ABRINT Nordeste 2023

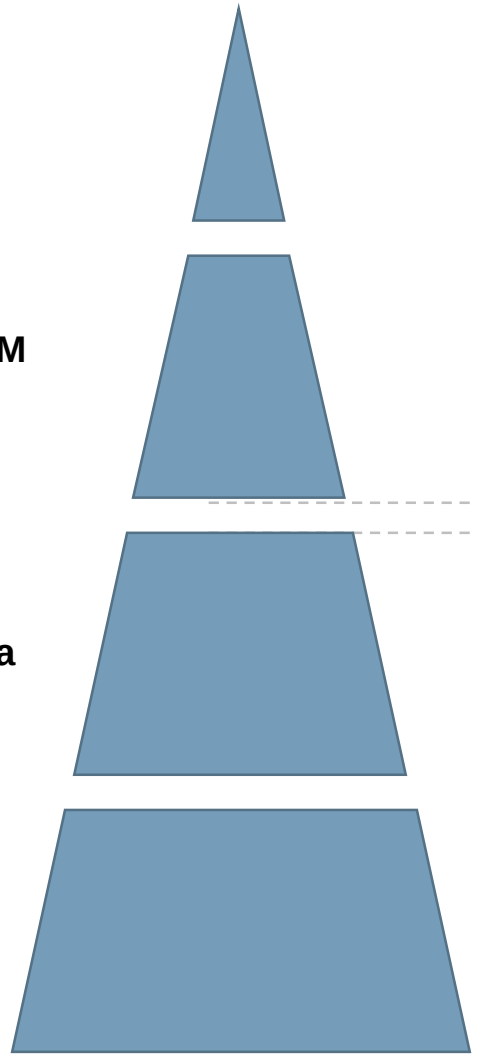
Crédito a Favor do Desenvolvimento Regional: Recursos Sobre a Mesa

24/11/2023

Carlos Azen
Gerente de Financiamento

Apoio BNDES às **Telecomunicações:** Apoio direto, indireto e garantias - **+2 mil PPPs** (entre 2018-2022)

Faturamento	# de Empresas	Forma de Atuação
Acima de R$300M	**~10**	**Apoio Direto**
De ~R$50M a R$300M	**30 a 50**	
De R$5M a R$50M	**500 a 600**	**Apoio Indireto**
Até R$5M	**5.000 a 10.000**	



Instrumento de Apoio Disponíveis

- **Crédito tradicional BNDES:** Finame e Finem
- **Fundos Setoriais (FUNTTEL e FUST):** condições incentivadas
- **Debêntures:** corporativa ou de projeto

- **Crédito via agentes financeiros:** Cartão BNDES, Finame e **Fundos Setoriais (FUNTTEL e FUST)**
  - 45+ agentes financeiros para capilaridade, com padronização do apoio
- **Programas de Garantia**: FGI e PEAC
- **FIDCs** com fundos setoriais ou recursos próprios
  - Fundos de crédito viabilizam operações sem bancos

Garantias: PEAC e FGI são programas de garantia que alavancam crédito para PPPs

FGI + PEAC

Ano	Operações	R$ milhões
2020	894	674
2021	38	16
2022*	123	91
Jun/23	215	93
Total Geral	**1270**	**876**

PEAC

- 2020: **Pandemia** e **Selic** (2% a.a.)
- * PEAC retomado em **Ago/22**
- 2023 - Projeção anualizada: **400 operações** e **R$ 180 milhões** em crédito

Porte dos PPPs apoiados (2020-2023)

Nº de Acessos	Operações	R$ milhões
Até 5 mil	877	318
5 a 30 mil	83	224
30 a 50 mil	224	79
Mais de 50 mil	32	253
Total Geral	**1270**	**876**

- **25+ agentes** operando para PPPs
- **69% das operações** com provedores com < 5 mil acessos
- **Ticket médio** (até 5 mil acessos): R$ R$ 360 mil
- **Prazo**: até 48 meses

- **PEAC** tem sido **ferramenta relevante** para viabilizar créditos
- **FGI** já elegível ao FUST e FUNTTEL
- **BNDES vem estruturando FIDCs,** focados em **PMEs,** para **complementar** a atuação dos fundos de garantia

