% foi para o setor de papel e celulose, quase $\frac{1}{3}$ para carne bovina
- 42% dos investimentos vem de investidores da América do Sul, mais de um terço da América do Norte, 14% da Europa

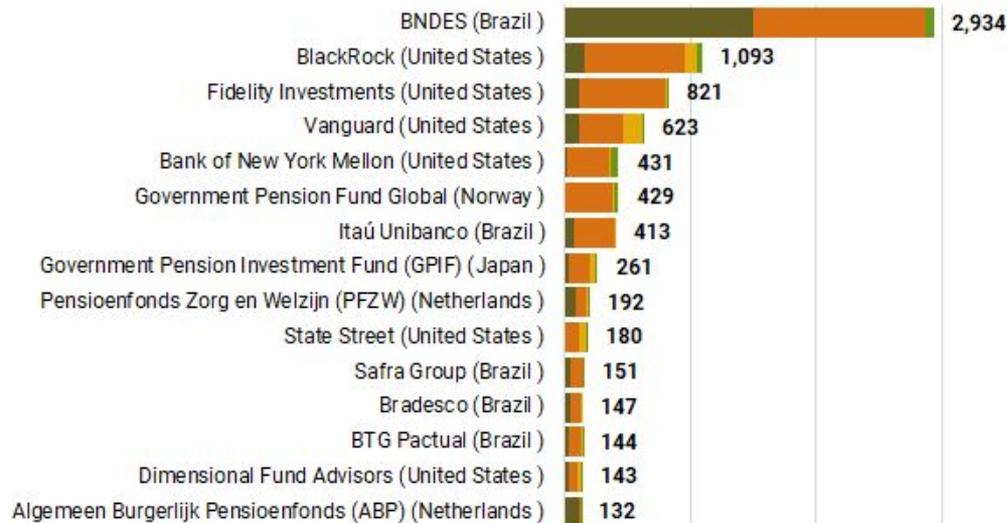


AMÉRICA LATINA INVESTIMENTOS

O principal investidor é o BNDES. As principais empresas que receberam investimentos no Brasil foram do setor de celulose e carne bovina.

