



# 1 PPPs de Saneamento CAIXA

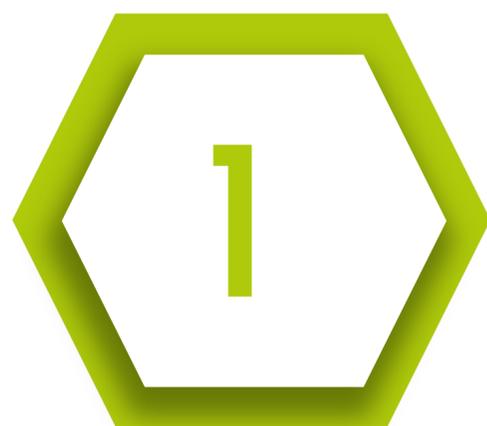


AGOSTO 2023



Campos de conhecimento integrados  
na estruturação de um projeto de concessão

### Fases de estruturação



#### AVALIAÇÃO E PREPARAÇÃO

Diagnósticos  
Análise da viabilidade



#### ESTRUTURAÇÃO DO CONTRATO

Preparação de  
documentos  
necessários à licitação



#### VALIDAÇÃO EXTERNA

Consulta Pública  
Audiência Pública  
Roadshow

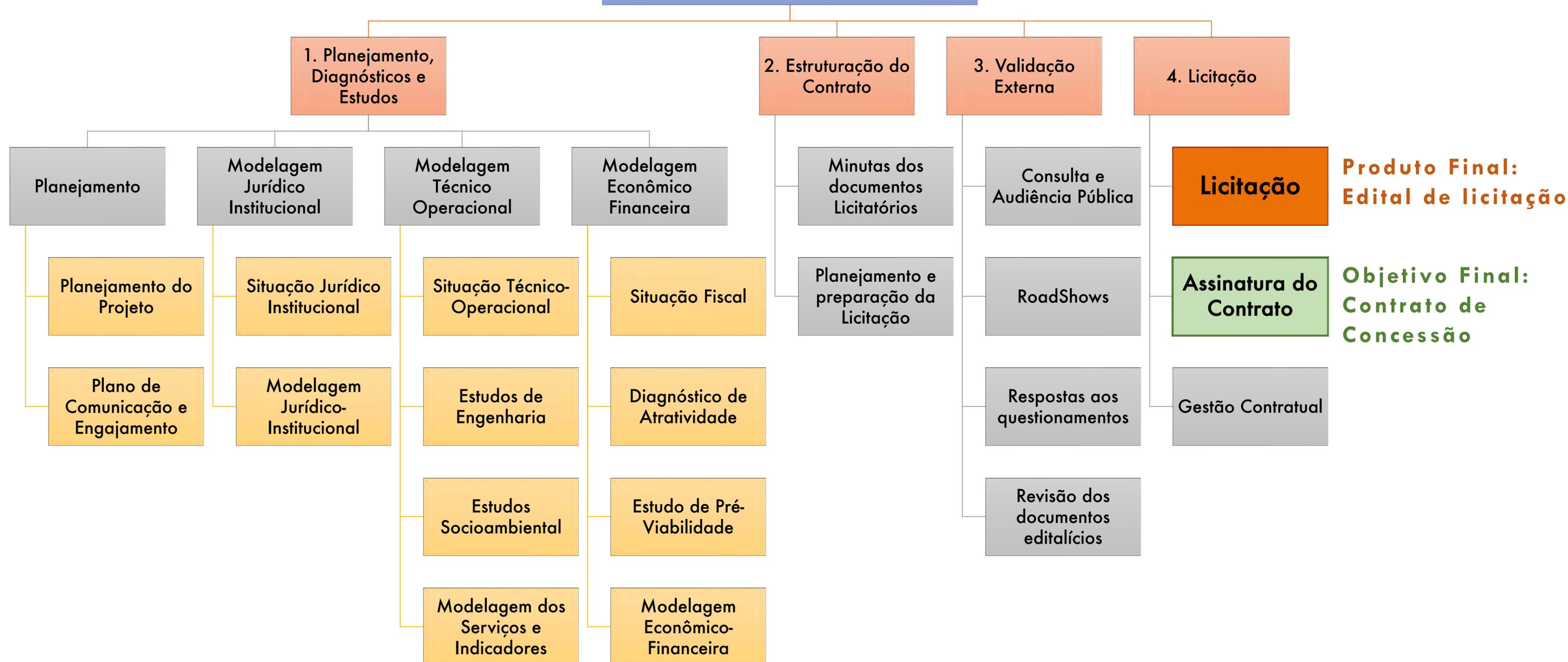


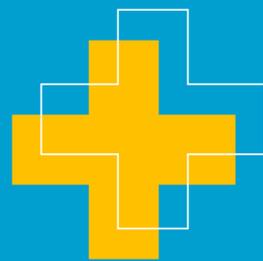
#### LICITAÇÃO E CONTRATAÇÃO

Suporte à realização  
da licitação, até a  
assinatura do contrato  
com a concessionária



