



Legenda

- Unidade de Negócio
- Setor Comercial
- Localidades - CAGECE [405]
- Quadras
- Municípios
- Adutora
- Rede de Distribuição

Sistema de Coordenadas
Universal Transversa de Mercator - UTM
Zona 24 SUL
Datum - SIRGAS 2000

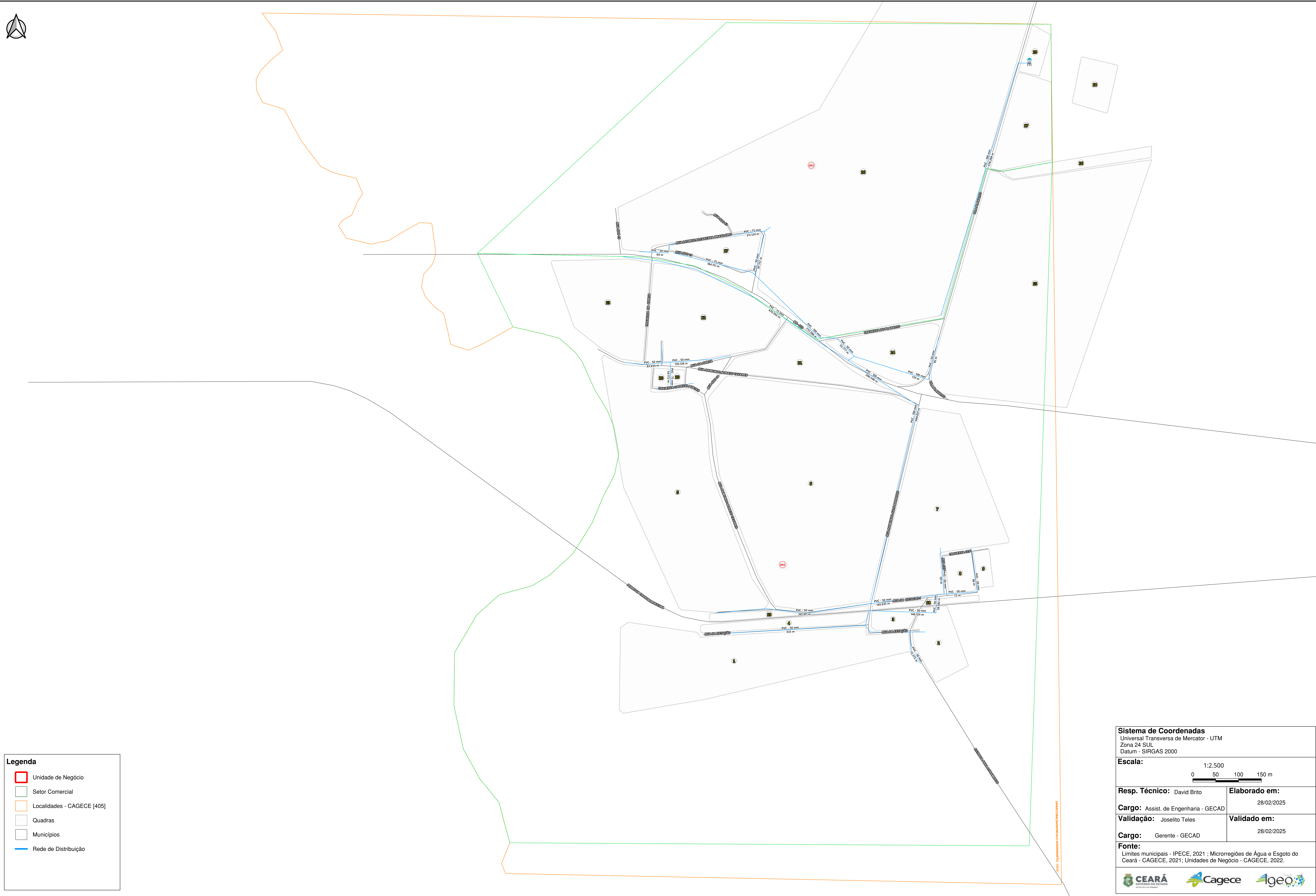
Escala: 1:10.000
0,50.0050 m

Resp. Técnico: David Brito	Elaborado em: 28/02/2025
Cargo: Assist. de Engenharia - GECAD	
Validação: Joselito Teles	Validado em: 28/02/2025
Cargo: Gerente - GECAD	

