

A large, circular water treatment tank is the central focus of the image. The tank is filled with dark water and has a concrete wall. In the center, there is a green metal structure, likely a part of the filtration or aeration process. The tank is surrounded by lush green vegetation and a clear sky. The image is partially obscured by a large, curved, teal-colored graphic element that overlaps the right side of the page.

WCC Clorosur Water Forum BNDES

Departamento de Saneamento Ambiental

Outubro / 2023

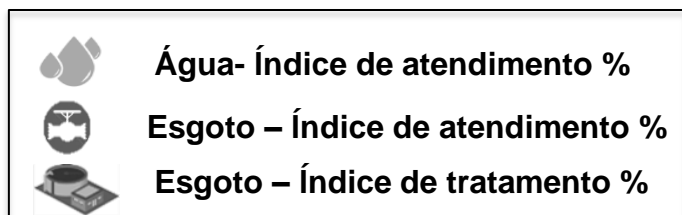
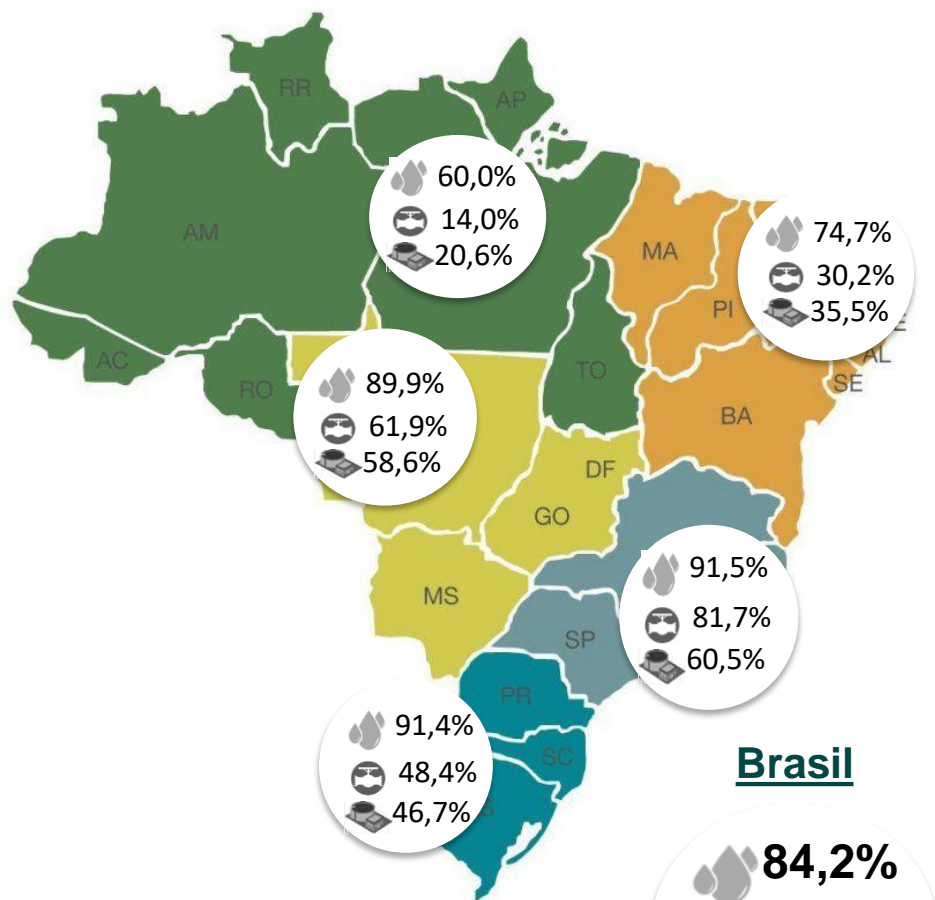
CLASSIFICAÇÃO: Documento Ostensivo

