

REFLEXÕES SOBRE O FUTURO DAS CIDADES

Apoio Creditício para Projetos de Energias Renováveis e Eficiência Energética

João Nilton Castro Martins
Superintendente Estadual da Paraíba do
Banco do Nordeste

01 e 02/06/2023

NEGO

Banco do Nordeste

MISSÃO

Atuar como o banco de desenvolvimento da Região Nordeste.

VISÃO

Ser o banco preferido do Nordeste, reconhecido pela sua capacidade de promover o bem-estar das famílias e a competitividade das empresas da Região.

Pronunciamento do ex-presidente Getúlio Vargas por ocasião da criação do BNB
Rio de Janeiro, 19/07/1952



Informações relevantes - BNB



Instituição financeira múltipla, sociedade de economia mista, de capital aberto, com 71 anos de atuação.



Maior banco de desenvolvimento regional da América Latina.



Maior programa de microcrédito produtivo orientado da América do Sul.



Administra o **Fundo Constitucional de Financiamento do Nordeste (FNE)**.



Primeiro banco público a criar um **hub de inovação**.



Escritório Técnico de Estudos Econômicos do Nordeste (ETENE).

Área de atuação - BNB



(Em R\$ milhões)

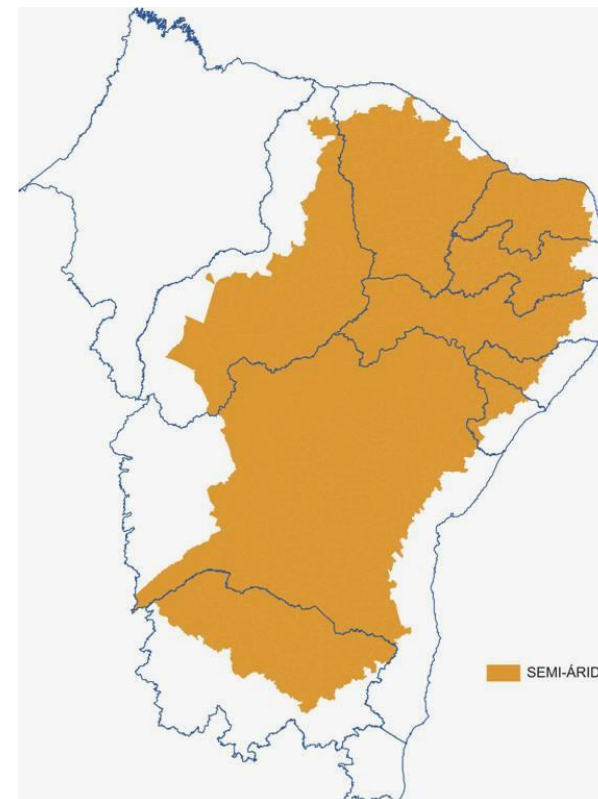
ATIVO TOTAL (FNE + Banco)

168.142

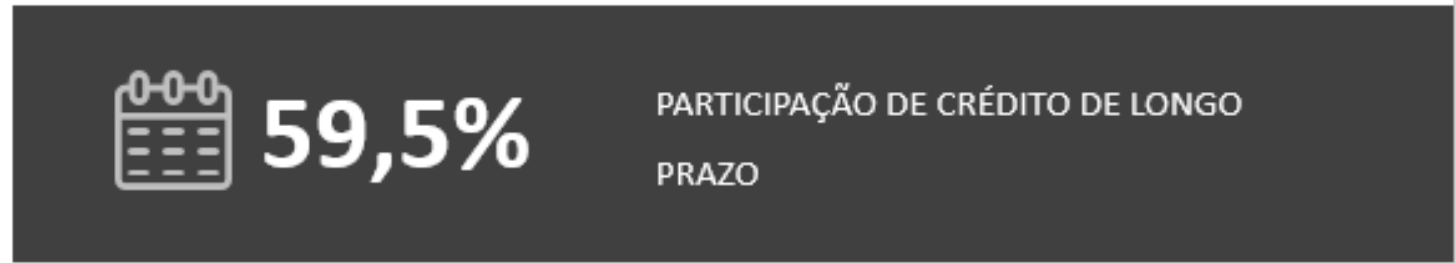
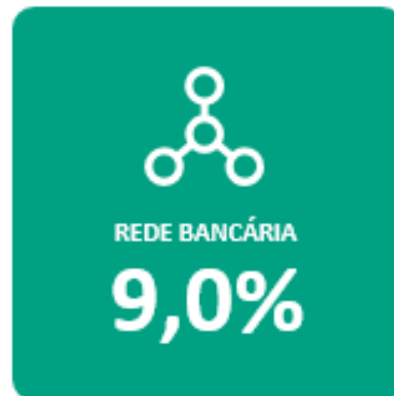
PATRIMÔNIO LÍQUIDO

