

EMPREENDEDORISMO, INOVAÇÃO E OPORTUNIDADES DE NEGÓCIOS

ABES Software Conference
Set 2017

Irecê F. Kauss Loureiro (BNDES)



AGENDA

Produtos

Finem TI

Cartão BNDES

IOT: Um Plano de Ação para o Brasil

É O FIM DO PROSOFT?

- Prosoft agora é o Finem TI
 - Faz parte das linhas tradicionais, não tem renovação
 - Manutenção de todos os regramentos
 - Garantias de recebíveis
 - Foco na efetividade dos planos de negócios
- Operações diretas inferiores a R\$ 10 MM
 - Em busca de uma alternativa: MPME Inovadora, FRO em operações diretas e Aplicativo BNDES MPME

AGENDA



Produtos

Finem TI

Cartão BNDES

IOT: Um Plano de Ação para o Brasil

CARTÃO BNDES PARA SOFTWARE

■ Como é hoje

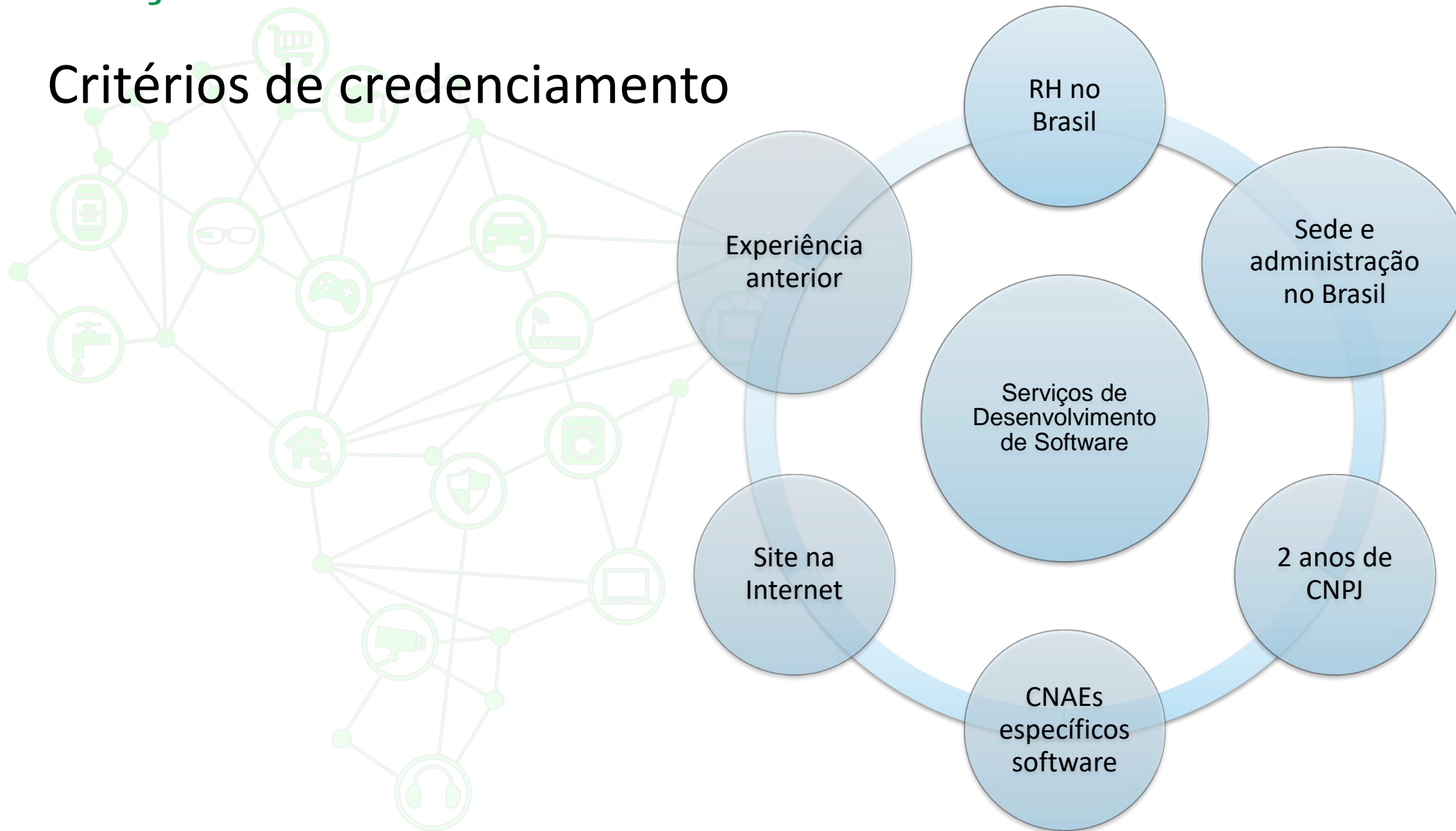
- 2.422 empresas de software credenciadas vendendo 8.071 itens
- 56.433 vendas de software, R\$ 962 MM (2002 a jul-17)