RESTRIÇÃO DE ACESSO: Sem restrição

UNIDADE GESTORA: AINFRA/DESAM

Saneamento no Brasil

Situação atual



- **O Brasil ainda possui grandes déficits de atendimento:**
 - 44% da população não tem acesso à rede de esgoto
 - 33 milhões de pessoas não tem acesso a água potável.
- Metas de universalização estabelecidas pelo Marco Legal envolvem forte expansão dos serviços de água (99%) e esgoto (90%) até 2033 (ou 2040 em determinados casos)
- As estimativas apontam para a necessidade de investimentos anuais entre R\$ 24 bilhões (Plansab) e R\$ 80 bilhões (Abcon/Sindcon)

DESAM

Departamento de
Saneamento Ambiental

Setores apoiados pelo DESAM



**Saneamento
Ambiental**



**Resíduos Sólidos
Urbanos**

Investimentos em saneamento ambiental, que englobam **produção de água**, expansão e manutenção da rede de **distribuição de água**, expansão e manutenção da rede de **coleta e tratamento de esgoto**, melhorias operacionais, reduções de perdas e investimentos em coleta de disposição adequada de **resíduos sólidos urbanos**

Principais produtos operados

O apoio financeiro se dá com uma diversidade de instrumentos financeiros: **Corporate Finance**, **Project Finance**, **Backstop Finance**, **Debêntures** e **Garantias**, buscando, sempre que possível, parcerias com **organismos multilaterais**, **mercado privado**, **bancos comerciais** e **bancos de desenvolvimento regionais**

CORPORATE FINANCE

Contratos de financiamento tradicionais com garantias corporativas (flexibilizadas em algumas situações)

PROJECT FINANCE

Contratos na modalidade *project finance*, com garantias de projetos

BNDES GARANTIA

BNDES cobre riscos oferecendo uma fiança para debêntures ou financiamento de outros organismos

DEBÊNTURES

BNDES ancora a emissão ou participa como um dos investidores, a depender do perfil da emissão e do apetite do mercado

COORDENAÇÃO + GARANTIA FIRME

BNDES ancora ou oferece garantia firme de subscrição de ofertas

BACKSTOP FINANCING

BNDES garante o que não há *gap de funding*, nos projetos, com crédito para saque no futuro, caso não haja mercado disponível