7.479

Posição: DEZEMBRO 2021



Sobre o Banco do Nordeste



Fontes: BNB/Clientes Ativos (Dezembro/2020). Longo Prazo - SISBACEN/BCB e BNB/5440 (Outubro/2021). Observações sobre os dados: Abrange a área de atuação do Banco do Nordeste, contemplando a Região Nordeste e norte dos Estados de MG e ES; Os dados do SISBACEN contemplam bancos comerciais e bancos múltiplos com carteira comercial; Os financiamentos do FNE (exceto infraestrutura) foram acrescidos aos dados do BNB e do BCB; Não inclui financiamentos para habitação e infraestrutura.

Apoio do BNB às Ações Territoriais

- PRODETER
- Infraestrutura geral
- Água e saneamento
- Energia
- Iluminação pública
- Telefonia
- Logística
- Mobilidade urbana
- Resíduos sólidos



Coligados: BID, BNDES, BIRD, AFD, BRICS.



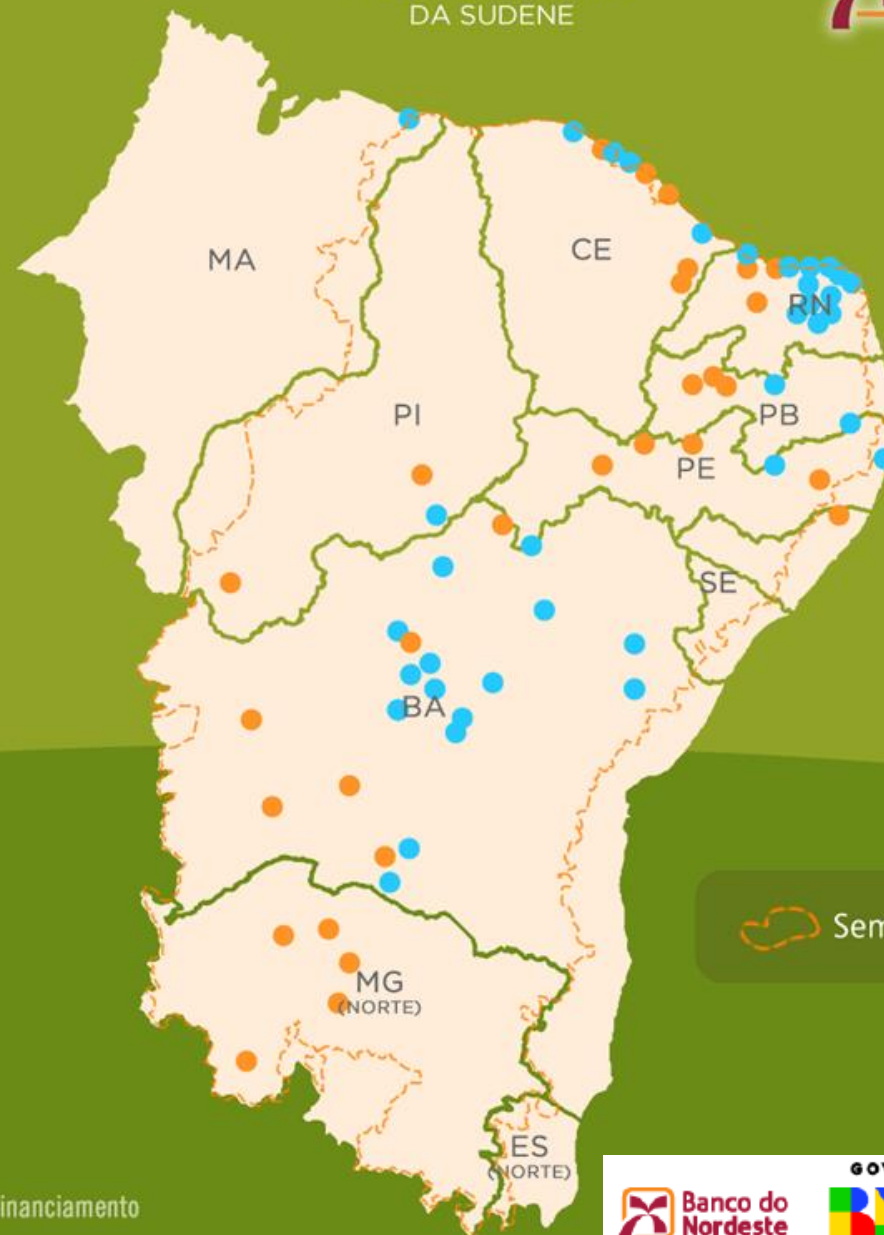
FONTES DE ENERGIA SUSTENTÁVEIS E O APOIO CREDITÍCIO DO BNB

