



# INVESTIMENTOS CASAN

## REGIÃO AMUREL

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DE LAGUNA



PROFISSIONALISMO,  
SUSTENTABILIDADE,  
COMPETÊNCIA  
& INOVAÇÃO



GOVERNO DE  
**SANTA  
CATARINA**



**194**  
**MUNICÍPIOS**  
**ATENDIDOS**

**ÁGUA**  
**1.247.185**

UNIDADES AUTÔNOMAS  
RESIDENCIAIS, COMERCIAIS,  
INDUSTRIAIS E PÚBLICAS

**97%**



**ESGOTO**  
**358.248**

UNIDADES AUTÔNOMAS  
RESIDENCIAIS, COMERCIAIS,  
INDUSTRIAIS E PÚBLICAS

**33%**

# ▶ ARMAZÉM

## Aumento da reservação de água



INVESTIMENTO

**1,1**

milhões de reais



INCREMENTO

**500**

mil litros

## Ampliação e melhoria operacional



INVESTIMENTO ANUAL

**500**

mil reais



# ▶ ARMAZÉM

## Projeto do sistema de esgotamento sanitário



REDE COLETORA

**18**

quilômetros



LIGAÇÕES

**992**

unidades



INVESTIMENTO

**14,5**

milhões de reais



ELEVATÓRIAS

**2**

unidades



VAZÃO

**15**

litros por segundo



PERCENTUAL DE  
ATENDIMENTO

**60%**



# ▶ BRAÇO DO NORTE

## Aumento da reservação de água



INCREMENTO

**1,7**

milhão de litros



INVESTIMENTO PREVISTO

**2,9**

milhões de reais

## Ampliação da Estação de Tratamento de Água

GPP/Projeta/SICOP: 323/2021



VAZÃO NOVA ETA

**75**

litros por segundo

Juntamente com a ETA existente, o sistema passa a ter a capacidade total de tratamento de 125 L/s.