## ESTRUTURA ANALÍTICA DO PROJETO





# ESTRUTURAÇÃO DE PPPS E CONCESSÕES

## Diferenciais CAIXA

### QUALIDADE TÉCNICA



### ASSESSORAMENTO INTEGRAL



EQUIPE TÉCNICA  
EXPERIENTE



CARTEIRA DE PROJETOS  
DE SUCESSO



EQUIPES LOCAIS  
PRÓXIMAS AOS  
MUNICÍPIOS



TRANSFERÊNCIA DE  
CONHECIMENTO PARA  
EQUIPES DO ENTE  
PÚBLICO



ELABORAÇÃO DAS  
MINUTAS DE EDITAL E  
CONTRATO



TRANSPARÊNCIA  
E ISENÇÃO



SUORTE NA INTERLOCUÇÃO COM  
POPULAÇÃO, VEREADORES,  
ÓRGÃOS DE CONTROLE E JUDICIÁRIO



APOIO NA LICITAÇÃO ATÉ A  
ASSINATURA DO CONTRATO

# CARTEIRA DE PROJETOS

## NORTE

4 projetos  
1,57 MM

## NORDESTE

25 projetos  
8,64 MM

71  
PROJETOS EM  
CARTEIRA

294  
MUNICÍPIOS  
BENEFICIADOS

25,39 mi  
POPULAÇÃO  
ATENDIDA

R\$ 30,37 bi  
INVESTIMENTO  
PRIVADO TOTAL

## CENTRO-OESTE

4 projetos  
1,21 MM

## SUDESTE

24 projetos  
9,23 MM

## SUL

14 projetos  
4,73 MM

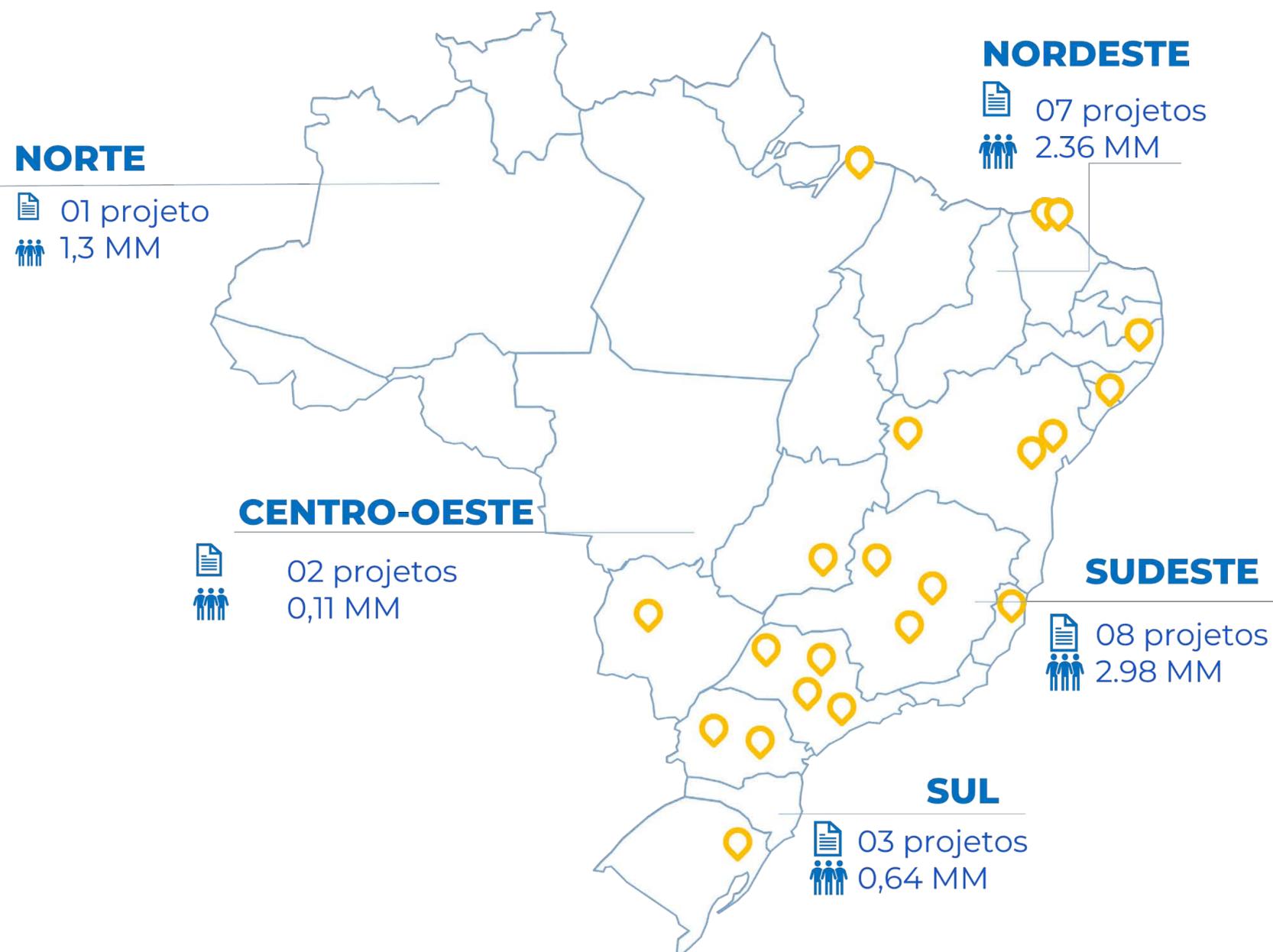
- 6 Suspensos
