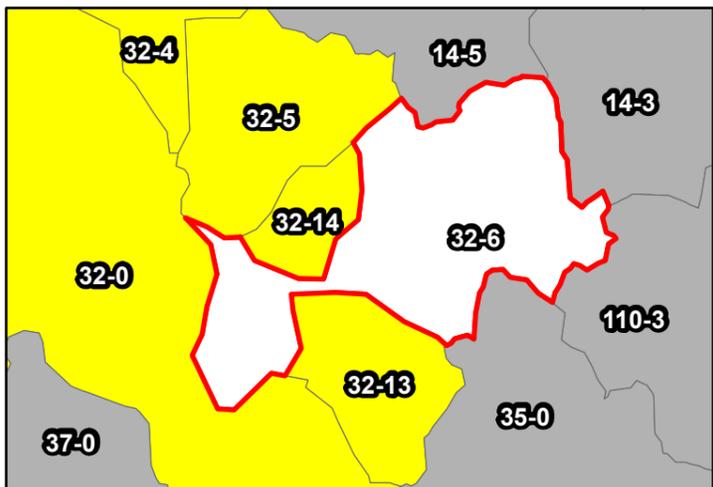
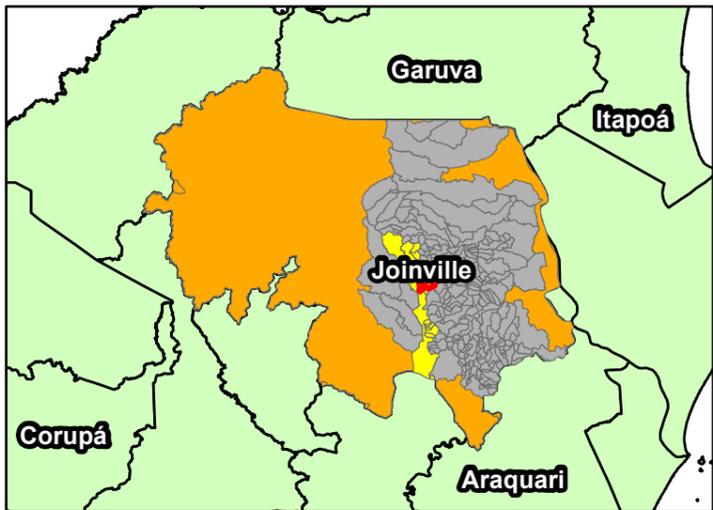