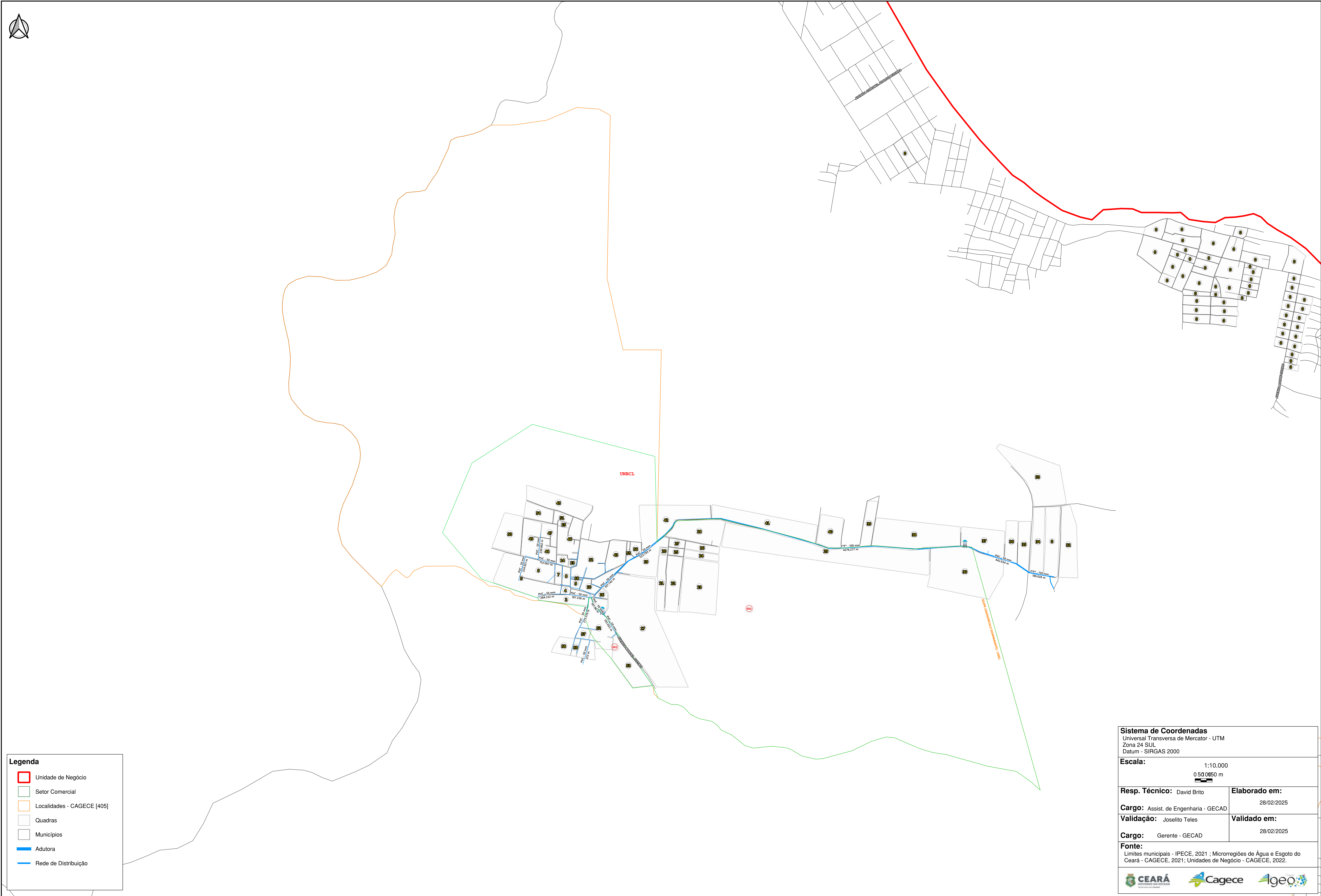
Fonte:
Limites municipais - IPECE, 2021 ; Microrregiões de Água e Esgoto do Ceará - CAGECE, 2021; Unidades de Negócio - CAGECE, 2022.



SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE - UMARITUBA (SAO GONCALO DO AMARANTE)



510000

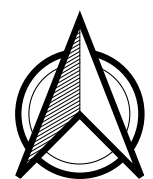


-  Unidade de Negócio
-  Setor Comercial
-  Localidades - CAGECE [405]
-  Quadras
-  Municípios
-  Adutora
-  Rede de Distribuição

Sistema de Coordenadas Universal Transversa de Mercator - UTM Zona 24 SUL Datum - SIRGAS 2000	
Escala:	1:10.000 
Resp. Técnico: David Brito	Elaborado em: 28/02/2025
Cargo: Assist. de Engenharia - GECAD	Validado em: 28/02/2025
Validação: Joselito Teles	
Cargo: Gerente - GECAD	
Fonte: Limites municipais - IPECE, 2021 ; Microrregiões de Água e Esgoto do Ceará - CAGECE, 2021; Unidades de Negócio - CAGECE, 2022.	
  	

510000

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE - SAO GONCALO (CATARINA)



Legenda

Unidade de Negócio

Setor Comercial

Localidades - CAGECE [405]

Quadras

Municípios

Sistema de Coordenadas

Universal Transversa de Mercator - UTM

Zona 24 SUL

Datum - SIRGAS 2000

Escala:

1:1.000

0

50

100

Resp. Técnico:

David Brito

Elaborado em:

28/02/2025

Cargo:

Assist. de Engenharia - GECAD

Validação:

Joselito Teles

Cargo:

Gerente - GECAD

Validado em:

28/02/2025

Fonte:

Limites municipais - IPECE, 2021 ; Microrregiões de Água e Esgoto do Ceará - CAGECE, 2021; Unidades de Negócio - CAGECE, 2022.

