



Apresentação ABINEE

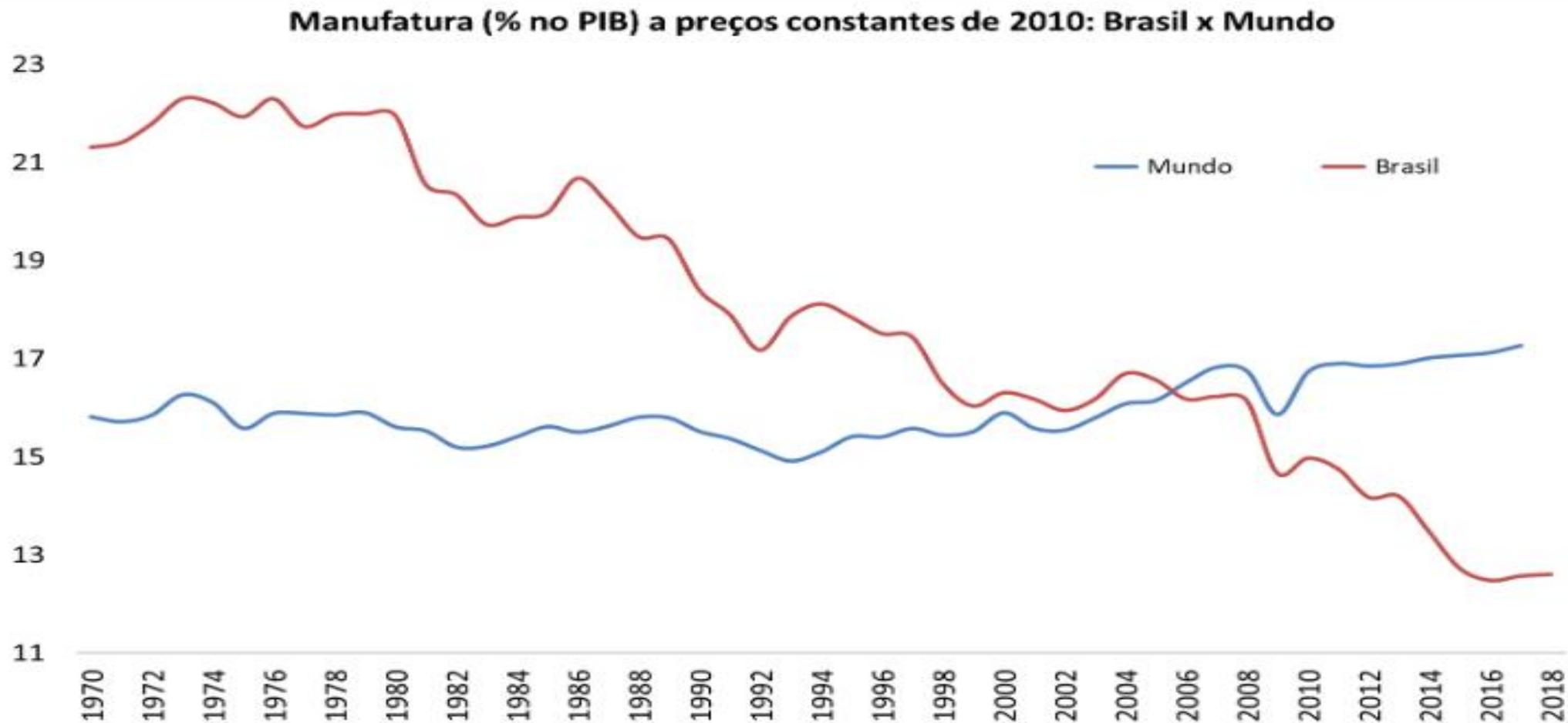
Nova estratégia do BNDES para a indústria

26 de outubro de 2023



Como vai a nossa Indústria?