INVESTIMENTO

**11,2**

milhões de reais



CRONOGRAMA

**JUN 2024**

prazo de execução



# ► BRAÇO DO NORTE

## Adutora de água bruta



EXTENSÃO DA REDE

**1.045**  
metros



DIÂMETRO NOMINAL

**400**  
milímetros



INVESTIMENTO

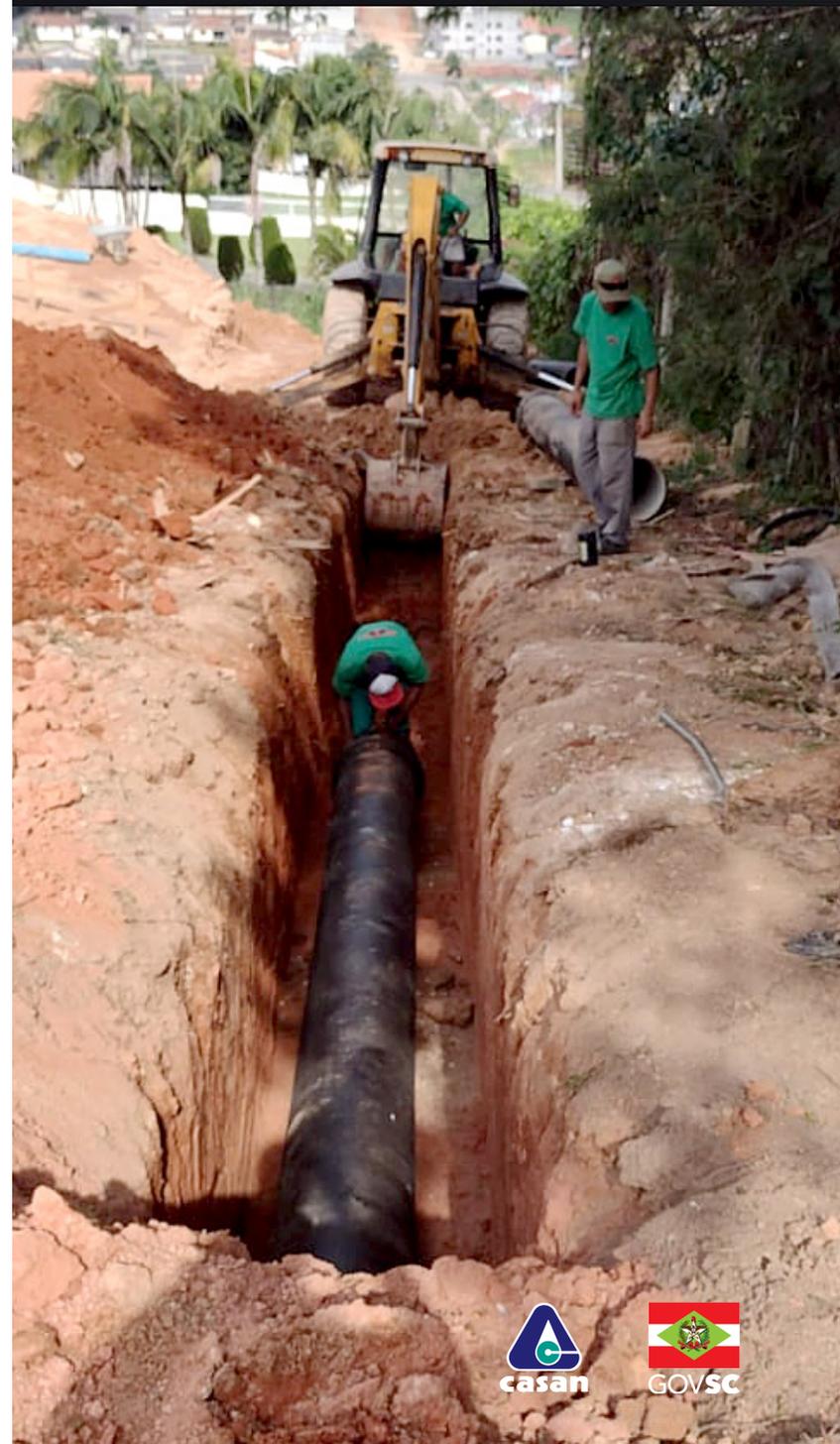
**1,4**  
milhão de reais

## Ampliação e melhoria operacional



INVESTIMENTO PREVISTO ANUAL

**800**  
mil reais



# ▶ BRAÇO DO NORTE

## Projeto ampliação do Sistema de Esgotamento Sanitário de Braço do Norte



REDE COLETORA

**33**

quilômetros



LIGAÇÕES

**1.185**

unidades



INVESTIMENTO

**24**

milhões de reais



ELEVATÓRIAS

**1**

unidade



UNIDADES AUTÔNOMAS

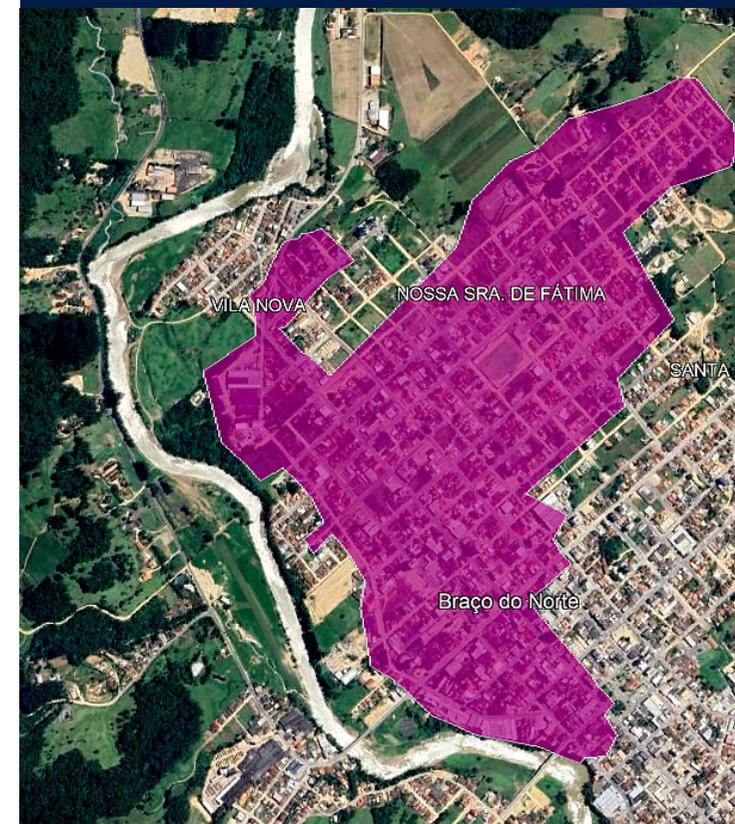
**1648**

unidades



PERCENTUAL DE ATENDIMENTO

**26% → 45%**



# ▶ BRAÇO DO NORTE

## Ampliação e melhoria operacional de esgoto



INVESTIMENTO  
PREVISTO ANUAL

**600**  
mil reais



# ▶ LAGUNA

## Aumento da reservação de água



INVESTIMENTO

**7,4**

milhões de reais



INCREMENTO

**3,6**

milhões de litros

## Projeto da Estação de Tratamento de Água com Tratamento de Efluente



INVESTIMENTO PREVISTO

**30**

milhões de reais



VAZÃO

**200**

litros por segundo



# ▶ LAGUNA

## Ampliação e melhoria operacional - água



INVESTIMENTO  
PREVISTO ANUAL

**1**

milhão de reais



## Perfuração de dois poços



INVESTIMENTO  
PREVISTO ANUAL

**600**  
mil reais

# ▶ LAGUNA

## Ampliação e Melhoria da Estação de Tratamento de Esgoto



VAZÃO

**120**

litros por segundo



INVESTIMENTO

**30**

milhões de reais



SITUAÇÃO