- 7 Em Negociação
- 44 Em andamento
- 21 Leiloados

## Leilões com 100% de sucesso

Projetos em infraestrutura  
econômica e social

- 1 Educação Infantil
- 46 Iluminação Pública
- 2 Habitação Social
- 20 Saneamento
- 2 Unidades Socioeducativas

# EM OPERAÇÃO / LEILOADOS



**21**  
PROJETOS  
LEILOADOS

**36**  
MUNICÍPIOS  
BENEFICIADOS

**7,4 mi**  
POPULAÇÃO  
ATENDIDA

**R\$ 4,68 bi**  
INVESTIMENTO  
PRIVADO TOTAL

EM OPERAÇÃO

LEILOADOS

## Iluminação Pública

ARACAJU/SE  
BARREIRAS/BA  
BELÉM/PA  
CAMPINAS/SP  
FEIRA DE SANTANA/BA  
FRANCO DA ROCHA/SP  
NOVA LIMA/MG  
PATOS DE MINAS/MG  
SAPUCAIA DO SUL/RS  
TOLEDO/PR

## Saneamento

CRATO/CE

## RSU e Saneamento

SÃO SIMÃO/GO

## Resíduos Sólidos Urbanos

CONSÓRCIO CONVALE/MG  
CONSÓRCIO COMARES/CE

## Iluminação Pública

ALAGOINHAS/BA  
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM/ES  
CORUMBÁ/MS  
ITANHAÉM/SP  
OLINDA/PE  
PONTA GROSSA/PR  
RIBEIRÃO PRETO/SP