CEARÁ

GOVERNO DO ESTADO

GOVERNADOR RUI PARRA

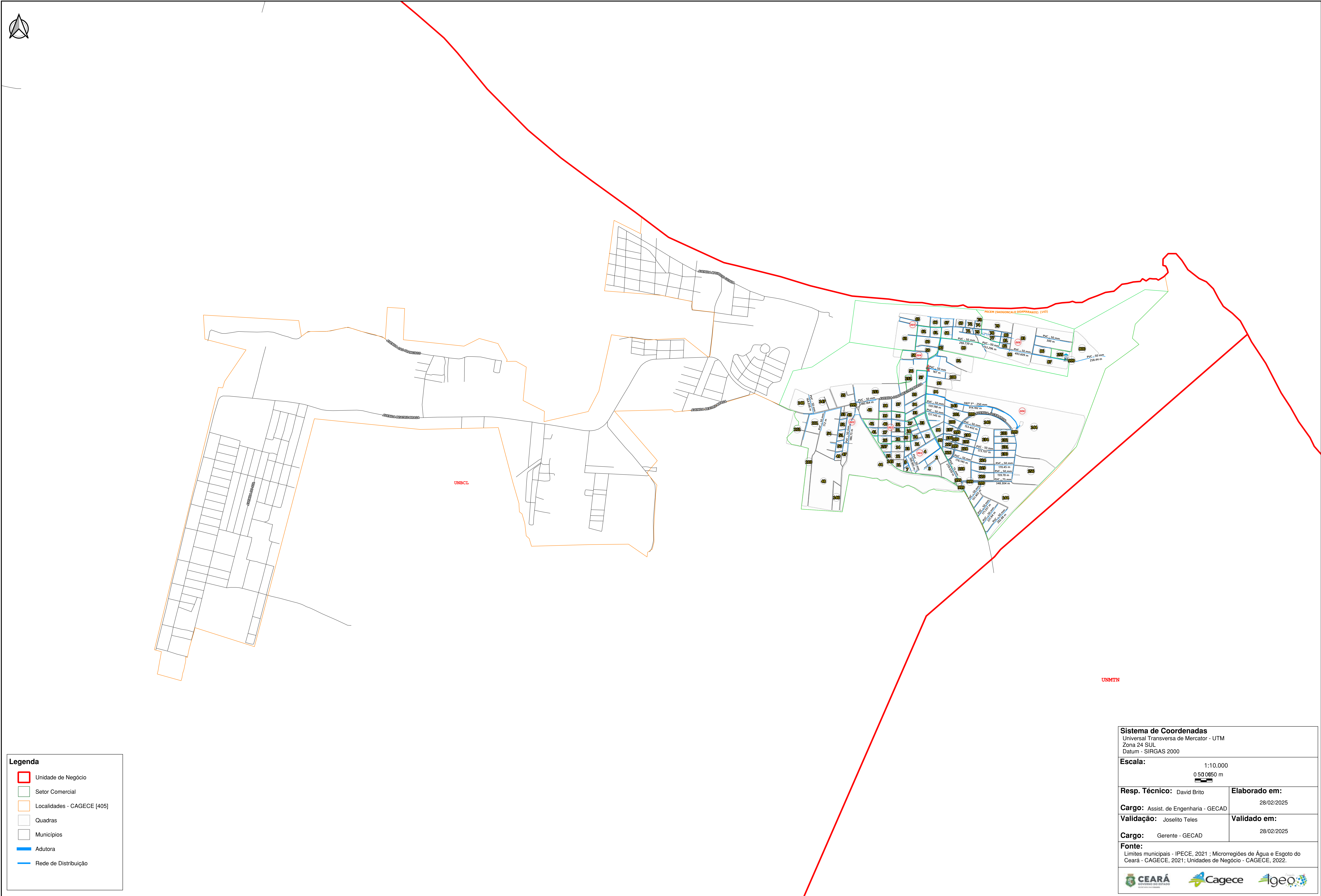
Cagece

COMPANHIA CADETA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTO DO CEARÁ

igeo

INSTITUTO GEOGRÁFICO DO ESTADO DO CEARÁ

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE - PECEM (SAO GONCALO DO AMARANTE)