O Brasil passa por um processo de **desindustrialização**

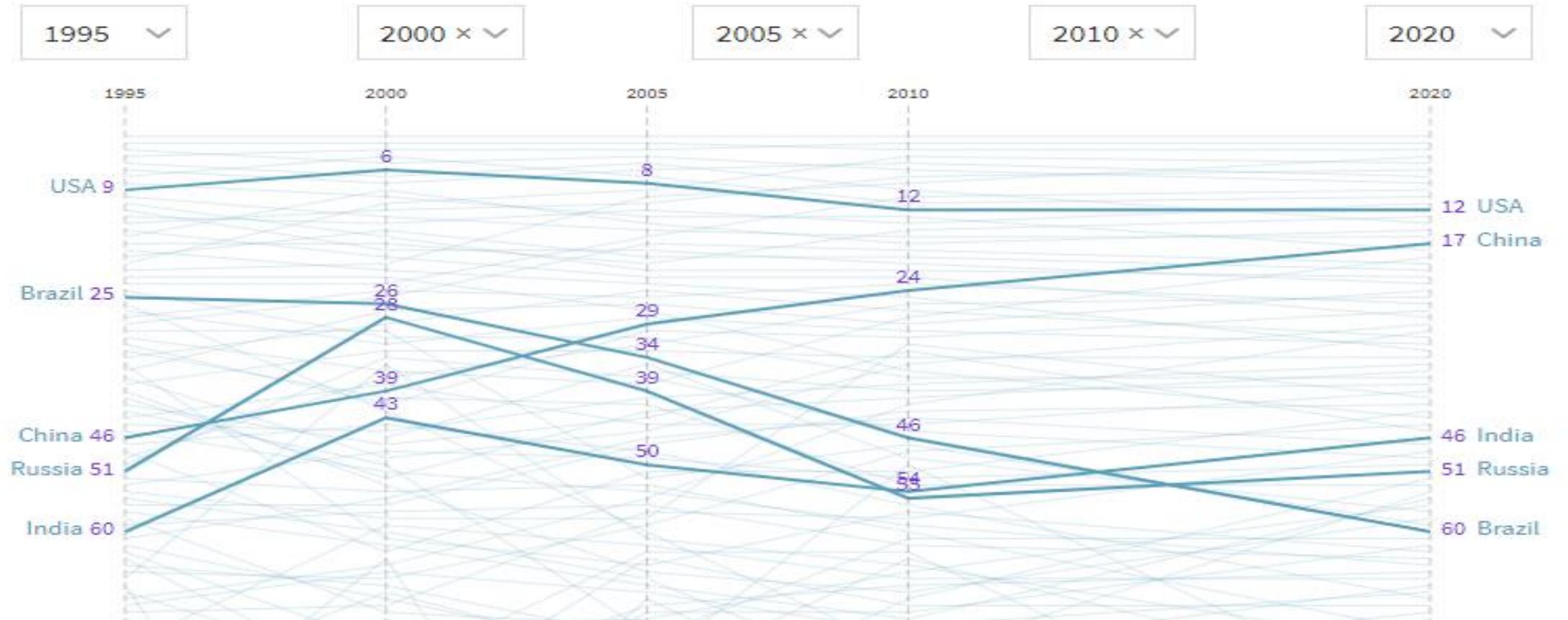


Fonte: ONU (The National Accounts Main Aggregates Database) e IBGE. Elaborado pelos autores.

https://iedi.org.br/cartas/carta_iedi_n_940.html

Em paralelo, há um processo de **redução do valor agregado**

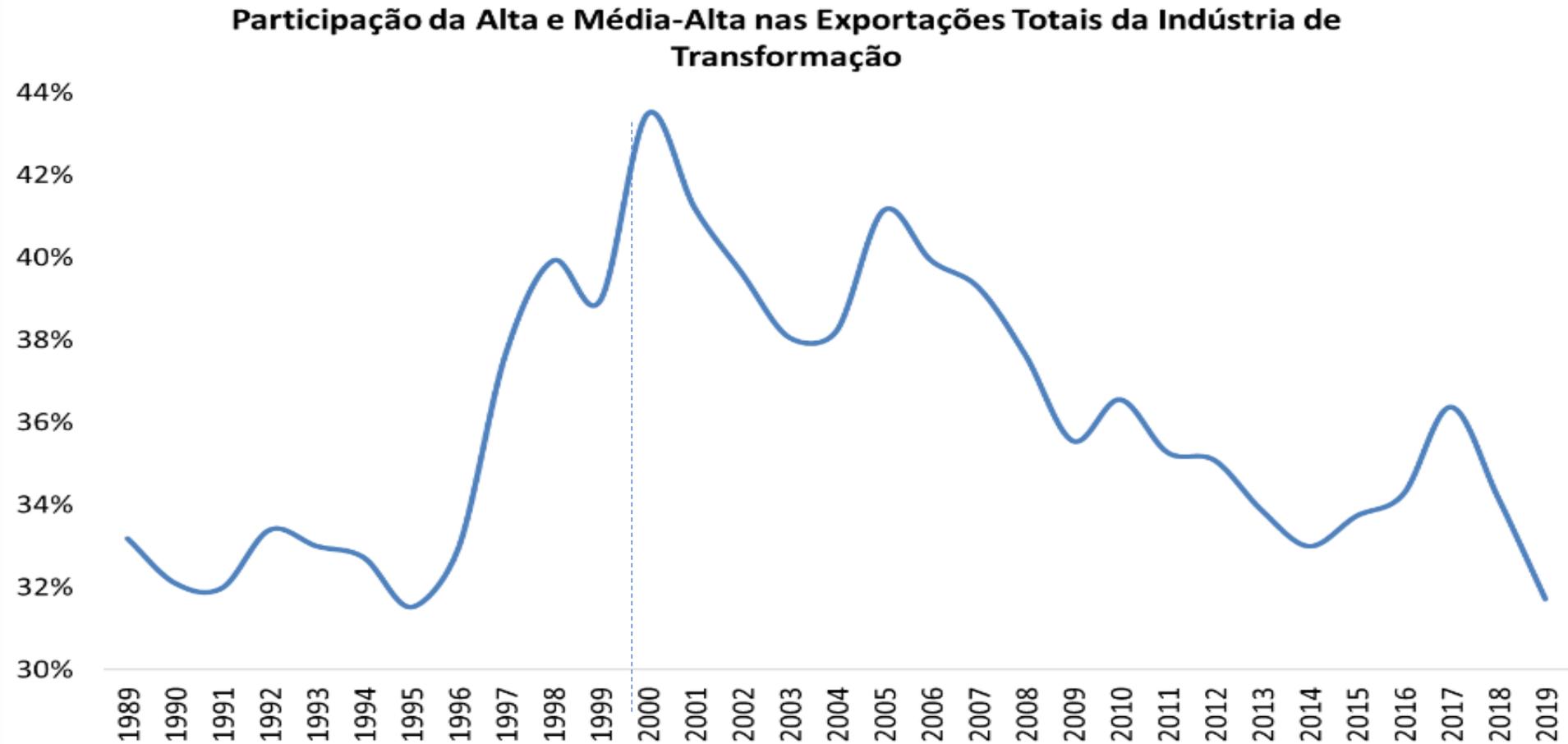
Índice de Complexidade Econômica (ECE) da Indústria – Comparação BRICs e EUA