FUNDO DE APOIO À ESTRUTURAÇÃO DE PROJETOS DE CONCESSÃO E PPP

**CAIXA**

Administração e  
Assessoramento técnico



PROGRAMA DE  
PARCERIAS DE  
INVESTIMENTOS

**PPI**

MINISTÉRIO DAS  
CIDADES

GOVERNO FEDERAL  
**BRASIL**  
UNIAO E RECONSTRUÇÃO

Cotista e  
Apoio Institucional



**Seleção de  
Projetos**

Chamamento  
Público



**Estruturação e  
assessoramento**

Serviço prestado pela  
CAIXA



**Custeio da  
estruturação**

Até 100% dos custos para  
elaboração do projeto



**Pipeline de  
projetos**

Com êxito na celebração  
de contratos de parcerias

### Municípios Isolados + Consórcios

#### NORTE

9 projetos  
1,71 MM

#### NORDESTE

79 projetos  
19,83 MM

#### CENTRO-OESTE

11 projetos  
2,11 MM

#### SUDESTE

50 projetos  
8,91 MM

#### SUL

33 projetos  
5,89 MM



# 182 Projetos

887 MUNICÍPIOS BENEFICIADOS



# 37,8 mi

POPULAÇÃO



# R\$ 28,9 bi\*

INVESTIMENTO PRIVADO

8 Contratos Assinados em IP

3 Contratos Assinados em RSU

\* Valores estimados, considerando referências da atual carteira de projetos CAIXA

- 107 Municípios IP
- 36 Consórcios IP
- 39 Consórcios RSU

+ de **800**  
alunos certificados



## Curso de capacitação em Parcerias Público-Privadas e Concessões



Gratuito



EAD – 30h/aula



<https://www.escolavirtual.gov.br/curso/877>



ENAP



CAIXA



## MATERIAL DE APOIO



**Estruturação de projetos de concessão de manejo sustentável de resíduos sólidos urbanos**



**Guia prático de Estruturação de Projeto**

MATERIAL DE APOIO

# CURSO PPP Brasil

162 anos  
CAIXA

## Parcerias Público Privadas para o Desenvolvimento: Implementando Soluções No Brasil



05.10 a 15.11



Plataforma Digital Edx/BID

### O que os participantes aprenderão

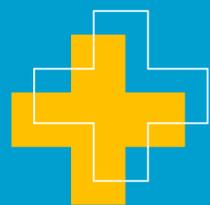
- Os princípios e conceitos de uma PPP, quando e como usar
- As vantagens e os riscos que podem envolver a implementação de uma PPP
- Os atores que devem participar e suas responsabilidades
- O ciclo de um projeto de PPP

Inscreva-se!