FNE – Aplicações em Infraestrutura de energias renováveis, no período de 2018 a dezembro/22

Distribuição por matriz e Localização Geográfica

MATRIZ	VALOR (R\$ milhões)	%	Legenda Mapa
Energia Eólica	21.616,88	64,98	●
Energia Fotovoltáica	11.651,89	35,02	●
TOTAL	33.268,77	100,00	

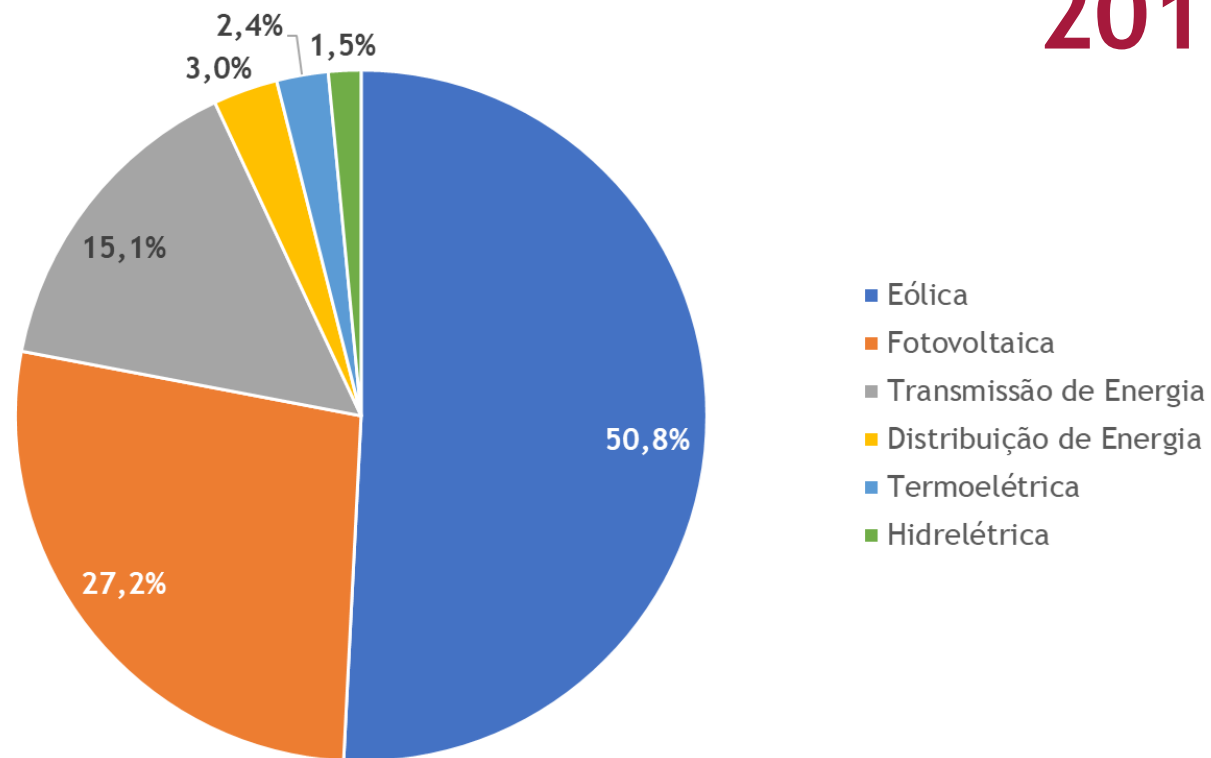
ÁREA DE ATUAÇÃO DA SUDENE



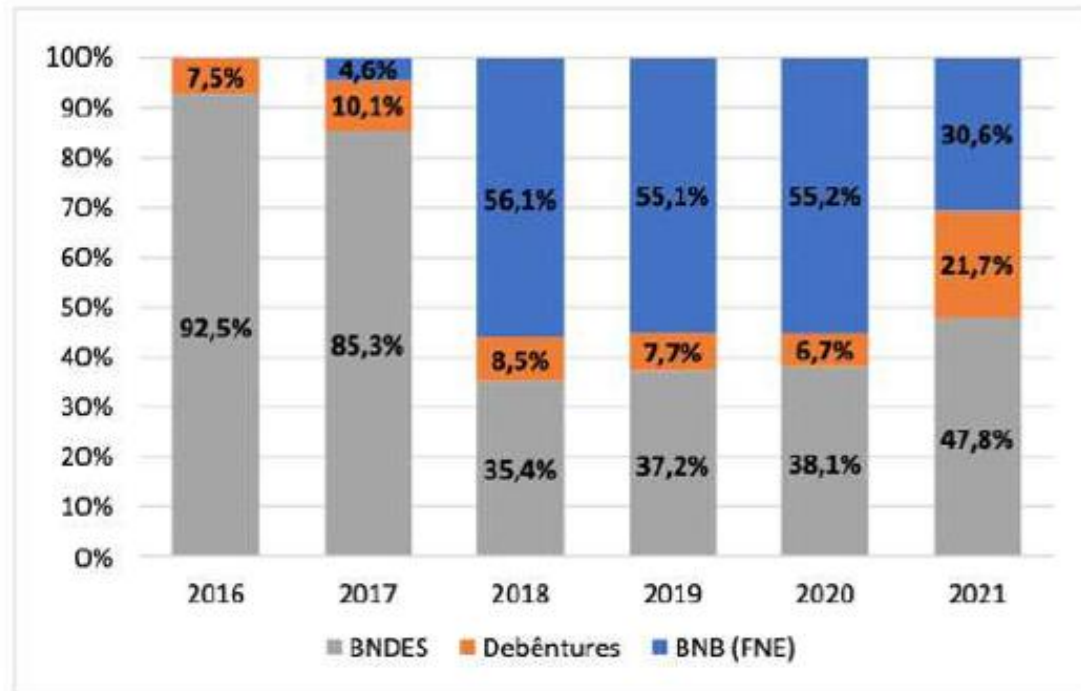
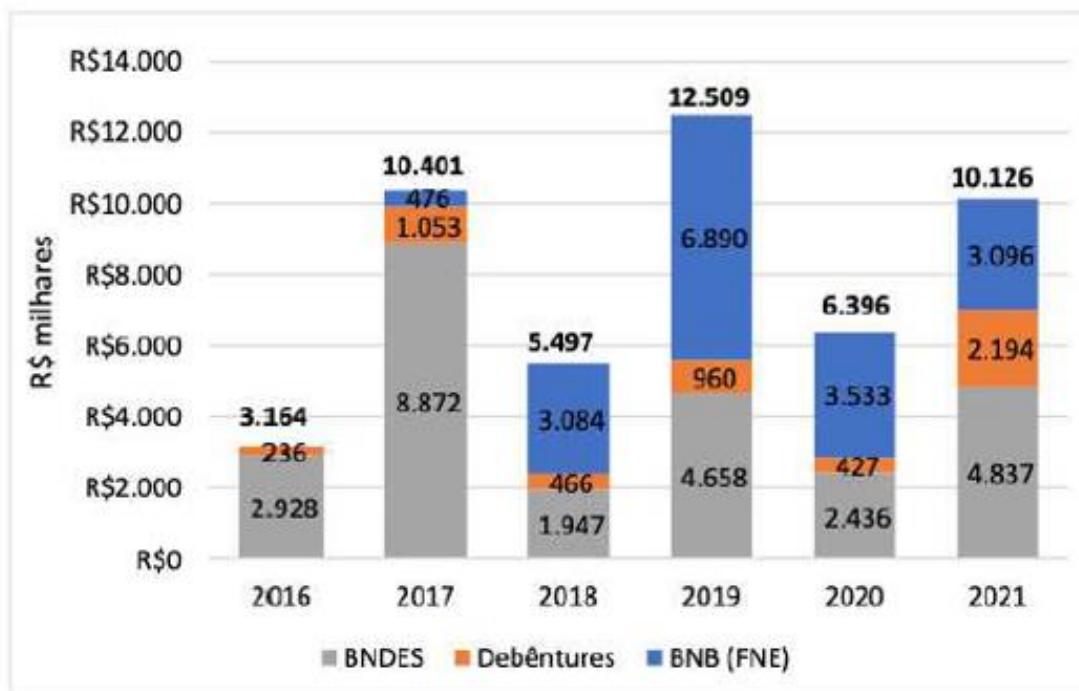
Elaboração: Célula de Programas de Financiamento
Fonte: Base de contratações mensais



