

BNDES

Provedores Regionais e Inclusão Digital

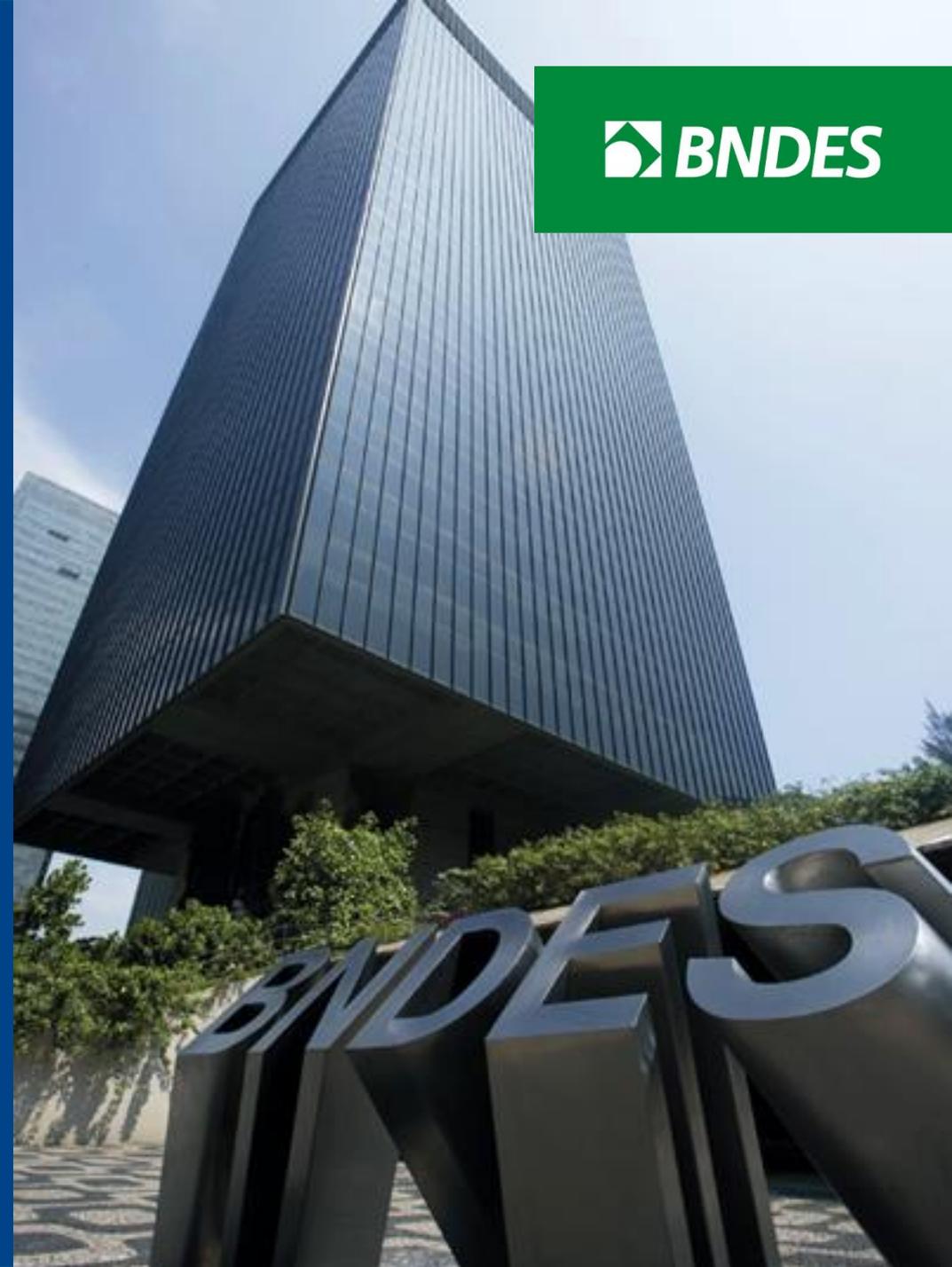
Carlos Azen

Gerente

Telecom, TI e Economia Criativa



BNDES



O papel das TIC no planejamento estratégico do BNDES

Telecom

IoT

TIC na Educação

1



Infraestrutura



> Desenvolver e apoiar projetos que permitam **aumentar a produtividade** e a conexão entre os mercados, **viabilizando novos negócios**