CASA CIVIL





# ESTRUTURAÇÃO DE PPPS E CONCESSÕES

## CARTEIRA DE PROJETOS CAIXA – SANEAMENTO

# 18

## Projetos Saneamento em carteira



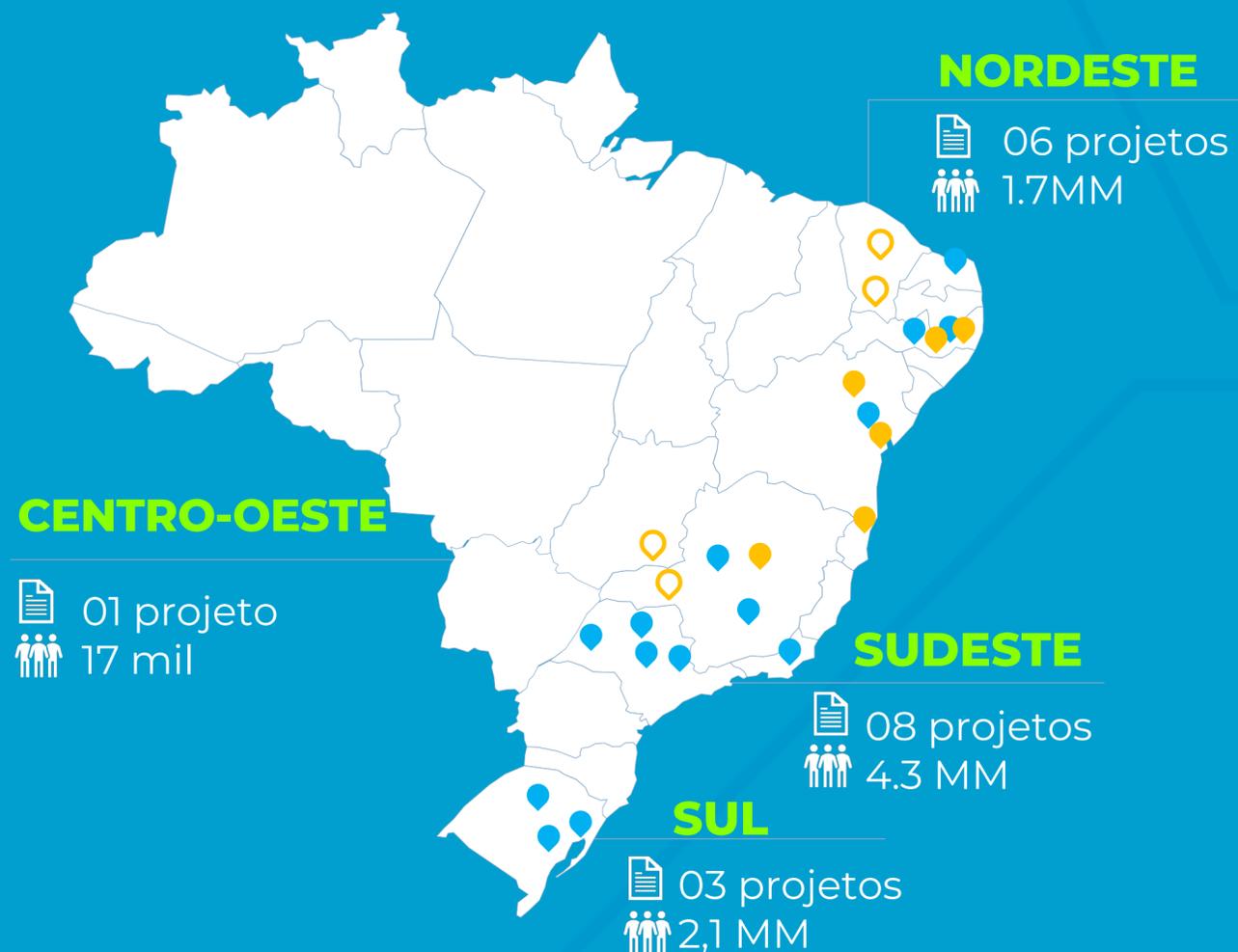
**218**  
MUNICÍPIOS  
BENEFICIADOS



**8,1 milhões**  
POPULAÇÃO  
ATENDIDA



**R\$ 19 bi**  
INVESTIMENTO  
PRIVADO TOTAL



06 Em Negociação

14 Em andamento

04 Leiloados

## + 43

### Projetos em infraestrutura econômica e social



1 Educação Infantil



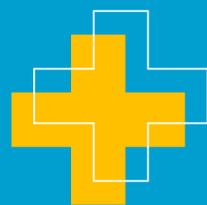
38 Iluminação Pública



2 Habitação Social



2 Unidades Socioeducativas



# ESTRUTURAÇÃO DE PPPS E CONCESSÕES

## CARTEIRA DE PROJETOS CAIXA – SANEAMENTO

### 04 LEILOADOS

1. SÃO SIMÃO/GO
2. CONSÓRCIO CONVALE/MG
3. CONSÓRCIO COMARES/CE
4. CRATO/CE

# 100%

## TAXA DE SUCESSO

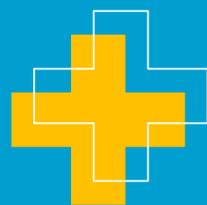
dos leilões CAIXA

### 14 EM ANDAMENTO

1. VOLTA REDONDA/RJ
2. CONSÓRCIO CEMMIL/SP
3. CONSÓRCIO CI CENTRO/RS
4. CONSÓRCIO CIAS/MG
5. CONSÓRCIO CIDES/MG
6. CONSÓRCIO CISGA/RS
7. CONSÓRCIO CONIAPE/PE
8. CONSÓRCIO CONSAÚDE/SP
9. CONSÓRCIO CONSTESF/BA
10. CONSÓRCIO MOGIANA/SP
11. CONSÓRCIO OESTE PAULISTA/SP
12. CONSÓRCIO PRÓ-SINOS/RS
13. ENGENHO MARANHÃO/PE
14. SÃO GONÇALO DO AMARANTE/RN