Aplicações por matriz energética 2018 a 2022



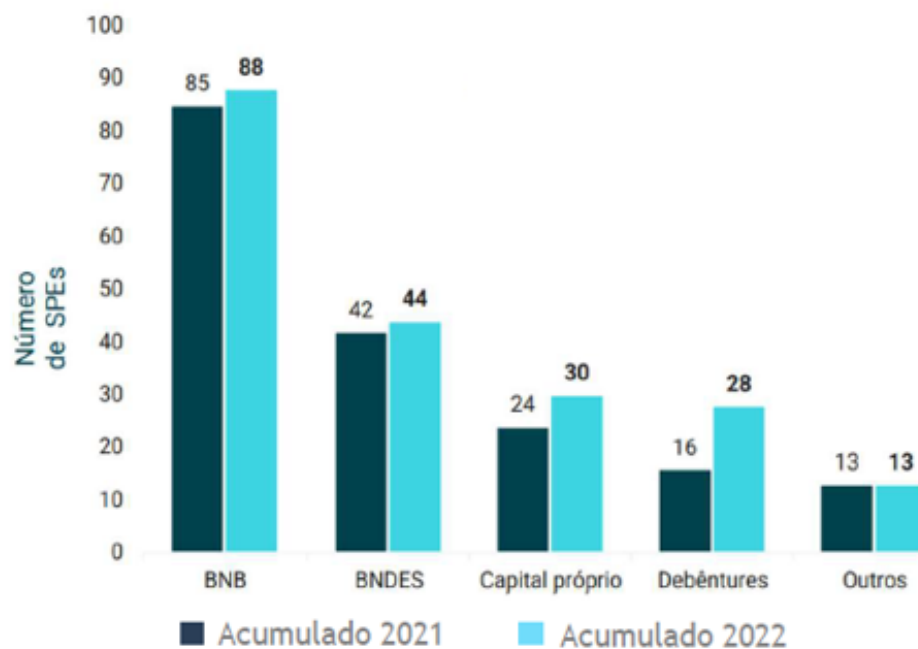
Fontes de Financiamento de Energia Eólica no Brasil - 2016 a 2021