■ O que já é financiado

- Software produto – licenças e SaaS
- CMM, MPS.BR e MED-Pros
- Certificações de TI

SERVIÇOS DE DESENVOLVIMENTO NO CARTÃO

Critérios de credenciamento



AGENDA



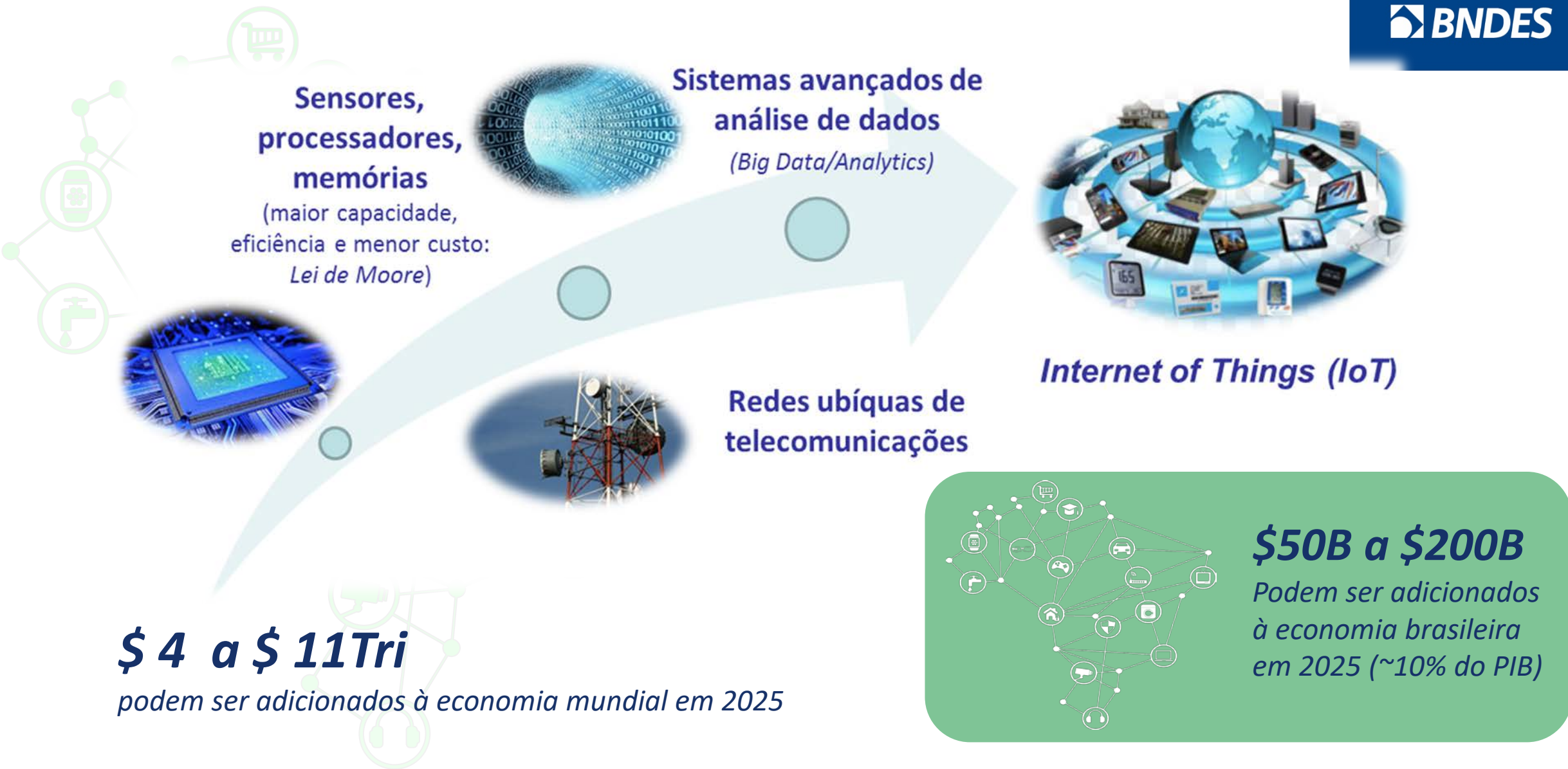
Produtos

Finem TI

Cartão BNDES

IOT: Um Plano de Ação para o Brasil

INTERNET DAS COISAS



**Sensores,
processadores,
memórias**
(maior capacidade,
eficiência e menor custo:
Lei de Moore)

**Sistemas avançados de
análise de dados**
(*Big Data/Analytics*)

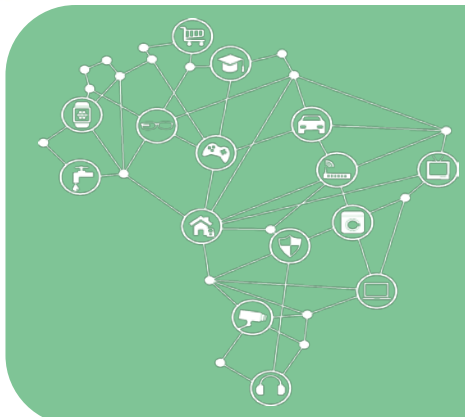


Internet of Things (IoT)

**Redes ubíquas de
telecomunicações**

\$ 4 a \$ 11Tri

podem ser adicionados à economia mundial em 2025



\$50B a \$200B
*Podem ser adicionados
à economia brasileira
em 2025 (~10% do PIB)*

O estudo está dividido em 4 fases

I

Diagnóstico e Aspiração Brasil

- Obter **visão geral** do impacto de IoT no Brasil
- Entender **competências de TIC** do País
- **Aspirações** iniciais para IoT no Brasil



II

Seleção de verticais e horizontais

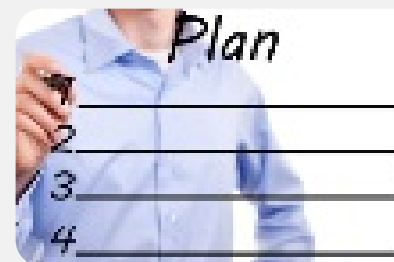
- Definir **critérios chaves** para seleção
- **Priorizar** verticais e horizontais



III

Investigação de verticais, elaboração da Visão e Plano

- **Aprofundar-se** nas **verticais** escolhidas
- Elaborar **Visão para IoT** para cada vertical
- Elaborar **Plano de Ação 2018-22**