2



Estrutura produtiva



> Apoiar a **transformação de modelos de negócio tradicionais** e a inserção do Brasil na **economia global e do conhecimento**

3



Educação, saúde e segurança



> Aumentar o **nível de qualificação** e os **padrões de produtividade** do trabalho e melhorar as **condições atuais de saúde e segurança pública**

Agricultura Conectada

4



Sustentabilidade

Apoiar a migração para a economia verde dando protagonismo ao Brasil



Inovação

Estimular inovação e empreendedorismo como alavanca de desenvolvimento



5



Desenvolvimento regional

Desenvolver as diversas regiões do país, com apoio às empresas e órgãos públicos



Mercado de capitais

Desenvolver o mercado, promovendo o *crowding in* e a indução de boas práticas



6

Cidades Inteligentes

Inovação Digital (startups)

Missões transversais

Nossa **MISSÃO** para as TIC...

Promover o **desenvolvimento empresarial** e a **modernização da infraestrutura** para a difusão da **economia digital e criativa** no Brasil, gerando **empregos do futuro** e **valor** para a sociedade

...e **ONDE ATUAMOS**



Telecomunicações



Software, Serviços, Equipamentos de TI e Microeletrônica



Games, Produtoras, Editoras e Salas de Cinema



Internet das Coisas

- ✓ Banda Larga: **essencialidade do serviço e impacto no desenvolvimento**
- ✓ A **penetração de internet ainda insuficiente** (67% dos domicílios) e **com disparidades regionais** (N e NE)
- ✓ A **velocidade média abaixo dos países desenvolvidos**
- ✓ Importância dos **provedores regionais (ou PPPs)**:
 - atuação em regiões de baixa densidade/atratividade
 - complementação da oferta de grande provedores
 - parte significativa dos investimentos em banda larga
 - aumento da concorrência