**PROJETO**



PERCENTUAL DE  
ATENDIMENTO

**68% → 85%**

## Emissário de Efluente Tratado



EXTENSÃO TERRESTRE

**450**

metros



EXTENSÃO SUBAQUÁTICA

**270**

metros



SITUAÇÃO

**PROJETO**



INVESTIMENTO

**5**

milhões de reais

# ▶ LAGUNA

## Ampliação e melhoria operacional de esgoto



INVESTIMENTO  
PREVISTO ANUAL

**1,8**  
milhão  
de reais



# ► PESCARIA BRAVA

## Aumento da reservação de água



INCREMENTO PREVISTO

**750**  
mil litros



INVESTIMENTO

**982**  
mil reais



# ► PESCARIA BRAVA

## Ampliação e melhoria operacional - água



INVESTIMENTO ANUAL

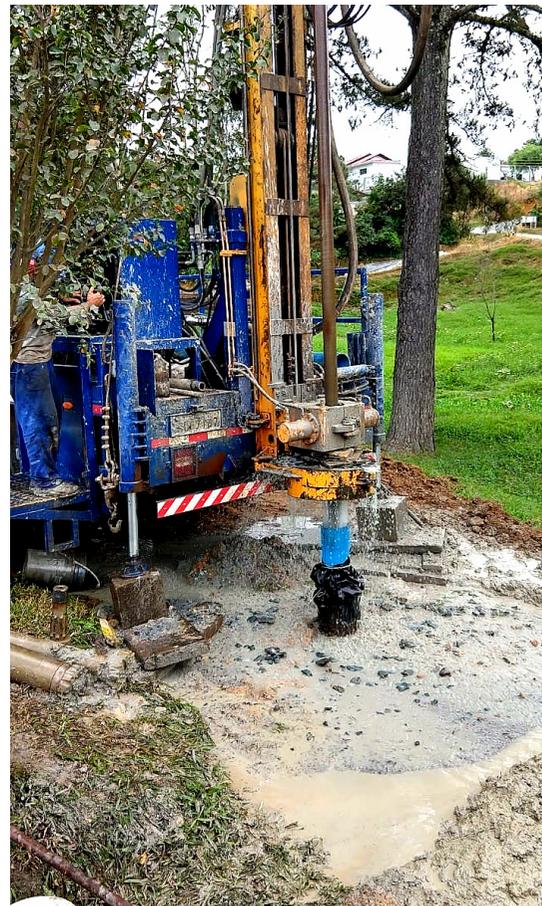
**600**  
mil reais

## Perfuração de dois poços



INVESTIMENTO ANUAL

**400**  
mil reais



# ▶ RIO FORTUNA

Ampliação e melhoria operacional - água



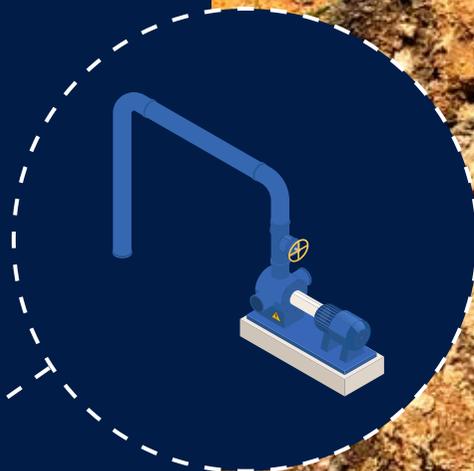
INVESTIMENTO

**450**

mil reais

INCLUINDO A  
INSTALAÇÃO DE

**DOIS  
BOOSTERS**



# ▶ SANTA ROSA DE LIMA

Ampliação e melhoria  
operacional - água



INVESTIMENTO

**150**

mil reais



Perfuração de poço



INVESTIMENTO

**200**

mil reais



# ▶ SÃO MARTINHO

Ampliação e melhoria operacional - água



INVESTIMENTO

**350**  
mil reais

Perfuração de poço



INVESTIMENTO

**200**  
mil reais



# ▶ TREZE DE MAIO

## Aumento da reservação de água



INVESTIMENTO

**857**

mil reais



INCREMENTO

**300**

mil litros



# ► TREZE DE MAIO

Ampliação e melhoria operacional - água



INVESTIMENTO

**400**

mil reais

Perfuração de dois poços



INVESTIMENTO

**400**

mil reais



# AMUREL - INVESTIMENTOS

(em Reais)