IV

Suporte à implementação

- **Apoiar e acelerar a implementação** do Plano de Ação

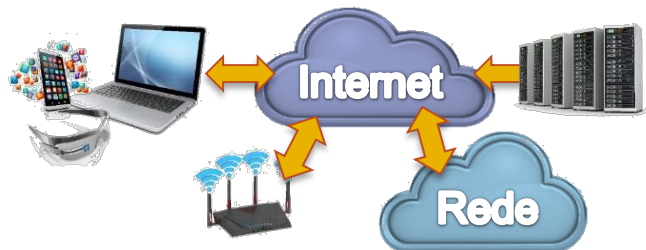


Fase I

Visão Mundo

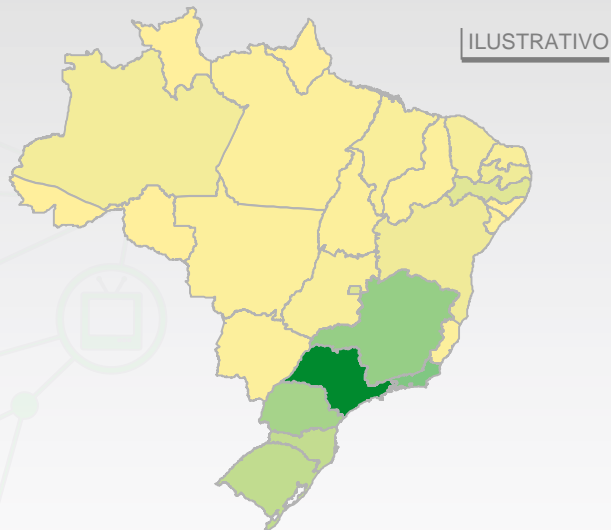


Benchmark



Roadmap tecnológico

Visão Brasil



Demanda

Oferta

Ambientes e aspiração



Verticais

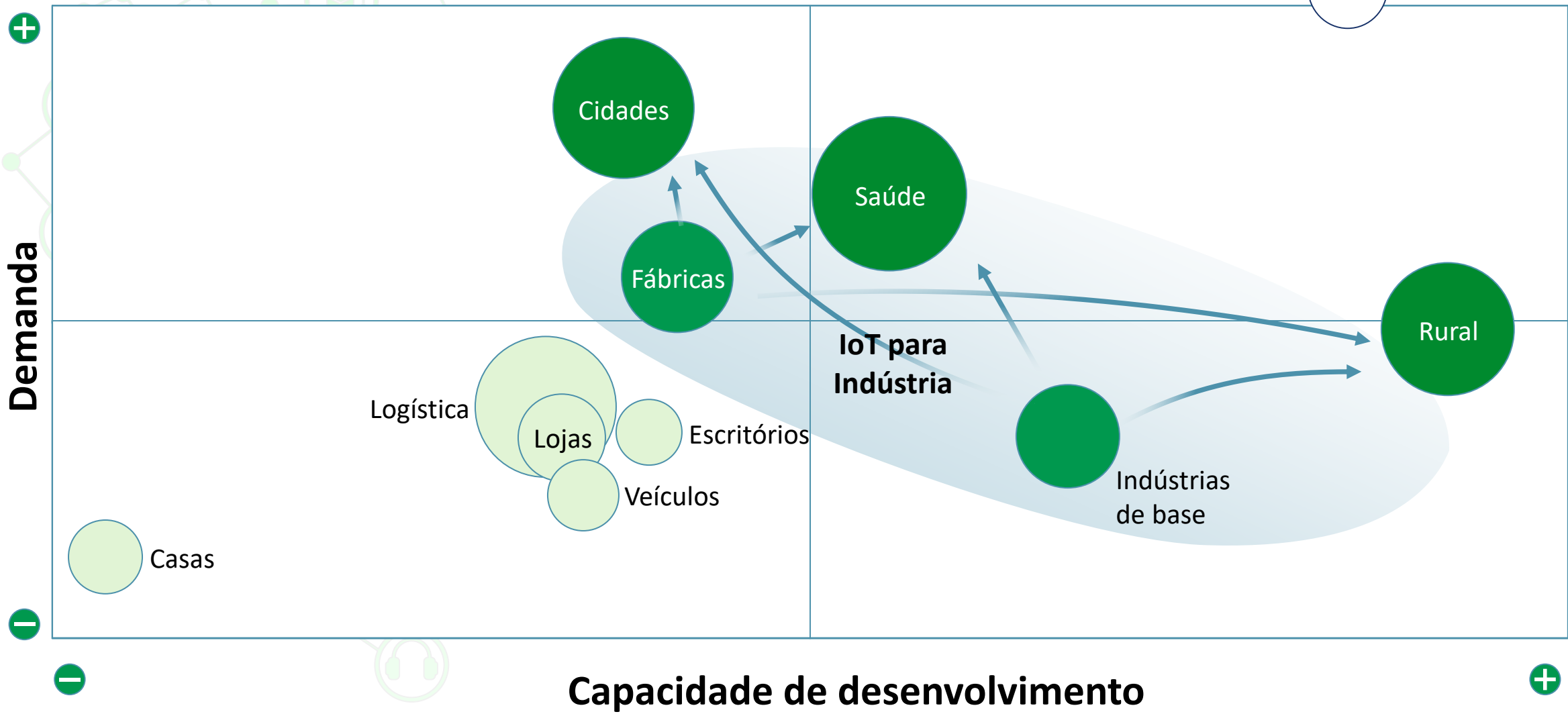


Aspiração

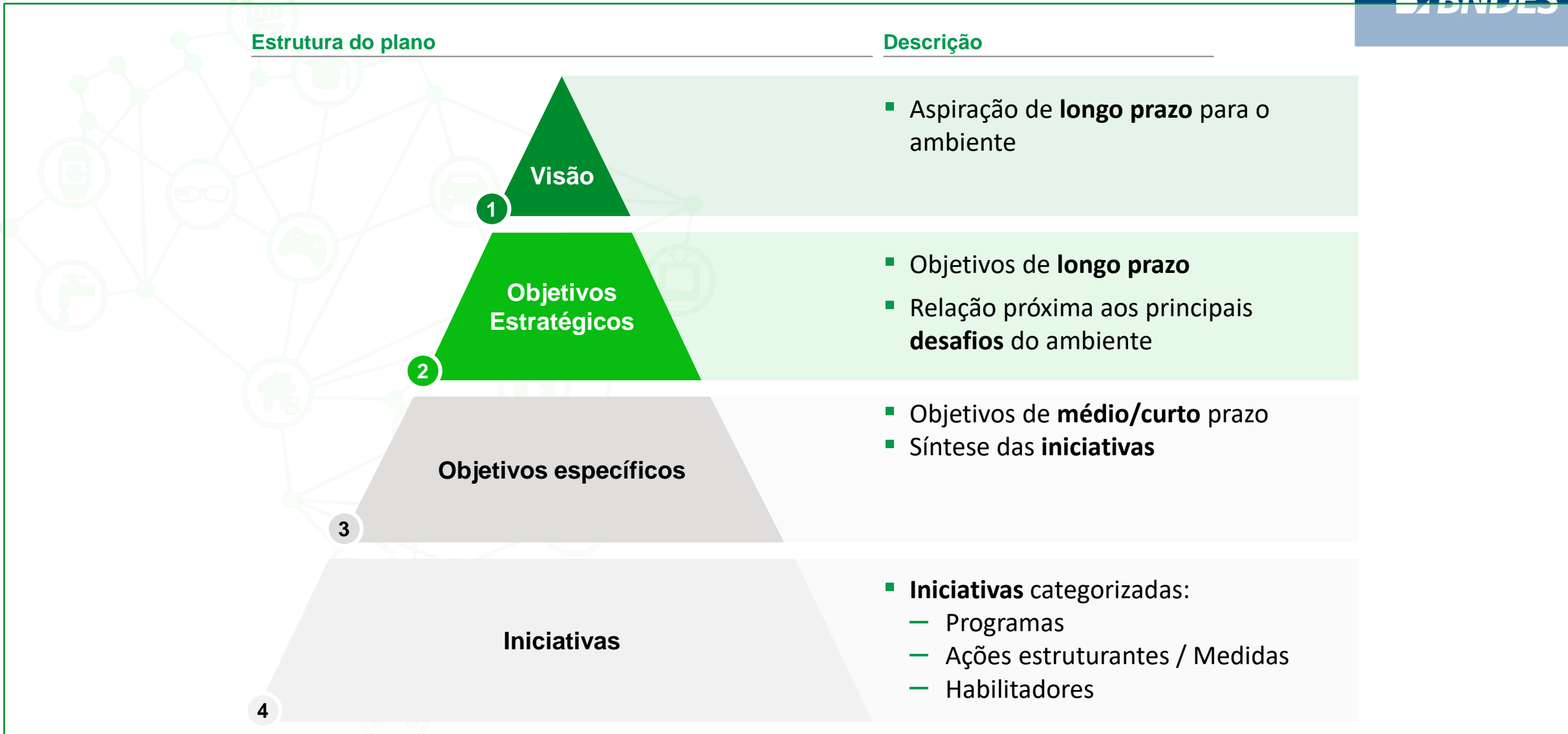
Horizontais

Fase II, destaque para 4 ambientes prioritários

Demanda x Capacidade de desenvolvimento x Oferta (tamanho do círculo)



Na Fase III, o plano está sendo organizado em 4 diferentes camadas



Publicações completas no site do BNDES



EN | ES ACESSIBILIDADE



FINANCIAMENTOS TRANSPARÊNCIA CONHECIMENTO IMPRENSA

MENU

CONHECIMENTO

ESTUDOS

INTERNET DAS
COISAS: UM
PLANO DE AÇÃO
PARA O BRASIL

ESTUDO
"INTERNET D..."



Estudo "Internet das Coisas: um plano de ação para o Brasil"



<http://www.bndes.gov.br/wps/portal/site/home/conhecimento/estudos/chamada-publica-internet-coisas/estudo-internet-das-coisas-um-plano-de-acao-para-o-brasil>

PRÓXIMOS PASSOS

- **Produtos**
 - Retomada das operações diretas abaixo de R\$ 10 MM
 - Serviços de desenvolvimento de TI no cartão BNDES
- **Plano Nacional de IOT**
 - Aprofundamento e priorização das iniciativas
 - Articulação para execução das iniciativas rápidas (Set-Out)
 - Entrega do Plano de Ação (Out)
 - Lançamento do Plano Nacional de IoT (Out-Nov)
 - Implantação (2018-2022)!

“As the Internet of things advances, the very notion of a clear dividing line between reality and virtual reality becomes blurred, sometimes in creative ways.” Geoff Mulgan

Obrigada!