<https://atlas.cid.harvard.edu/rankings>

Atlas of Economic Complexity

Com perda de participação das indústrias de alta e média alta tecnologias na Exportação Total



https://iedi.org.br/cartas/carta_iedi_n_974.html

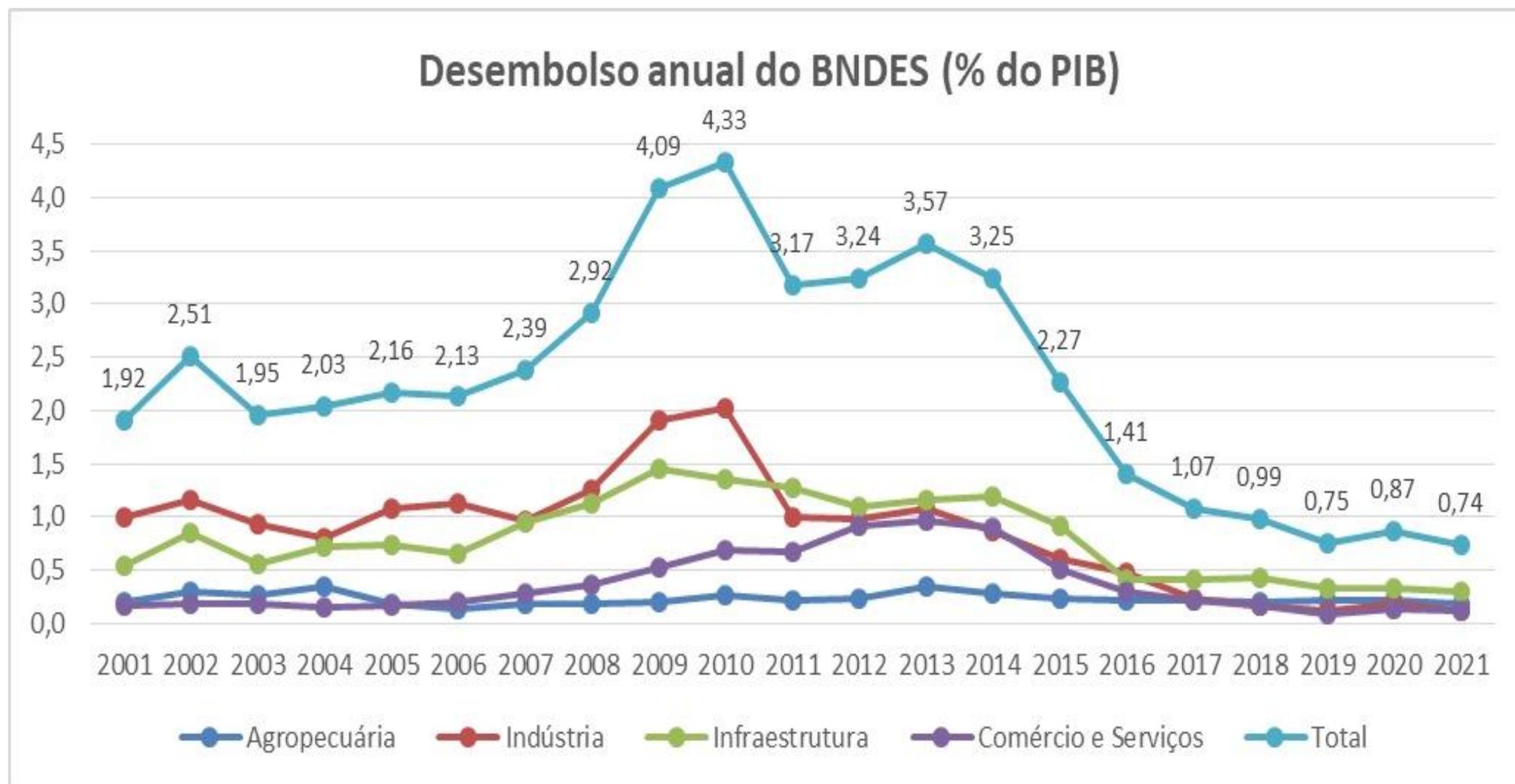


Em resumo...

- Processo de **desindustrialização** trilhado em conjunto com a **diminuição da sofisticação tecnológica** resultou na **estagnação da produtividade**
- O **aumento de produtividade** precisa de **investimentos em infraestrutura** e no aumento da **sofisticação tecnológica** do tecido produtivo brasileiro, na qual a **agenda de inovação** tem peso fundamental

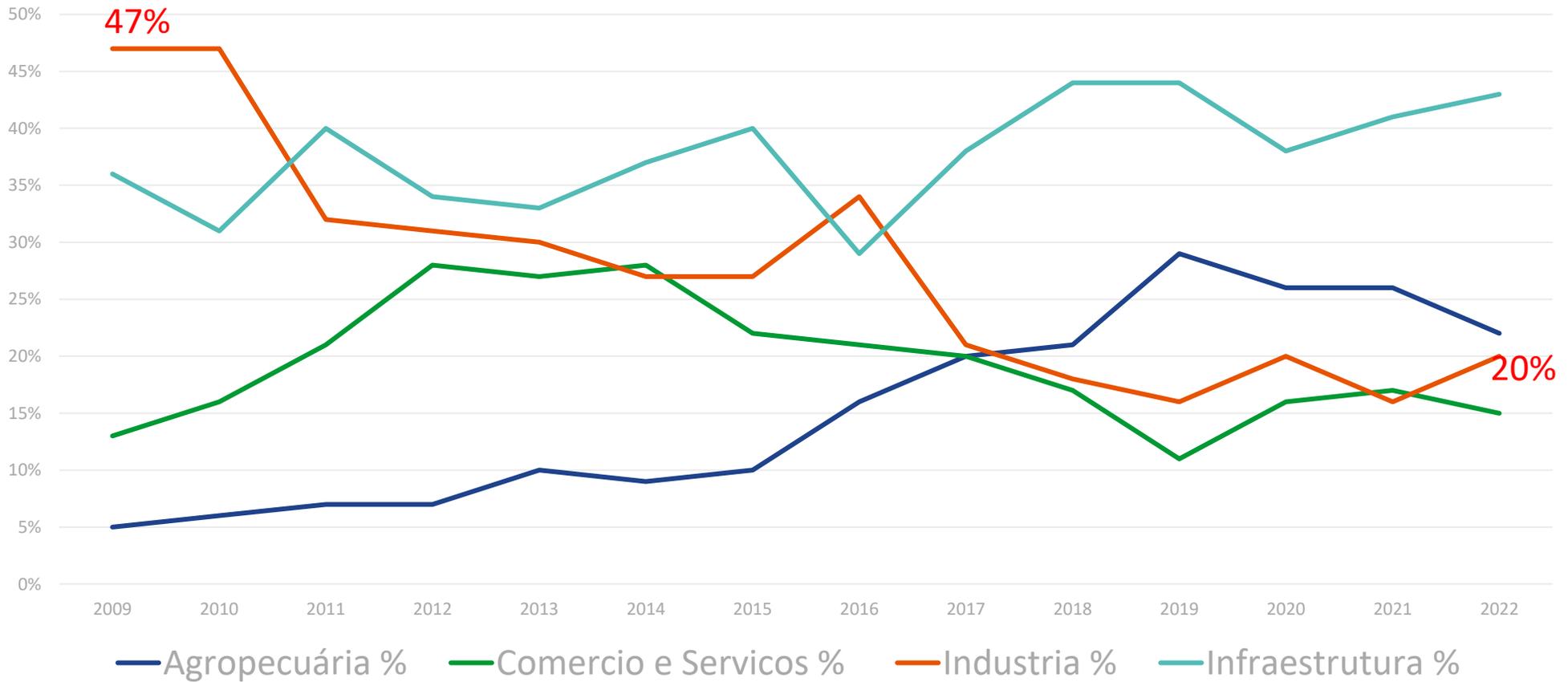
E o BNDES?