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
Itens Apoiáveis	**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

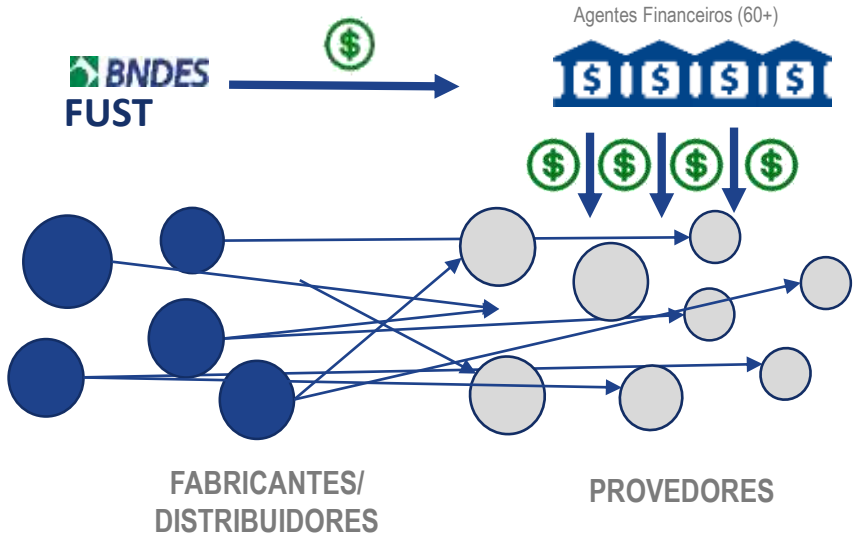
BNDES

Modelo Indireto: BNDES Finame FUST

Financiar a aquisição de equipamentos de telecomunicações por sociedades empresárias prestadoras de serviços de telecomunicações, visando à expansão dos serviços de conectividade e ao fortalecimento de fornecedores locais de tecnologia

Beneficiários	Provedores classificados como MPMEs que atuem com o CNAE 61
Itens Apoiáveis	**Equipamentos de telecomunicações** credenciados no CFI; NCM 8517 **Cabos de fibra óptica credenciados** no CFI; NCM 8544.70 **Capital de giro associado** até 30% do valor total financiado
Site do Finame FUST	https://www.bndes.gov.br/wps/portal/site/home/financiamento/produto/finame-fust

Utilização da **rede de 60 agentes de repasse do BNDES** para financiar investimentos de pequenos e médios PPPs



BNDES

BNDES

Quadro comparativo (condições vigentes a partir de 05.09)

	FUNTTEL	FUST
Itens Apoiáveis (listas disponíveis no site em xls)	- Mínimo de 30% em equipamentos de telecomunicações credenciados no CFI com tecnologia nacional - Equipamentos de telecomunicações credenciados no CFI com PPB - Fibras ópticas credenciadas no CFI com tecnologia nacional - Até 30% de giro associado	- Equipamentos de telecomunicações e fibras ópticas (credenciados no CFI) - Até 30% de giro associado
Público-alvo	Provedores e Operadoras (todos os portes)	Provedores (MPMEs)
Condições	TR (ou TFBTR) + 1,15% (MPMEs) ou 1,45% (Grandes) + até 7% (spread AF)	TR (ou TFBTR) + 1,45% + até 7% (spread AF)
Valor Máximo	R$ 10 milhões	R$ 10 milhões
Prazos	10 anos, até 2 de carência	10 anos, até 2 de carência
Participação	100%	100%
Orçamento	R$ 100 mi	R$ 200 mi
Observação		Antes da homologação da operação, cliente precisará atualizar informações no sistema Coleta da Anatel

> BNDES Funttel Direto: projetos e resultados contratados

- **975+** sw/hw novos ou atualizados
- **550+** provedores beneficiados
- **+1** milhão de pessoas com novas conexões