Alguns importantes parceiros



Aprovações e Desembolsos

DESAM em grandes números

OPERAÇÕES EM
CARTEIRA

~ 90

VALOR DA
CARTEIRA

R\$ 34 bi

EXPOSIÇÃO

R\$ 14 bi

VALORES A
DESEMBOLSAR

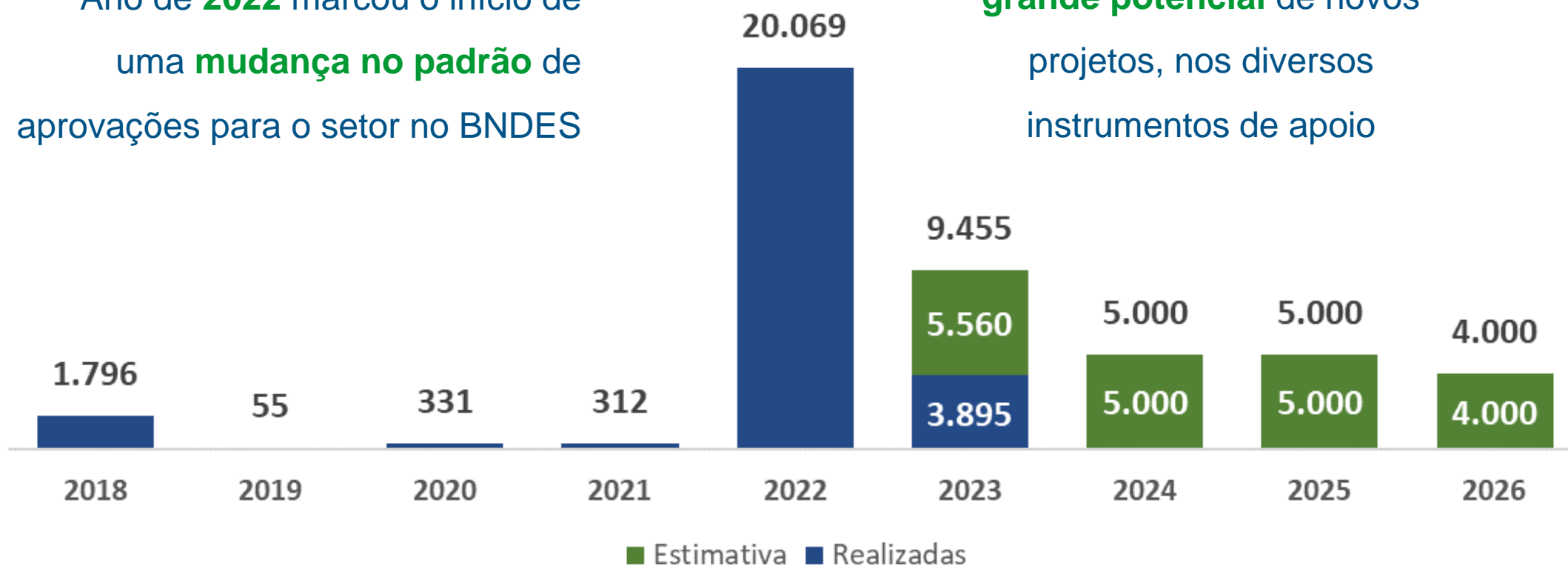
R\$ 20 bi

* Valores em agosto de 2023, considerando operações ativas contratadas.

Aprovações DESAM – histórico e perspectivas

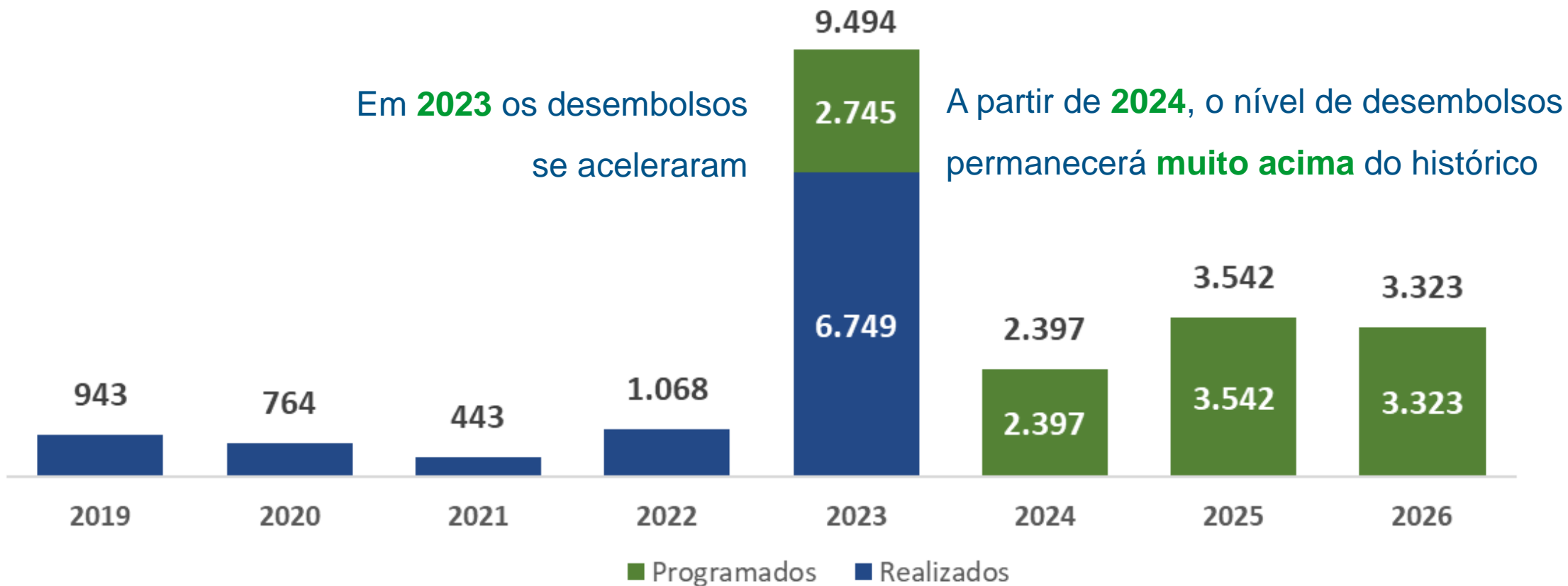
Ano de **2022** marcou o início de uma **mudança no padrão** de aprovações para o setor no BNDES