Fonte: Site Cenários Eólica.

Financiamento de Energia Solar no Brasil - 2021 e 2022

De acordo com uma pesquisa realizada pela Greener, assessoria especializada no assunto, o BNB financiou a maior quantidade de empreendimentos solares de energia centralizada no Brasil nos anos de 2021 e 2022:

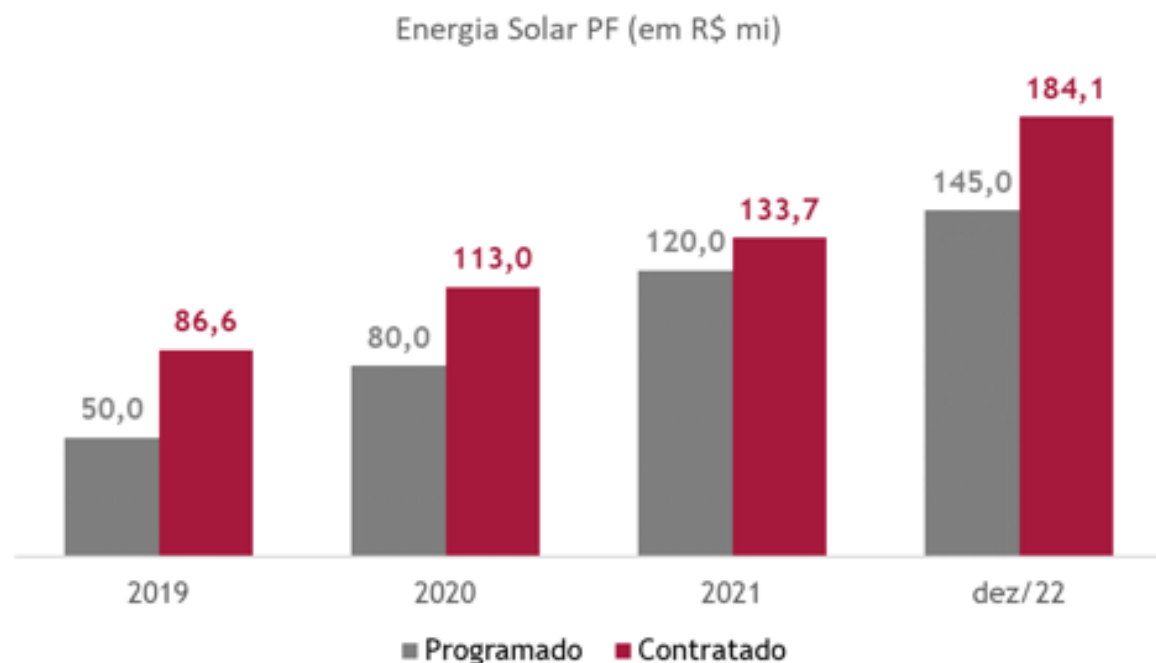


Fonte: Pesquisa Greener

Contratações FNE em Energias Renováveis

FNE SOL PESSOA FÍSICA URBANO

Valores totais aplicados com o FNE no período de 2019 a dezembro/2022 (R\$ milhões)



O FNE e a sustentabilidade

Estratégia de Sustentabilidade do BNB: Modelo ESG ou ASG (Ambiental, Social e Governança)