O BNDES tem reduzido sua participação sobre o PIB nos últimos anos



Com queda mais expressiva da sua atuação com a indústria

Desembolso do BNDES por setor



Na mesma direção, o incentivo à inovação tecnológica, variável-chave para ampliação da competitividade da indústria, diminuiu

Aprovação em Inovação (R\$ Milhões)

% Aprovação Inovação/Aprovação Total



Retomada da relevância da indústria para o BNDES

Des. Produtivo



Missões Industriais

Coordenação e Alinhamento



Rota 2030

BNDES vence seleção para ser operador do Fundo para descarbonização da mobilidade



FUST

BNDES se torna agente operador do FUST



Renovabio

Ampliação do orçamento do BNDES Renovabio (1/3 das opes diretas verdes 2022)



Retomada relacionamento

Indústria de Base

Seminários de Descarbonização

Complexo da Saúde

Seminário Saúde e Soberania

Audiovisual

Seminário BNDES do Audiovisual



Novo Fundo Clima

Captação de R\$ 10 bilhões

Com. Exterior



Pre Embarque

Redução da remuneração básica no âmbito do BNDES Pré-embarque (rápida resposta do mercado)



Serviços Aeronáuticos

Alteração da PO com inclusão de possibilidade de apoio a exportação de serviços de manutenção aeronáutica do mercado).



PL Serviços e Eximbank

Encaminhamento de Proposta de retomada da exportação de serviços ao MDIC e Casa Civil, bem como criação de um Eximbank



Nova Área Com. Exterior

Aprovação na ROD de criação de nova Área voltada para assuntos de comércio exterior

Inovação



Reestruturação

Criação de um departamento com estrutura dedicada ao tema de inovação e estratégia industrial dentro da AI



TR para Inovação

Participação na elaboração da proposta e articulação para aprovação no Congresso para uso pelo BNDES de TR para projetos de Inovação



Novo Programa de de Inovação

Aprovação na ROD de novo programa de inovação que prevê (i) o uso de TR nas condições financeiras e (ii) possibilidades de dispensa de garantia real

Nova Política Industrial Nacional

(Res. CNDI/MDIC nº 1/2023)



M1 - Cadeias agroindustriais sustentáveis e digitais para a segurança alimentar, nutricional e energética.



M2 - Complexo econômico industrial da saúde resiliente para reduzir as vulnerabilidades do SUS e ampliar o acesso à saúde.



M3 - Infraestrutura, saneamento, moradia e mobilidade sustentáveis para a integração produtiva e o bem-estar nas cidades



M4 - Transformação digital da indústria para ampliar a produtividade.



M5 - Bioeconomia, descarbonização, transição e segurança energéticas para garantir os recursos para as gerações futuras.



M6 - Tecnologias de interesse para a soberania e a defesa nacionais.