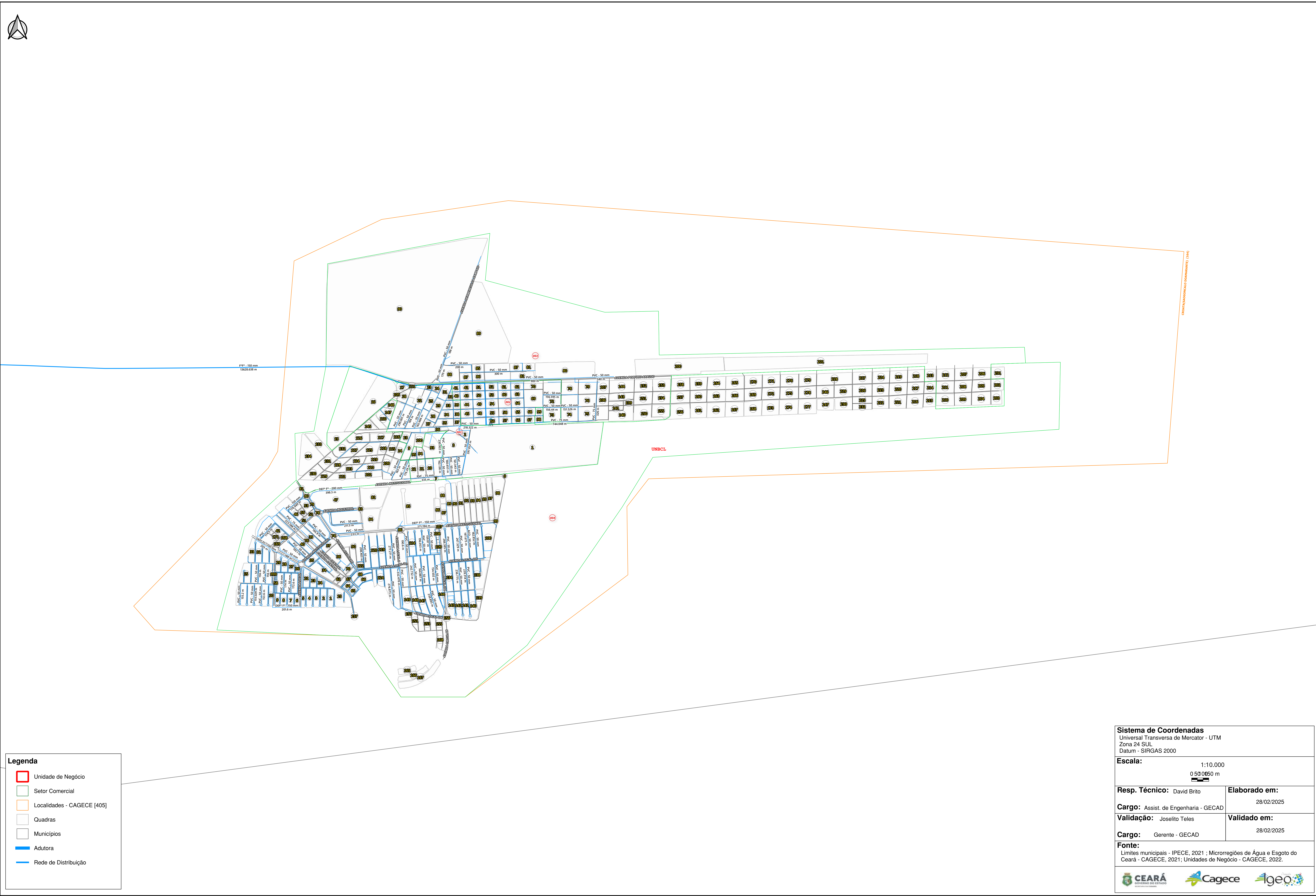


Legenda

- Unidade de Negócio
- Setor Comercial
- Localidades - CAGECE [405]
- Quadras
- Municípios
- Adutora
- Rede de Distribuição

Sistema de Coordenadas Universal Transversa de Mercator - UTM Zona 24 SUL Datum - SIRGAS 2000	
Escala: 1:10.000 0,50.0050 m	
Resp. Técnico: David Brito	Elaborado em: 28/02/2025
Cargo: Assist. de Engenharia - GECAD	
Validação: Joselito Teles	Validado em: 28/02/2025
Cargo: Gerente - GECAD	
Fonte: Limites municipais - IPECE, 2021 ; Microregiões de Água e Esgoto do Ceará - CAGECE, 2021; Unidades de Negócio - CAGECE, 2022.	
	

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE - CROATA (SAO GONCALO DO AMARANTE)





Legenda

Unidade de Negócio

Setor Comercial

Localidades - CAGECE [405]

Quadras

Valvula Esgoto

CAIXA DE INSPEÇÃO

POÇO DE VISITA

Emissário Recalque

Rede Coletora

EEE

ETE

Sistema de Coordenadas

Universal Transversa de Mercator - UTM

Zona 24 SUL

Datum - SIRGAS 2000

Escala:

1:10.000

0 150 300 450 m

Resp. Técnico:

David Brito

Elaborado em:

05/03/2025

Cargo:

Assist. de Engenharia - GECAD

Validado em:

05/03/2025

Validação:

Joselito Teles

Validado em:

05/03/2025

Cargo:

Gerente - GECAD

Validado em:

05/03/2025

Fonte:

Limites municipais - IPECE, 2021 ; Microrregiões de Água e Esgoto do Ceará - CAGECE, 2021; Unidades de Negócio - CAGECE, 2022.