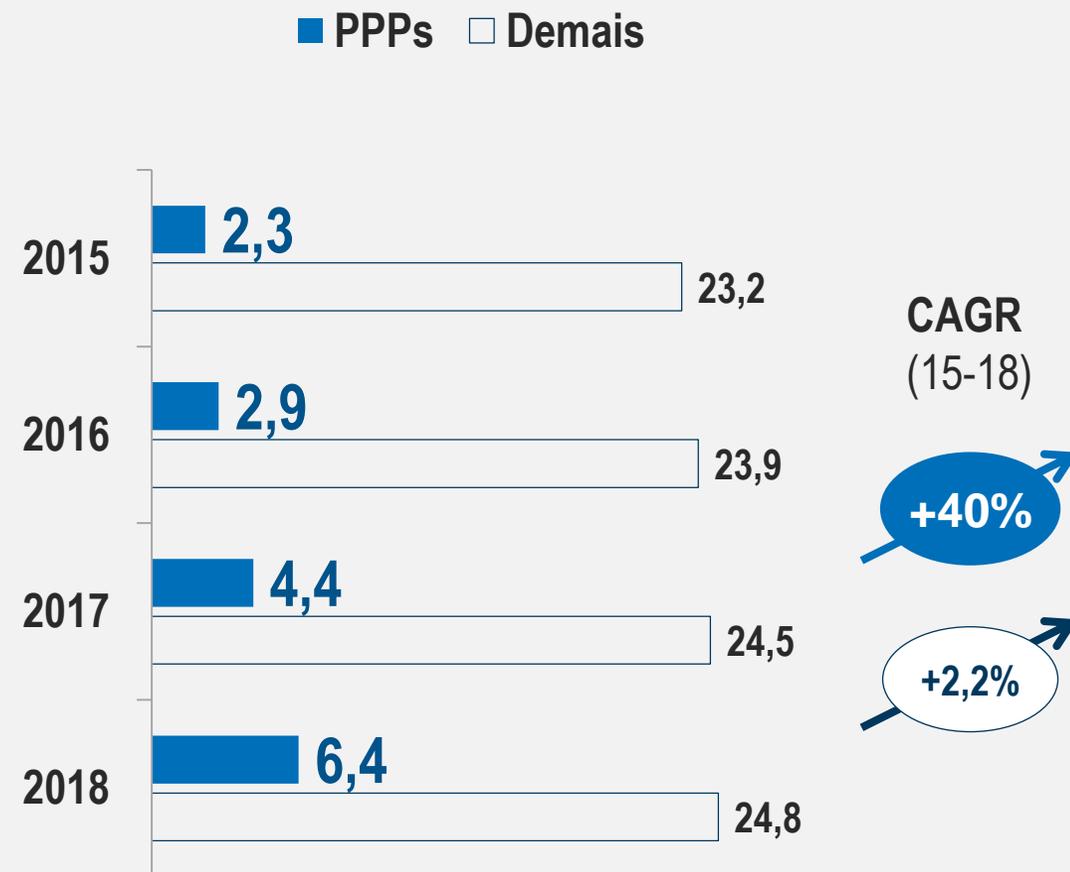
PPPs: Posição de destaque

- ✓ São **25%** do mercado de BL Fixa
- ✓ **R\$ 1,6 bilhão** de investimentos em 2018
- ✓ Representarão **>6%** dos investimentos em infraestrutura de telecomunicações entre 2019 e 2022.

estimativas BNDES

Acessos SCM

(milhões)