Linhas e programas BNDES + Inovação

Formas de Apoio do BNDES

Operações Diretas

Realizadas diretamente
com o BNDES

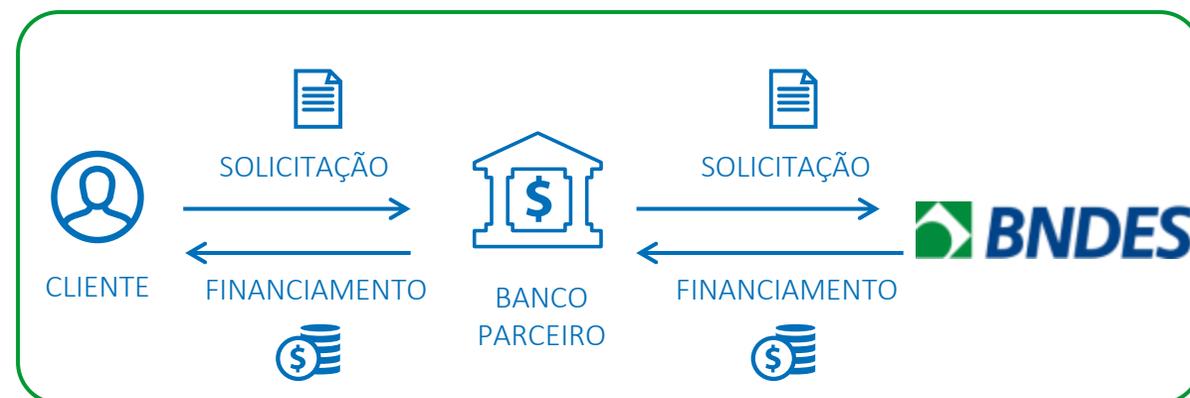
Financiamento > R\$ 20 milhões

Faturamento > R\$ 80 milhões



Operações Indiretas

Realizadas por meio de
Agente Financeiro
Credenciado



Programa BNDES Mais Inovação

Crédito com TR

2023

Aprovação de
Proposta de PL na
Câmara dos
Deputados

Sanção
Presidencial -
Lei no 14.592

Aprovação
Mais Inovação
na Diretoria

24/05

24/08

14/09

25/04

30/05

1,5% saldo do FAT
em TR para projetos
de inovação e
digitalização

Aprovação do
Senado

Resolução CMN no
5.097 de 24/08/23

Programa BNDES Mais Inovação – 3 Subprogramas

Sub1 - Investimento em Inovação

FINEM

A) PD&I Missões CNDI

B) PD&I Pol. Nac. Ambientais

F) Parques Tecnológicos

C) Plantas Pioneiras

D) Difusão Tecnológica

E) Digitalização

 **BNDES**

 **Finep**
INOVAÇÃO E PESQUISA

TR + 2,0% a.a. + risco

Mesmas condições de prazos e participação

Programa BNDES Mais Inovação – 3 Subprogramas

Sub1 - Investimento em Inovação

FINEM	Custo(**)	Prazo
A) PD&I Missões CNDI	TR + 2% + risco	Prazo total até 192 m Carência até 48 m
B) PD&I Pol. Nac. Ambientais		
F) Parques Tecnológicos		
C) Plantas Pioneiras	Blend: até 70% (TR+2 %) + mín 30% (TLP*+ 0,9%) + risco	Prazo total= 120 m Carência até 24 m
D) Difusão Tecnológica	TR + 2,5% + risco	
E) Digitalização	Blend : até 50% (TR+2 %) + mín 50% (TLP*+ 0,9%) + risco	

(*) ou outra moeda (SELIC, US\$, etc)

(**) Versão simplificada para facilitar a comunicação. Detalhamento de cálculos no site do BNDES: <https://www.bndes.gov.br/bndes-mais-inovacao/>

Linhas e programas Funtell + FUST

Funttel: Objetivos aplicados ao PAR 2023-2025

FUNTTEL: Instituído pela Lei nº 10.052/00

“Art. 1º É instituído o (...) Funttel, (...), com o objetivo de estimular o **processo de inovação tecnológica**, incentivar a capacitação de recursos humanos, **fomentar a geração de empregos** e promover o **acesso de pequenas e médias empresas** a recursos de capital, de modo a **ampliar a competitividade da indústria brasileira de telecomunicações** (...)

Art. 3º Compete ao Conselho Gestor:

(...)

II – aprovar, acompanhar e fiscalizar a execução do **Plano de Aplicação de Recursos** submetido pelos agentes financeiros (...);

Plano de Aplicação de Recursos BNDES-FUNTTEL



Projetos Financiáveis

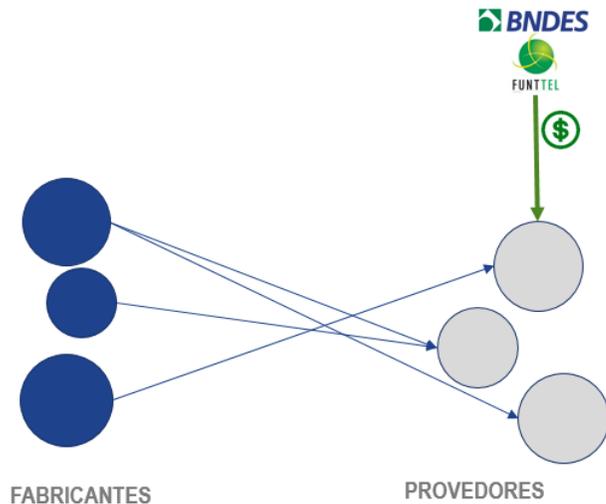
- ✓ Planos de Inovação de Fornecedores e Operadoras
- ✓ Ampliação da Capacidade Produtiva para Bens e Serviços

OBS: Podem ser financiados gastos realizados em até 6 meses antes do protocolo

	Custo Financeiro	Remuneração BNDES	Taxa de risco de crédito
TAXAS	Taxa Referencial (TR)	2,5% aa	Variável conforme risco do cliente e prazos do financiamento
PRAZO	Carência 2/3 anos	Prazo Total Até 10 anos	