Planejamento Empresarial do BNB (2021 - 2025): Integração com a Agenda 2030 dos ODS (Objetivos do Desenvolvimento Sustentável)



Estratégia FNE Energia Sustentável

Projeção para 2023



PROJEÇÃO DE
R\$ 7,17
BILHÕES

FNE Verde
Infraestrutura
R\$ 7.021 mi

FNE Verde
Sol Pessoa Física
R\$ 145 mi

FNE VERDE

Investimento e capital de giro associado para energias renováveis e eficiência energética



Até 100% da necessidade do projeto, variando conforme o porte do beneficiário e a localização do empreendimento.



Até 24 anos, incluídos até 8 anos de carência, para projetos de geração de energia a partir de fontes renováveis, substituição de combustíveis de origem fóssil por fontes renováveis de energia.



FNE SOL



FINALIDADE

Financiamento de **sistemas de micro e minigeração distribuída de energia por fontes renováveis**, para consumo próprio ou locação, direcionado a empresas, produtores rurais ou pessoas físicas.



PRAZOS MÁXIMOS

Até 24 anos, já incluída carência de até 12 meses (para locação de sistemas).

Até 12 anos, já incluída carência de até 6 meses (para os demais casos).

FINALIDADE

Financiar investimentos com foco na gestão eficiente e no uso sustentável da água

PRAZO MÁXIMO

Até 20 anos de prazo, com até 8 anos de carência



FNE INOVAÇÃO

FINALIDADE

Financiar a inovação em produtos, serviços, processos e métodos organizacionais nos empreendimentos através do financiamento de máquinas, equipamentos, tecnologia e capacitação

PRAZO MÁXIMO

Até 15 anos de prazo,
com até 5 anos de carência

PPPs E CONCESSÕES

FINALIDADE

Investimentos de responsabilidade da iniciativa privada, viabilizados por meio de parcerias público-privadas (PPPs).



● Aeroportuário ● Portuário ● Rodovias ou Ferrovias ● Saneamento básico

Projetos e PPPs Financiados pelo BNB

34
Projetos
Financiados

24
Empresas
Atendidas

4,6 Bi
de R\$
Contratados



- Aeroportuário
- Rodovias ou Ferrovias
- Saneamento básico
- Portuário

Alguns Projetos e PPPs financiados pelo BNB





Crédito Diferenciado

Operações de curto prazo
de até 15% do faturamento com
garantias fidejussórias e conta reserva

Taxas de Juros:

Rural – a partir de 0,50% a.a.

MPE – a partir de 7,33% a.a.*

Demais portes – a partir de 8,79% a.a.*

*Taxa com bônus pré-fixada para os segmentos prioritários, válida até 31/03/23.

Projeto Simplificado para investimentos de
até R\$ 3,4 milhões

Prazo de até 15 anos
incluindo até 5 anos de
carência na linha de Inovação

Financia empresa em implantação

Relacionamento Governos Estadual e Municipal

- ✓ Emendas Parlamentares/Convênios
- ✓ Aplicações financeiras
- ✓ RPPS
- ✓ Conta única
- ✓ Folha de pagamento
- ✓ Crédito consignado
- ✓ Arrecadação de tributos



Canais de Atendimento

Consultas, Informações, Serviços e Transações:

4020 0004 (Capitais e Regiões Metropolitanas)

0800 033 0004 (Demais localidades)

SAC Banco do Nordeste:

0800 728 3030

JOÃO NILTON – Superintendente Estadual

(83) 3216.9400

IZIDRO SOARES – Gerente Executivo Desenv. Territorial

(83) 3216.9400

CAMILLA EULÁLIA – Gerente Executiva de Negócios

(83) 3216.9400

ARTUR LUIZ – Gerente de Governo Em Exerc.

(83) 3216.9400



Site: **bnb.gov.br**





OBRI GADO!