VIRTEX
R$ 10 mi
1.000 km fibra
15 mil novas conexões

JÚPITER
R$ 10 mi
1.000 km fibra
15 mil novas conexões

G3
R$ 10 mi
21 municípios
50 mil novas conexões

brisanet
R$ 23 mi
R$ 50 mi
152 mil novas conexões
15 municípios atendidos
19 mil km de fibra ótica instalada
R$ 84 mi de equipamentos nacionais

umtelecom
R$ 10 mi
2,6 mil km de rota
950 km de fibra ótica instalada

its Brasil
R$ 15 mi
12,5 mil novas conexões

UNICOBA
R$ 20 mi
Expansão fabril produção de baterias p/ celular

SUMICITY
R$ 30 mi
23 mil novas conexões
R$ 30 mi de equipamentos nacionais

ALT
R$ 10 mi
10 municípios
15 mil novas conexões

intelbras
R$ 30 mi
R$ 120 mi
1º modem 5G brasileiro
275HW/SW atualizados
680 HW/SW novos

DPR
R$ 80 mi
2º FIDC FUNTTEL
500+ provedores apoiados

Padtec
R$ 80 mi
1º FIDC FUNTTEL
30+ provedores apoiados

DESKTOP

tropico
R$ 21 mi
6 novos HW/SW
Rádio 4G baixo custo

MICRON
R$ 80 mi
Expansão planta back-end de semicondutores

DATACOM
R$ 20 mi
9 novos produtos | 280 mil horas de desenvolvimento

coprel
R$ 12 mi
13 novos municípios | 1,6 mil km de fibra | 12,5 mil novas conexões

BNDES

BNDES **Fust** Direto

O que é?

Empréstimo atrelado ao compromisso de contrapartidas físicas de expansão e/ou melhoria de redes (“linked loan”)

Valor mínimo

R$ 10 milhões

Prazos

Até 15 para pagar

Até 3 anos de carência e para executar as contrapartidas

Para quê?

1 Ampliação do Acesso de Escolas Públicas à Internet em Banda Larga

Escolas RURAIS e URBANAS

Construção **de rede de transporte e rede de acesso** para escolas públicas.

Construção de **rede interna, incluindo wifi,** para escolas públicas

2 Projetos de Expansão, de Uso e de Melhoria das Redes e dos Serviços de Telecomunicações

ERBs 4G/5G

Expandir a cobertura do Serviço Móvel Pessoal (**SMP**), com tecnologia 4G ou superior, em **sem atendimento adequado**

Rede de Transporte

Expandir **a infraestrutura rede de transporte** de alta capacidade, com tecnologia de **fibra óptica**, em municípios ou setores censitários

Rede de Acesso

Expandir a infraestrutura de **rede de acesso de alta capacidade**, inclusive as redes metropolitanas, em municípios ou setores censitários

O público alvo e o detalhamento são definidos no ‘Caderno de Projetos Reembolsáveis’

As escolas e áreas apoiáveis estão detalhadas no Painel Fust no site da Anatel

> **FUST Direto**: síntese das condições específicas

IOF Zero: o que representa, em regra, um diferencial de 1,877% no custo total

		Descrição das Atividades/Empreendimentos	Custo	Prazo (anos)
Condições **Priorizadas**	**Educação**	**Backhaul/última milha** até escola e **rede interna**	**TR + spread de risco* + 1%**	**Até 3 de carência**
	Favelas	Rede Móvel **4G/5G** + Modems **FWA**		
	Rural Prioritário	Rede Móvel **4G/5G** + Modems **FWA em localidades selecionadas** por **MAPA/MDS**		
		Backhaul/Rede de Transporte em **localidades selecionadas** por **MAPA/MDS**		
Condições **Padrão**	**Rural**	Rede Móvel **4G/5G** + Modems **FWA em demais** áreas **rurais** e **rodovias estaduais**	**TR + spread de risco* + 2,5%**	**Até 15 anos (total)**
		Backhaul/Rede de Transporte para localidades rurais		
	Cidades	Rede Móvel **4G/5G** + Modems **FWA** p/ áreas **urbanas**		
		Rede de **Acesso**		
		Backhaul/Rede de Transporte para municípios		

(*) Variável conforme risco do cliente e prazos do financiamento.

BNDES

Obrigado!

carlos.azen@bndes.gov.br

www.bndes.gov.br

BNDES