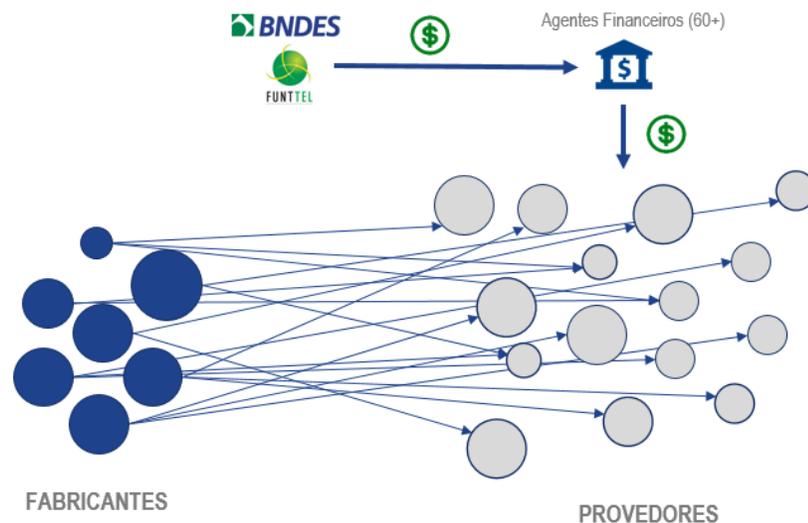
Finame Funttel e FIDC Funttel tem foco na democratização do acesso ao crédito

Financiamento direto a provedores



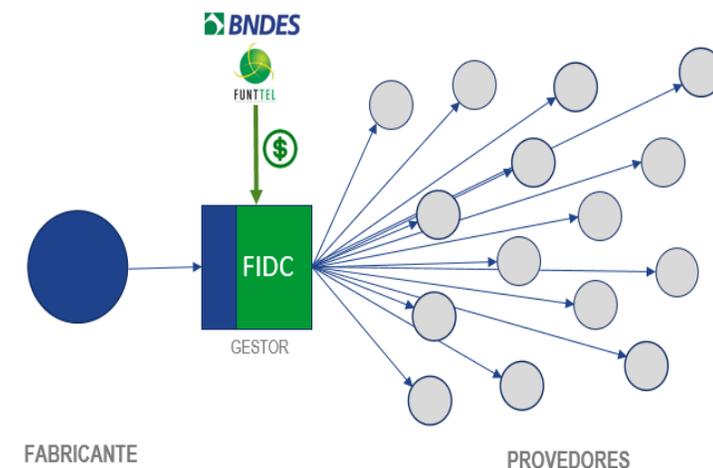
13 provedores apoiados entre 2018-23

Financiamento indireto via Finame



60+ agentes financeiros
Taxas: até TR+ 7% a.a.
Fundo Garantidor (FGI)

Fundos de investimento em direitos creditórios - FIDC



4 provedores já aprovados no primeiro mês após liberação!

Programa BNDES Finame Funttel

Financiar a aquisição de equipamentos de telecomunicações produzidos e desenvolvidos no País, visando ao fortalecimento de fornecedores locais de tecnologia e o apoio à modernização e ampliação das redes de telecomunicações no Brasil.

Beneficiários Empresas do setor de telecomunicações

Equipamentos de telecomunicações com tecnologia nacional

credenciados no CFI; NCM 8517, Portaria MCT 950/2006 ou Portaria MCT 4514/2021

Equipamentos de telecomunicações produzidos com PPB

credenciados no CFI; NCM 8517, reconhecidos como aderentes a algum PPB

Cabos de fibra óptica

credenciados no CFI; NCM 8544.70, Portaria MCT 950/2006 ou Portaria MCTI 4514/2021

Capital de giro associado

limitado a 30% do valor total do financiamento.

Obs: Cada operação deve incluir um mínimo de 30% do valor do apoio em equipamentos com tecnologia nacional

**Site do Finame
Funttel**

<https://www.bndes.gov.br/wps/portal/site/home/financiamento/produto/finame-funttel>

Programa FINAME FUST

// Condições de financiamento

BNDES FINAME FUST (Indireto)

Custo Financeiro	Taxa Referencial (TR) ou Taxa fixa baseada em TR
Remuneração do BNDES	1,45% a.a.
Spread do AF	até 7,0 % a.a.
Prazos	Até 10 anos (até 2 anos de carência)
Participação	Até 100%
Valor Mínimo	Não há
Valor Máximo	R\$10MM a cada 12 meses
Garantia	Livre, com possibilidade de FGI (observada regulamentação própria)
Observações	Antes da homologação da operação, cliente precisará atualizar informações no sistema Coleta da Anatel
Abertura de protocolo	A partir de 05.09

Dotação inicial:
R\$200.000.000,00

Linhas e programas Exportação

Linhas de apoio à exportação do BNDES

Pré-embarque

Financiar a produção de bens destinados à exportação

BNDES Garantia

Licitações internacionais ou contratos comerciais: garantias de concorrência (**Bid Bond**), execução (**Performance Bond**) ou devolução de adiantamento (**Refundment Bond**), em conformidade com a prática internacional.