US\$ millions

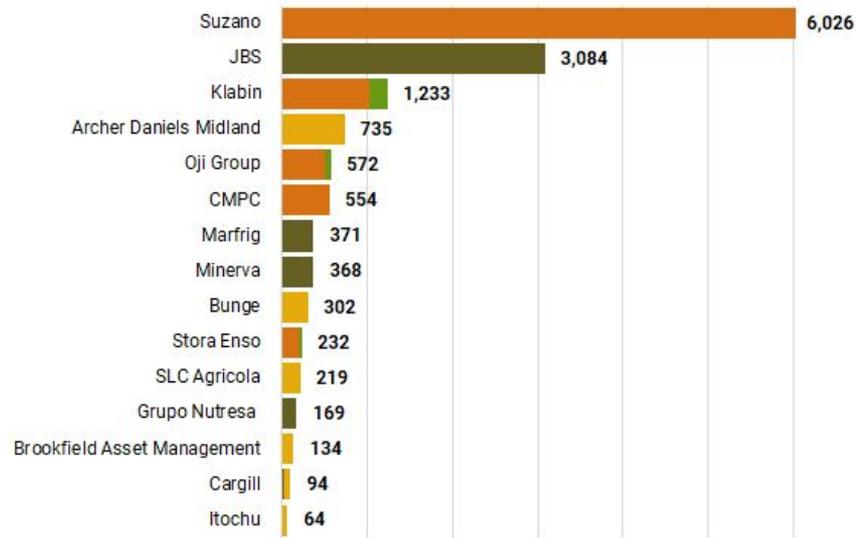
1,000 2,000 3,000



■ Beef ■ Palm oil ■ Pulp & paper ■ Soy ■ Timber

US\$ millions

1,000 2,000 3,000 4,000 5,000 6,000



■ Beef ■ Palm oil ■ Pulp & paper ■ Soy ■ Timber

AGENDA



Introdução

- Marcel Gomes, Repórter Brasil

Apresentação novo site

- Merel van der Mark, F&F

Dados sobre investimentos

- Rosana Miranda, Amazon Watch

Avaliação de políticas

- **Marília Monteiro, BankTrack**

Impactos do financiamento

- João Diaz, Repórter Brasil

Perguntas

- Marcel Gomes, Repórter Brasil

METODOLOGIA PARA AVALIAÇÃO DE POLÍTICAS



Avaliar políticas de bancos e investidores com relação ao desmatamento e questões ambientais, sociais e de governança relacionadas, baseado em:

- Acordos internacionais (ONU, OIT, PNUMA, etc.)
- Melhores práticas da comunidade empresarial global e no setor financeiro (NDPE, PRI, PRB, Diretrizes da OECD, etc.)

35 critérios em três categorias:

- Meio ambiente: desmatamento, turfa, água, biodiversidade, etc.
- Social: comunidades indígenas, direitos humanos, do trabalho, etc.
- Governança: transparência, denúncias, regulamentação tributária, corrupção

Políticas avaliadas separadamente:

- Para cada uma das seis commodities: carne bovina, óleo de palma, papel e celulose, borracha, soja e madeira
- Para financiamentos e investimentos
- Resultados com pontuações separadas para as seis commodities
- Pontuações de commodities são combinadas em uma pontuação geral.

AVALIAÇÃO DE POLÍTICAS

Veja quais bancos estão mais envolvidos e como suas políticas ambientais, sociais e de governança se comparam - clique em um banco para saber mais. Para um resumo das avaliações de políticas e dos critérios de pontuação, consulte a Tabela de Políticas de Bancos. As pontuações das políticas estão numa escala de 0 a 10.

VISIBLE COLUMNS

11 Selected

SEARCH

🔍 Look up a financial institution ...

NAME	WEIGHTED TOTAL	CREDIT (USD MILLION)	INVESTMENT (USD MILLION)	HEADQUARTERS	BEEF	SOY	PALM OIL	PULP & PAPER
ABN Amro	7.1	2,094	1	Netherlands	5.7	5.5	7.2	7.7
Algemeen Burgerlijk Pensioenfonds (ABP)	2.4	--	231	Netherlands	1.9	1.9	4.4	4.1
BNDES	2.9	2,478	2,934	Brazil	2.6	4.0	4.0	3.2
BNP Paribas	4.1	6,089	53	France	5.5	5.5	6.1	3.7
BNY Mellon	0.7	--	--	--	0.7	0.7	0.7	0.7
Banco da Amazonia	1.0	3,085	--	Brazil	1.0	1.0	1.0	1.0
Banco do Brasil	3.9	47,436	102	Brazil	3.9	3.9	3.9	3.9
Banco do Nordeste do Brasil	2.2	3,721	0	Brazil	2.2	2.2	2.2	2.2
Bank Central Asia	2.3	3,241	--	Indonesia	0.0	0.0	0.7	4.9
Bank Mandiri	3.0	5,627	--	Indonesia	0.0	2.2	3.4	2.2
Bank Negara Indonesia	2.0	3,982	--	Indonesia	0.0	0.0	2.4	1.2

COMPARAÇÃO DE PONTUAÇÕES:

As instituições com nota mais alta

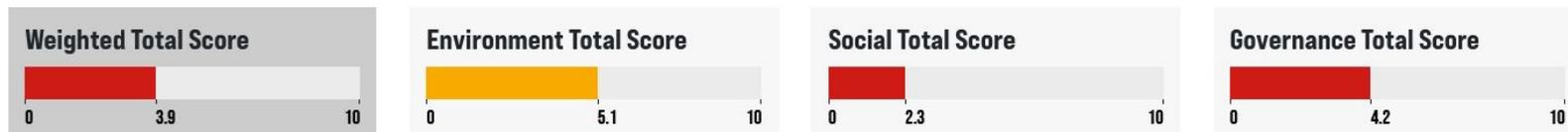
◆ NOME	◆ WEIGHTED TOTAL [?]
ABN Amro	7.1
Rabobank	6.8
Government Pension Fund Global	6.5
ING Group	6.2
Citigroup	5.9
Standard Life Aberdeen	5.6
HSBC	5.3