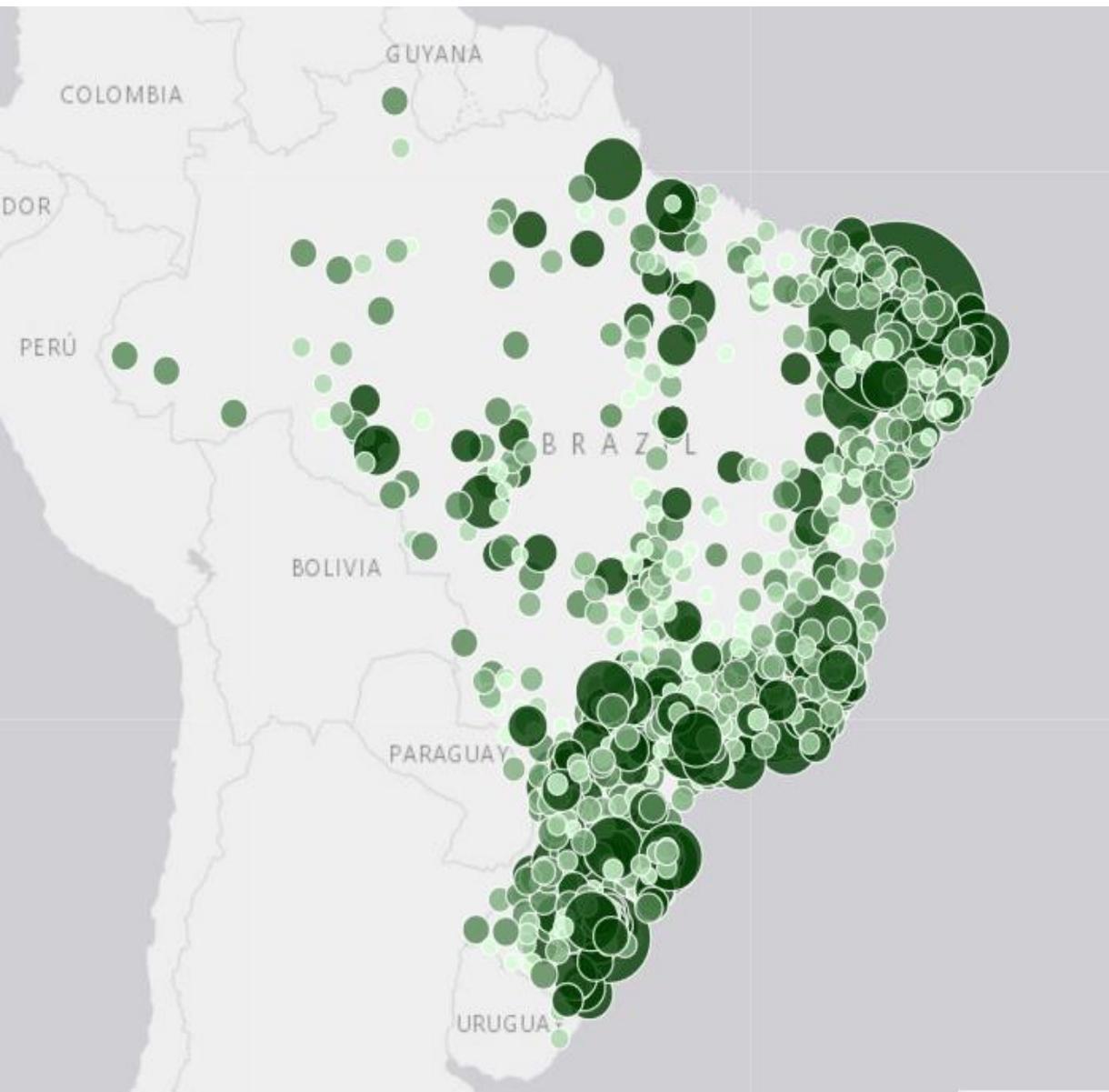


PPPs: Contexto e objetivos do BNDES

- ✓ Porte e governança empresarial
- ✓ Garantias
- ✓ Ambiente regulatório e tributário
- ✓ Compartilhamento de infraestrutura
- ✓ Consolidação setorial



Histórico de atuação do BNDES com os PPPs



1.962 clientes apoiados (2007 até hoje)



1.198 municípios – *considerando sede dos provedores*

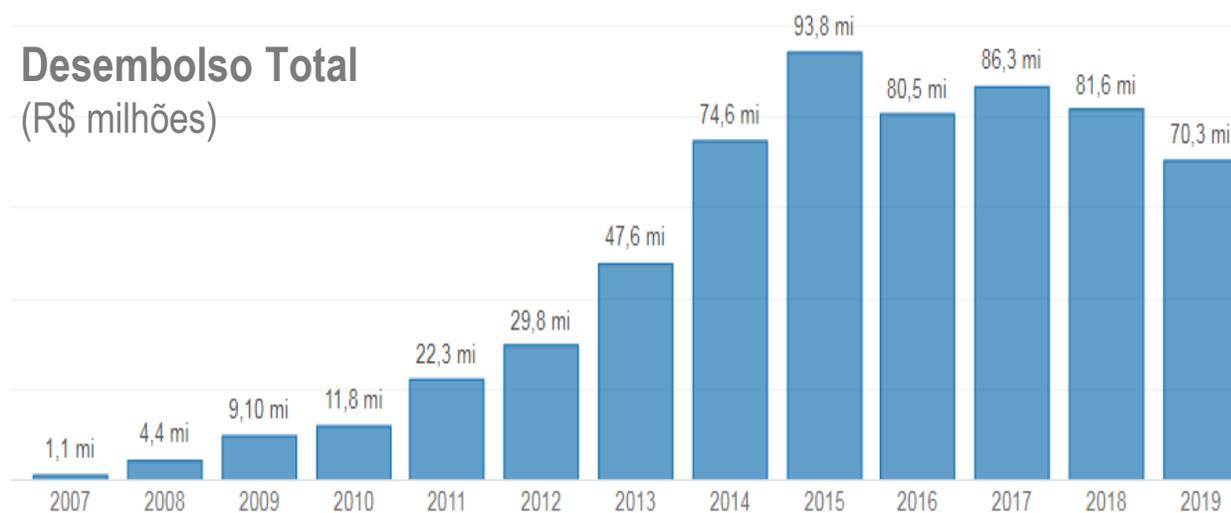


Via agente financeiro: R\$ 539 M



Financiamentos diretos contratados: R\$ 105 M

Desembolso Total
(R\$ milhões)





Ampliação do acesso direto: De R\$ 20 milhões → R\$ 1 milhão de financiamento



Fomento direto ativo: cerca de 50 empresas em negociação (15 em análise final de crédito)