Pós-embarque

Financiar a comercialização no exterior de bens exportados do Brasil

Buyer Credit: Operações Estruturadas
Supplier Credit: Desconto Título de Crédito

BNDES Exim Automático: apoio via rede de bancos credenciados no exterior

**Produção
no Brasil**

Capital de Giro
Até 60 meses



**Comercialização
no Exterior**

De 1 a 15 anos

Pré-embarque: condições gerais

Produtos	Prazo	Amortização (mensal)	Compromisso Exportação (% crédito)	Moeda / Custo Financeiro	Remuneração (somatória)		
					BNDES > R\$150 MM	Intermediação Financeira	Risco
Máquinas Eficientes	Até 60 meses	Até 48 Parcelas	MPME 100%	USD/ EURO Treasury SOFR	Indireta 0,80% a.a.	Indireta 0,15% a.a.	Indireta negociada entre o exportador e o agente financeiro
Demais bens	Grupo I até 60 meses	Grupo I até 48 Parcelas	Grandes 125%	R\$ TLP SELIC	Direta 0,90% a.a.		
	Grupo II até 48 meses	Grupo II até 36 parcelas			Grupo I 1,05% a.a.	Grupo II 1,30% a.a.	Direta a ser definida pelo BNDES

Máquinas Eficientes

Bens do **Grupo I** credenciados no CFI como **Máquinas 4.0, Baixa Emissão de Carbono ou Mobilidade Baixo Carbono**



Pós-embarque: condições gerais

CONDIÇÕES:

- ✓ Até 100% das exportações
- ✓ Prazo: até 15 anos
- ✓ Taxa: SOFR + 0,9% (min) + RC

GARANTIAS

SEGURO DE CRÉDITO A EXPORTAÇÃO

Público:

- ✓ lastreado no FGE

Privado:

- ✓ Apólice supplier Chubb aprovada
- ✓ Apólice buyer em análise

GARANTIA BANCÁRIA

No Brasil:

- ✓ Fiança Bancária

No Exterior:

- ✓ Carta de crédito

Requisitos: instituições financeiras habilitadas e com margem para operar com o BNDES

CORPORATIVA

Estrutura depende da CR do Devedor ou Garantidor:

- ✓ Garantia fidejussória
- ✓ % garantia real ou bancária ou conta reserva

OUTRAS

- ✓ Operações estruturadas envolvendo cessão de recebíveis;
- ✓ Garantias prestadas por organismos multilaterais de crédito (BID, CAF, CABEI, BLADDEX etc.)

Exim Automático: financiamento à comercialização por meio de uma rede de bancos no exterior

Benefícios para o exportador

✓ Diferencial Competitivo

Concessão de prazo de pagamento de até 7 anos para os importadores de diversos países da América Latina e África (rede com 35+ bancos parceiros)

✓ Isenção de Risco

Recebimento à vista após o embarque sem assunção de risco comercial e/ou político da operação

✓ Agilidade na homologação do BNDES (aprovação em até 3 dias úteis)

✓ Até 50% do adiantamento pode ser financiado

Condições Gerais	
Participação	Até 100 %, em qualquer INCOTERM
Prazo	Até 7 anos, com parcelas semestrais
Carência	Até 12 meses de principal
Valor do Apoio	Até US\$ 10 milhões, sem valor mínimo
Custo para o Importador	SOFR Fixa + Spread BNDES + Custo da LC
Custo para o Exportador	1% flat (atividades avisador e designado pelo BNDES)

Spread BNDES

Risco-país*	% ao ano	Países
0, 1, 2 e 3	0,40	Chile, Peru e Uruguai
4 e 5	0,65	Paraguai, Colômbia, Rep Dominicana, Panamá, Guatemala e África do Sul
6 e 7	1,35	Argentina, Bolívia e Equador

*Classificação de risco país informado pela OCDE em 23/Jun/2023.

Apoio à Exportação

Criação do BNDES-Exim e retomada do Financiamento a Serviços

Projeto de Lei para:

- Consignar parâmetros para **exportação de serviços**:
 - Fortalecer a legitimidade do apoio, conforme práticas internacionais
 - Segurança jurídica para novas operações no futuro – alinhamento com a sociedade (congresso e órgãos de controle)
- Autorizar a criação de uma **subsidiária integral** do BNDES.



Em uma segunda etapa, buscar benefício fiscal para operações financiamento às exportações de **bens de alto valor agregado** → permitiria redução do nosso spread

OBRIGADO

João Pieroni

Superintendente de Desenvolvimento
Produtivo, Inovação e Comércio
Exterior

jpieroni@bndes.gov.br



Portal BNDES
www.bndes.gov.br



Atendimento Empresarial
0800 702 6337
Chamadas internacionais
+55 21 2172 6337



Ouidoria
0800 702 6307
www.bndes.gov.br/ouvidoria



Fale Conosco
www.bndes.gov.br/faleconosco



facebook.com/bndes.imprensa



twitter.com/bndes



youtube.com/bndesgovbr



linkedin.com/company/bndes



Instagram.com/bndesgovbr