TOTAL DE  
INVESTIMENTOS

ÁGUA  
**62,3**  
milhões

ESGOTO  
**75,9**  
milhões

STA. ROSA DE LIMA  
Água: 350 mil

RIO FORTUNA  
Água: 450 mil

BRAÇO DO NORTE  
Água: 16,5 milhões  
Esgoto: 24,6 milhões

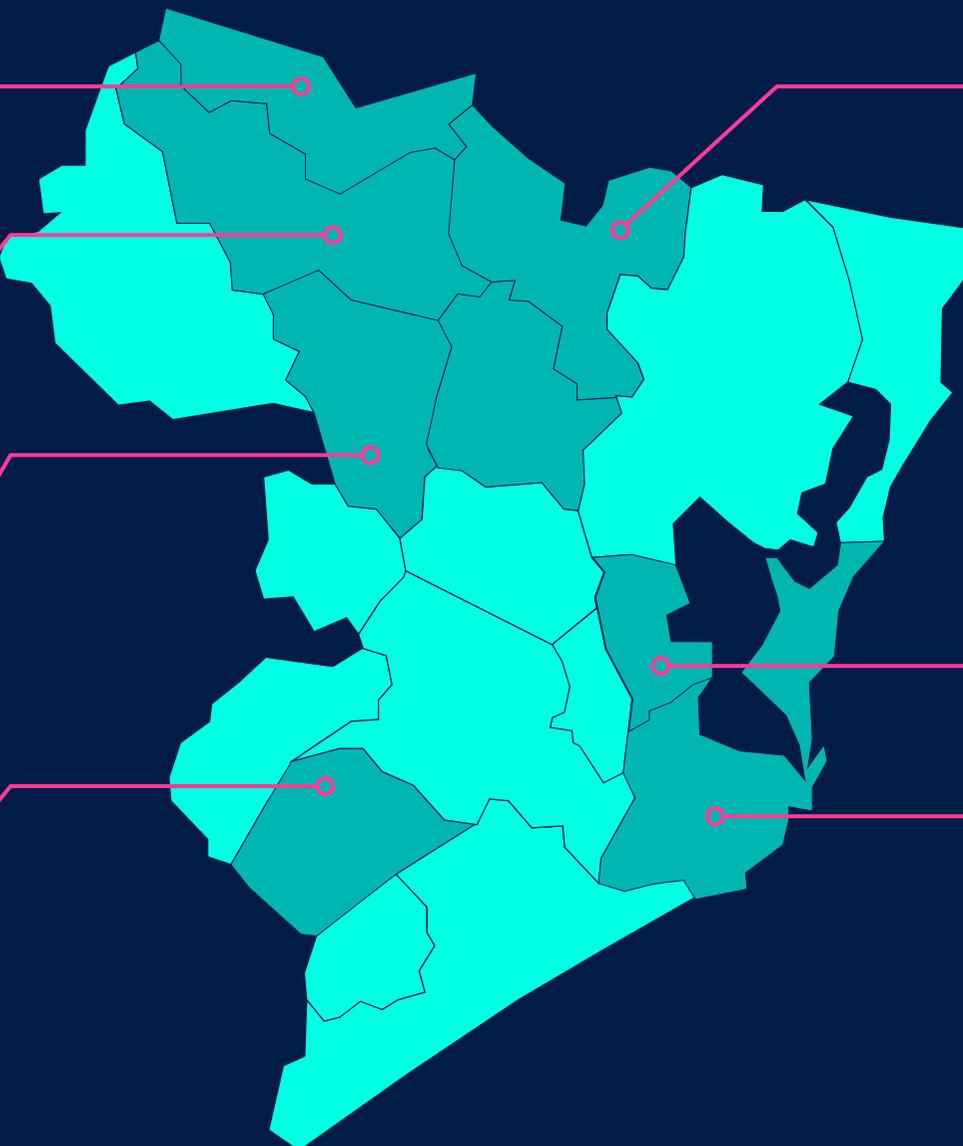
TREZE DE MAIO  
Água: 1,6 milhão

SÃO MARTINHO  
Água: 550 mil

ARMAZÉM  
Água: 1,6 milhão  
Esgoto: 14,5 milhões

PESCARIA BRAVA  
Água: 1,9 milhão

LAGUNA  
Água: 39 milhões  
Esgoto: 36,8 milhões



# OBRIGADO!

**LAUDELINO DE BASTOS E SILVA**

**Diretor Presidente**

**[presidencia@casan.com.br](mailto:presidencia@casan.com.br)**



**PROFISSIONALISMO,  
SUSTENTABILIDADE,  
COMPETÊNCIA  
& INOVAÇÃO**



**GOVERNO DE  
SANTA  
CATARINA**