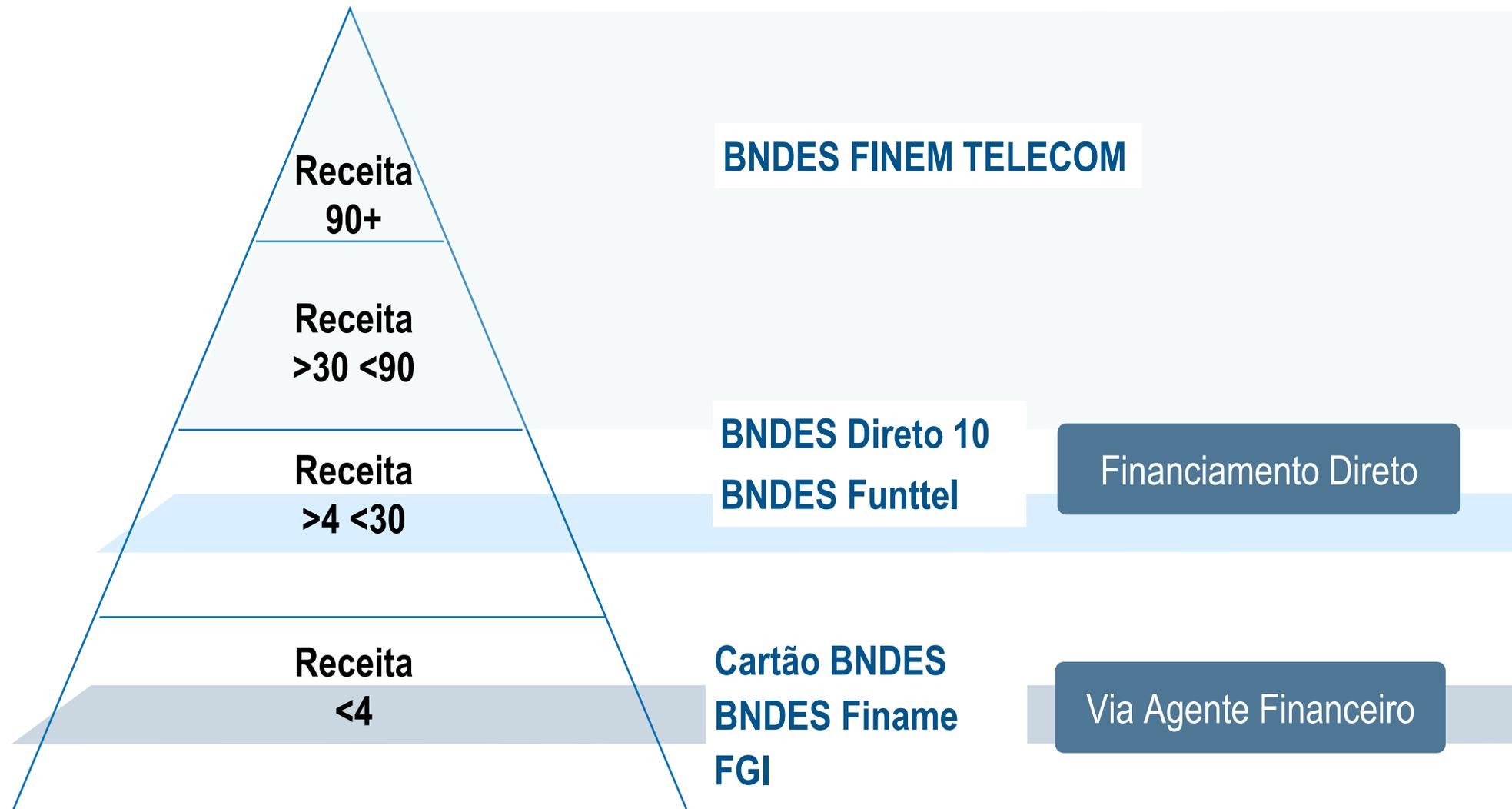


Redução de custo: nova linha **FUNTTEL** para financiar equipamentos de telecomunicações c/ tecnologia nacional para provedores com **custos inferiores a 7% a.a.**



Fomento a canais parceiros de crédito: conversas com agentes financeiros relevantes para uso do Fundo Garantidor de Investimentos (FGI) para provedores. Retração do crédito pelos agentes, no entanto, teve efeito nos repasses de recursos.