Próximos anos serão de **grande potencial** de novos projetos, nos diversos instrumentos de apoio



Valores em R\$ milhões

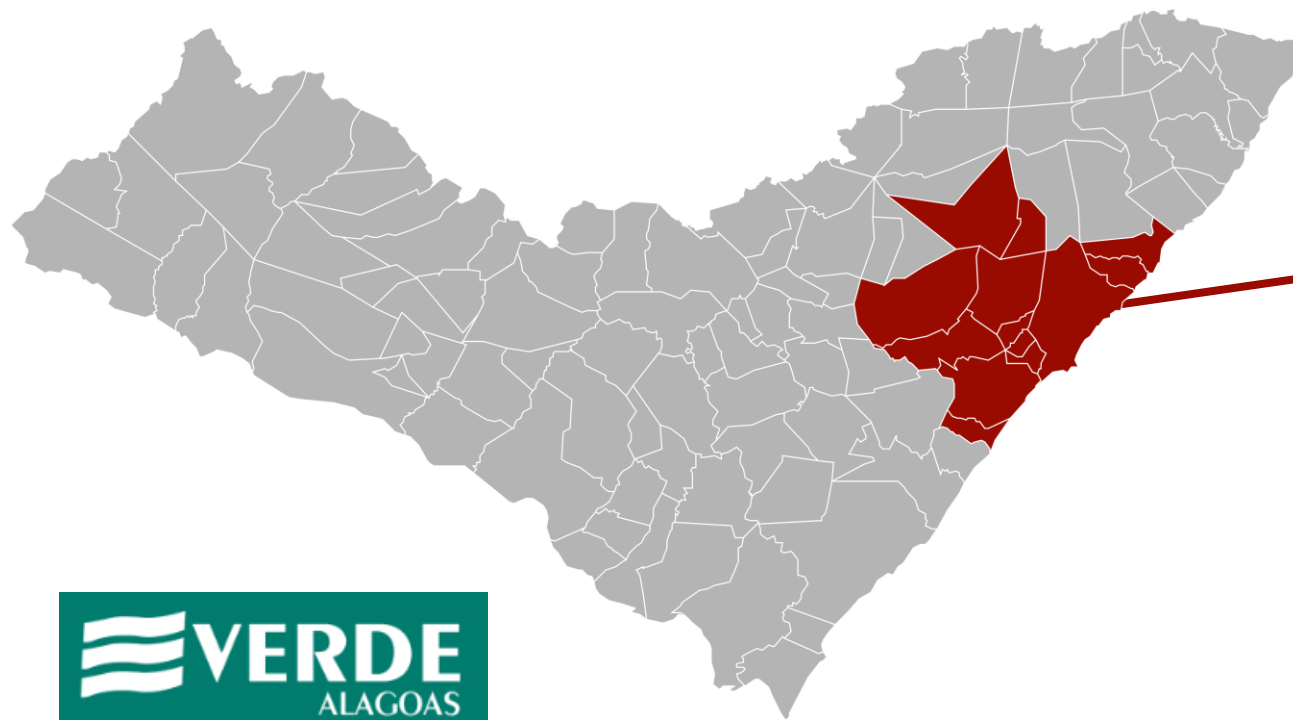
Desembolsos DESAM – histórico e perspectivas