As instituições Brasileiras avaliadas

◆ NOME	◆ WEIGHTED TOTAL [?]	◆ SEDE
Banco da Amazonia	1.0	Brazil
Banco do Brasil	3.9	Brazil
Banco do Nordeste do Brasil	2.2	Brazil
Itaú Unibanco	1.6	Brazil
BNDES	2.9	Brazil
Bradesco	1.0	Brazil
Caixa Econômica Federal	2.4	Brazil

AValiação De Política: BANCO DO BRASIL

Avaliação De Políticas



Scores By Sector

CATEGORIAS	CARNE BOVINA	SOJA	ÓLEO DE PALMA	PAPEL E CELULOSE	MADEIRA	BORRACHA	WEIGHTED TOTAL [Ⓜ]
Environment	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1
Social	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3
Governance	4.2	4.3	4.3	4.2	4.3	4.3	4.2
Total	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9

Detalhes Da Avaliação

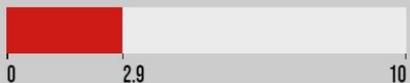
Todas Categorias ▾

↕ CRITÉRIOS	↕ CATEGORIAS	↕ CARNE BOVINA	↕ SOJA	↕ ÓLEO DE PALMA	↕ PAPEL E CELULOSE	↕ MADEIRA	↕ BORRACHA
1. Companies and their suppliers must commit to zero-deforestation and no-conversion of natural forests and ecosystems.	Environment	8.5	8.5	8.5	8.4	8.5	8.5
2. Companies and their suppliers must not drain or degrade wetlands and peatlands.	Environment	8.5	8.5	8.5	8.4	8.5	8.5

AVALIAÇÃO DE POLÍTICA: BNDES

Policy Assessment

Weighted Total Score



Environment Total Score



Social Total Score



Governance Total Score



Scores By Sector

CATEGORY	BEEF	SOY	PALM OIL	PULP & PAPER	TIMBER	RUBBER	WEIGHTED TOTAL ^①
Environment	2.6	3.4	3.4	2.9	2.6	3.4	2.8
Social	2.4	3.2	3.2	2.7	2.4	3.2	2.6
Governance	2.8	5.1	5.1	3.7	2.7	5.1	3.3
Total	2.6	4	4	3.2	2.6	4	2.9