CEARÁ

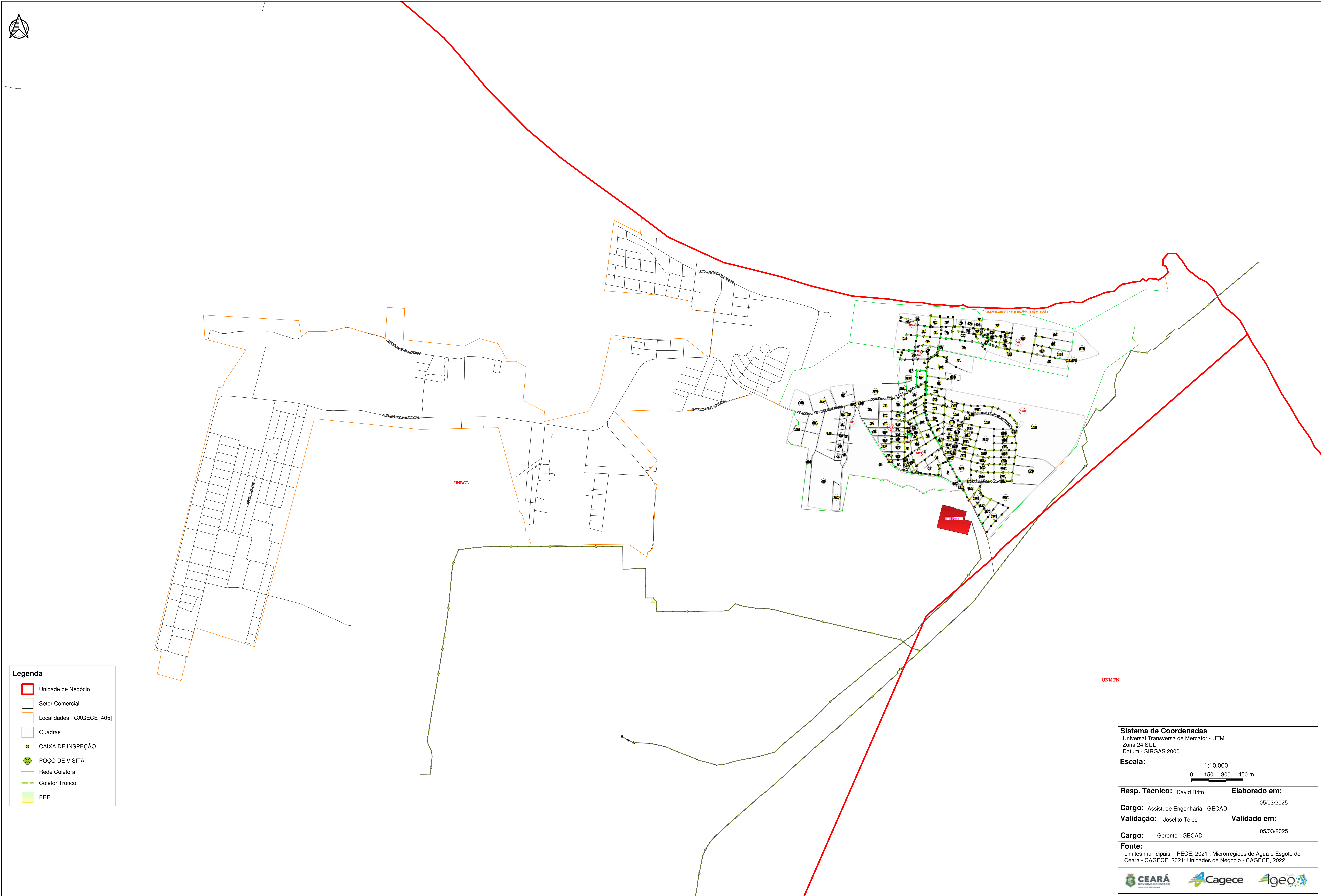
GOVERNO DO ESTADO

Cagece

igeo

GOVERNO DO ESTADO

SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DA LOCALIDADE - PECEM (SAO GONCALO DO AMARANTE)



Legenda

- Unidade de Negócio
- Setor Comercial
- Localidades - CAGECE [405]
- Quadras
- CAIXA DE INSPEÇÃO
- POÇO DE VISITA
- Rede Coletora
- Coletor Tronco
- EEE

Sistema de Coordenadas
Universal Transversa de Mercator - UTM
Zona 24 SUL
Datum - SIRGAS 2000

Escala: 1:10.000
0 150 300 450 m

Resp. Técnico: David Brito	Elaborado em: 05/03/2025
Cargo: Assist. de Engenharia - GECAD	
Validação: Joselito Teles	Validado em: 05/03/2025
Cargo: Gerente - GECAD	

Fonte:
Limites municipais - IPECE, 2021 ; Microrregiões de Água e Esgoto do Ceará - CAGECE, 2021; Unidades de Negócio - CAGECE, 2022.



SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DA LOCALIDADE - CROATA (SAO GONCALO DO AMARANTE)