Valores em R\$ milhões

Participação DESAM nos principais projetos recentes

Concessões de Alagoas



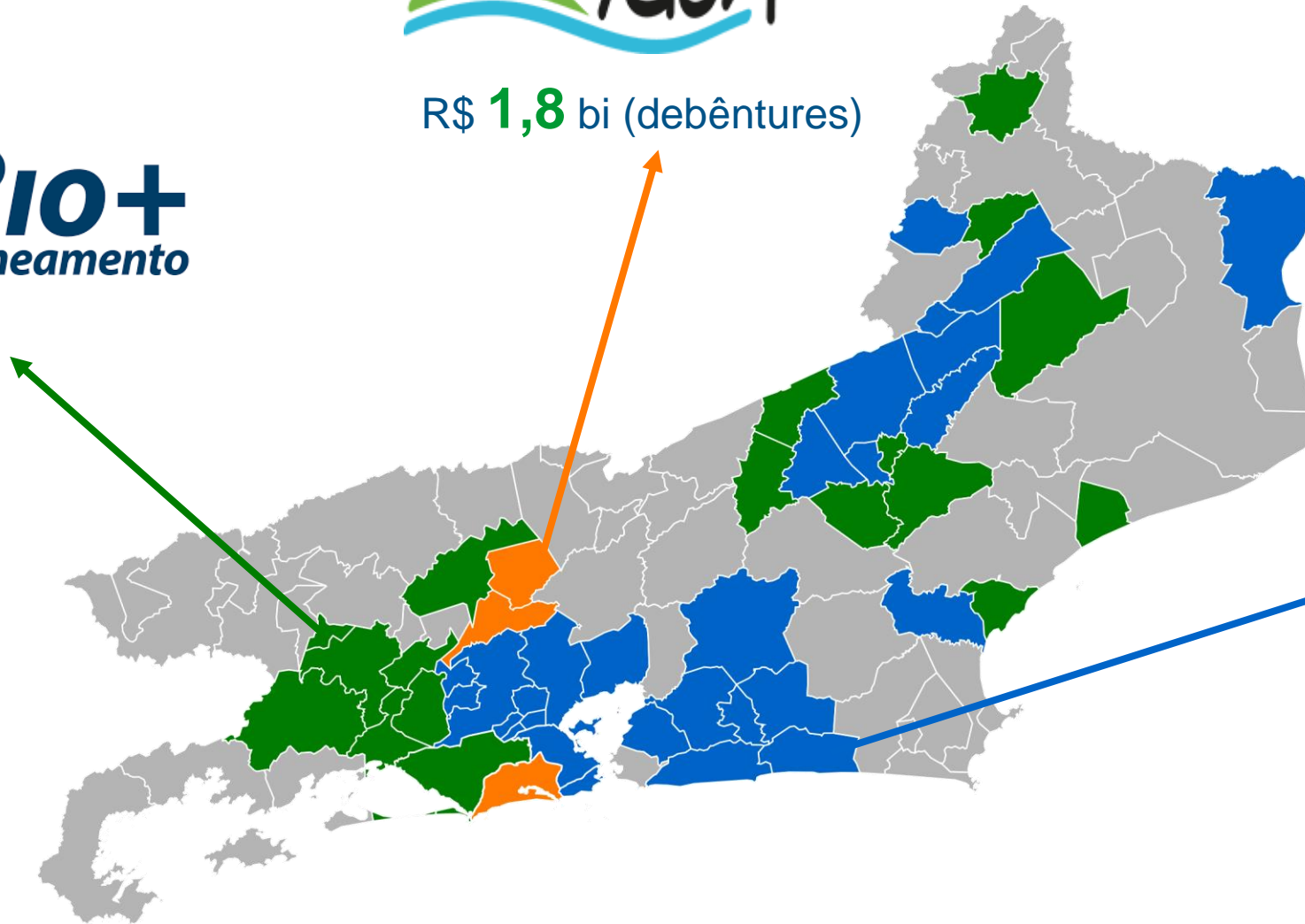
R\$ **550** mm (debêntures)
(emissão de R\$ 1,95 bi) – 28%



Concessões do Rio de Janeiro



R\$ 1,8 bi (debêntures)



R\$ 1,9 bi (debêntures)

(emissão de R\$ 5,5 bi) – 34%

R\$ 13,6 bi (FINEM)

R\$ 3,8 bi (*backstop*)



Obrigado



Portal BNDES
www.bndes.gov.br



Atendimento Empresarial
0800 702 6337
Chamadas internacionais
+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



youtube.com/bndesgovbr



linkedin.com/company/bndes



Instagram.com/bndesgovbr