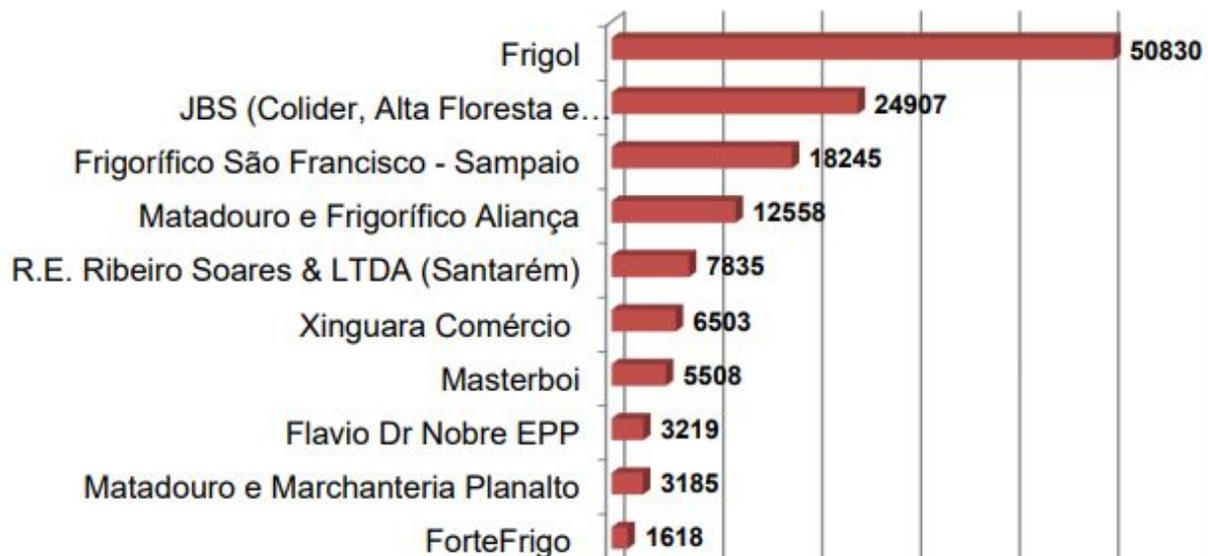
AGENDA



- | | | |
|----------------------------------|---|-----------------------------------|
| Introdução | - | Marcel Gomes, Repórter Brasil |
| Apresentação novo site | - | Merel van der Mark, F&F |
| Dados sobre investimentos | - | Rosana Miranda, Amazon Watch |
| Avaliação de políticas | - | Marília Monteiro, BankTrack |
| Impactos do financiamento | - | João Diaz, Repórter Brasil |
| Perguntas | - | Marcel Gomes, Repórter Brasil |

RECORTE DE PESQUISA

Dos Signatários com maiores índices de inconformidades – quantidade de gado.



■ Signatários com maiores Inconformidades

CAMINHO DO DINHEIRO

Dinheiro investido no setor:



Investor Parent	Investor Parent	Region investor	Source	Database	Profundo Ultima	Profundo Borrow	Overall - Beef
Itaú Unibanco	Brazil	South America	BNDES (2020, Ju	AR	Masterboi.	Masterboi.	0,031
Itaú Unibanco	Brazil	South America	BNDES (2020, Ju	AR	Masterboi.	Masterboi.	0,004
Itaú Unibanco	Brazil	South America	BNDES (2020, Ju	AR	Masterboi.	Masterboi.	0,202
Itaú Unibanco	Brazil	South America	BNDES (2020, Ju	AR	Masterboi.	Masterboi.	0,086
Itaú Unibanco	Brazil	South America	BNDES (2020, Ju	AR	Masterboi.	Masterboi.	0,041
Itaú Unibanco	Brazil	South America	BNDES (2020, Ju	AR	Masterboi.	Masterboi.	0,014
Itaú Unibanco	Brazil	South America	BNDES (2020, Ju	AR	Masterboi.	Masterboi.	0,068
Itaú Unibanco	Brazil	South America	BNDES (2020, Ju	AR	Masterboi.	Masterboi.	0,029

CHECAGEM DE OPERAÇÕES



MENU ▾

TRANSPARÊNCIA ▾

CONSULTA A OPERAÇÕES DO BNDES ▾

CONSULTA A OPERAÇÕES DO BNDES

EMPRÉSTIMO, FINANCIAMENTO OU
COMPRA DE AÇÕES

DIRETA: O DINHEIRO VEM DOS
BANCOS DE FOMENTO

INDIRETA: o dinheiro vem de
outras instituições financeiras

@OUTRO(S) LADO(S)

Instituições financeiras:

- condições para empréstimo ou financiamento
- confrontar/apresentar dados da apuração
- políticas de sustentabilidade

Frigoríficos:

- confirmação dos empréstimos ou financiamentos
- confrontar/apresentar dados da apuração

Aplicações do dinheiro

Loans	Corporate loan	PSI - BK - Ônibus e Caminhão
Loans	Corporate loan	PSI - BK - Ônibus e Caminhão
Loans	Corporate loan	PSI - BK - Ônibus e Caminhão
Loans	Corporate loan	PSI - BK - Demais Itens
Loans	Corporate loan	PSI - BK - Demais Itens