### 02 EM NEGOCIAÇÃO

1. CONSÓRCIO CISAPE/PE
2. CONSÓRCIO CORESAB/MG
3. CONSÓRCIO COSTA DO DESCOBRIMENTO/BA
4. CONSÓRCIO LITORAL SUL DA BAHIA/BA
5. CONSÓRCIO MATA SUL PERNAMBUCANA/PE
6. CONSÓRCIO PORTAL DO SERTÃO/PE

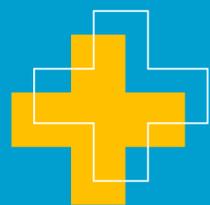


**MOTIVAÇÃO**  
PPPs de Saneamento

**UNIVERSALIZAÇÃO** DOS SERVIÇOS  
DE **ÁGUA**  
E **ESGOTO**  
DENTRO DO PRAZO PREVISTO



EM MÉDIA,  
**R\$5.6MM**  
DE INVESTIMENTO PÚBLICO  
POTENCIALIZAM  
**R\$250MM**  
EM INVESTIMENTOS PRIVADOS



## DESAFIOS PPPS SANEAMENTO

### Regionalização

# FEP

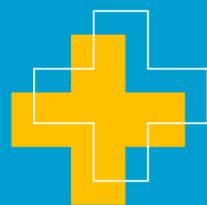
Projetos CAIXA: exceção Decreto 11.599/23



Municípios permanecem buscando a solução individual



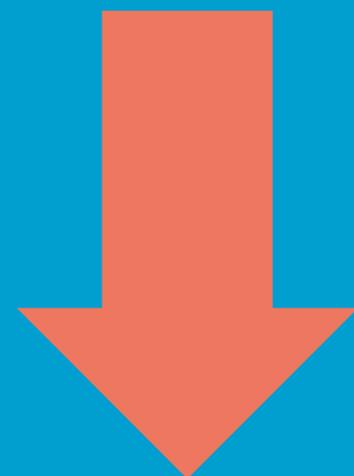
Viabilidade de municípios fora de blocos de concessão



**DESAFIOS PPPS SANEAMENTO**  
Universalização

**2033**

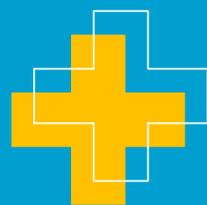
PRAZO PARA  
UNIVERSALIZAÇÃO  
DO ESGOTAMENTO



REDUÇÃO DO PRAZO DE  
**AMORTIZAÇÃO**  
DOS  
**INVESTIMENTOS**

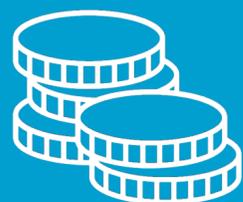


AUMENTO DA  
**TARIFA**  
**NECESSÁRIA**  
PARA EQUILÍBRIO DA MODELAGEM



## DESAFIOS PPPS SANEAMENTO

### Sustentabilidade Tarifária

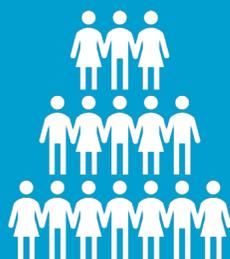


#### Cenário atual

**Subsídio tarifário**

**Alta inadimplência**

**Submedição (defasagem do parque de hidrômetros)**



#### Custo político da elevação da tarifa



#### Gestão Comercial na concessão de esgoto:

**Aumento de arrecadação para o prestador de água**