Reforçados os produtos para empresas com Receita > R\$ 4 milhões



Novo Fluxo do BNDES em operações diretas produtos

1

Solicitação de
Habilitação
(Cliente)

Ficha Cadastral,
DFs e
Informações
Jurídicas

2

Habilitação da
Empresa (BNDES)

Abertura de
margem de crédito

3

Escolha do
Produto
(Cliente)

Plano de
investimentos e
oferta de
garantias

4

Homologação do
financiamento

Informações sobre o
escopo dos
investimentos e
garantias

5

Contratação,
Liberações e
Acompanhamento

Assinatura do
contrato com as
condições
operacionais



Produtos diretos para provedores

BNDES 10: operações entre R\$ 1M e R\$ 10M, com flexibilização de garantias, prazo 2+5.

BNDES Funttel: R\$ 4M até R\$ 30M, restrito a equipamentos c/ portaria 950 MCTIC.

BNDES Finem Telecom: a partir de R\$ 10M de financiamento, equipamentos nacionais, obras civis, treinamento, etc.

NOVO!

BNDES Direto 10: financiamento de R\$ 1 milhão a R\$ 10 milhões

BNDES

Quem?

Apenas para *TI, Telecom, Educação, BK, Defesa, Eficiência Energética, Equipamentos Médicos*

- Receita bruta entre R\$ 3 M e R\$ 300 M
- **Cadastro bom**: incluindo 3 anos de existência
- Análise **jurídica**
- Classificação de **Risco** adequada
- **Indicadores** quantitativos e qualitativos de entrada

Por quê?

- **Flexibilização de Garantia**: Fiança pessoal, Recebíveis e/ou Fiança bancária
- **Redução do prazo de análise**: 3 a 5 meses

O que?

- **Financiáveis**: aquisição de máquinas e equipamentos locais, pessoal, serviços técnicos, treinamento, e obras civis
- Até **100%** de **participação**
- **7 anos** (2 anos de carência e 5 anos de amortização)
- **Custo normal**: TLP + 1,3% + spread de risco, ou;
- **Custo Funttel**: TR + spread (até 7%)

Como?

- Informações **atualizadas na Anatel**
- Projeto de rede aprovado na **concessionária de energia**
- Liberação de 30% sem DFs auditadas + 3 liberações com **DFs auditadas**
- **Controle de dividendos e indicadores financeiros** (se flexibilização de garantias)

Em
elaboração

FUST (parceria com ANATEL e MCTIC): **agenda transformadora!** Utilização dos recursos do fundo de forma reembolsável e como garantia de operações de financiamento, ampliando significativamente a escala do financiamento para projetos de telecom

Em estudo

Fundos de direito creditório (FIDC) e/ou Fundos de investimento em participações (FIP).

Em estudo

Crédito compartilhado: ação que pode alavancar os financiamentos via agentes financeiros parceiros do BNDES ao compartilhar o risco das operações com ISPs.

Alterações propostas para uso efetivo de recursos do FUST

ESCOPO

DE

- uso limitado a projetos de **telefonia fixa**



PARA

- incluir serviços em **regime privado** (esp. banda larga e telefonia móvel)
- **infraestrutura de interesse público** (escola, hospitais, defesa, etc.)



GOVERNANÇA

DE

- **MCTIC** (formulação de políticas) e **Anatel** (implementação e controle)

PARA

- **criação de um Conselho Gestor** composto por governo, empresas e usuários, responsável por formular políticas e disciplinar o uso de recursos do FUST
- **Avaliação de impacto**

MODALIDADE

DE

- recursos aplicados **somente na forma não reembolsável**

PARA

- **diferentes modalidades**
 - non-reimbursável;
 - reimbursável; e
 - garantia para apoio reembolsável
- uso disciplinado pelo **CMN** (condições) e pelo **Conselho Gestor** (modalidade, prioridade, etc.)

Obrigado!



BNDES website
www.bndes.gov.br



Contato
0800 702 6337
International calls
+55 21 2172 6337



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



Fale Conosco
www.bndes.gov.br/faleconosco



facebook.com/bndes.imprensa



twitter.com/bndes_imprensa



youtube.com/bndesgovbr



slideshare.net/bndes