# Localização



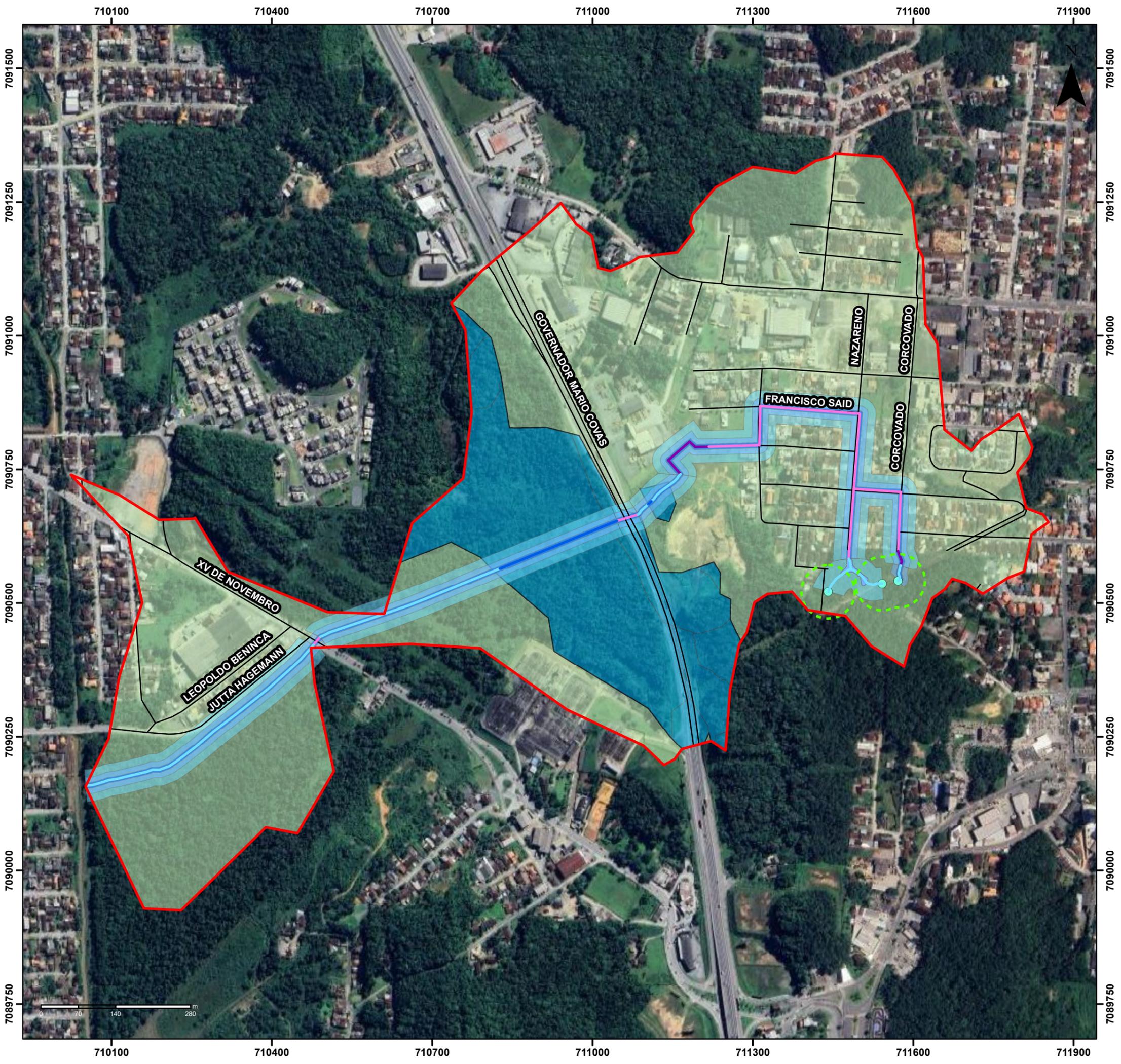
Legenda	
	Área da microbacia 32-6
	APP de nascente
	FNE 5 metros
	FNE 15 metros
	APP 30 metros
	AUC
	AU
	Logradouros
	Levantamento hidrográfico
	Corpo d'Água
	Corpo d'Água (Galeria Fechada)
	Corpo d'Água (Galeria Fechada/via)
	Curso d'Água
	Nascentes
	Represamento

Realização: Renan Gonçalves de Oliveira  
 CREA-SC 098826-0 ART 8747159-2  
 Ambiville Engenharia  
 Rua Dr. João Colin, 2698 - SI 04 Saguazu, Joinville  
 (47) 3026-5885

Fonte: Sistema de informações Municipais Georreferenciadas (SIMGeo) - Joinville  
 Google Satélite - 2023



Datum SIRGAS 2000, zona 22 S 1:6.700 Setembro - 2024



# Mancha de Inundação

## Legenda

- Área da microbacia 32-6
- APP de nascente
- Mancha de inundação

## Levantamento hidrográfico

- Corpo d'Água
- Corpo d'Água (Galeria Fechada)
- Corpo d'Água (Galeria Fechada/via)
- Curso d'Água
- Represamento
- Nascentes

Realização: Renan Gonçalves de Oliveira  
CREA-SC 098826-0  
ART 8747159-2  
Ambiville Engenharia e Topografia  
Rua Dr. João Colin, 2698 - SI 04  
Saguaçu, Joinville  
(47) 3026-5885

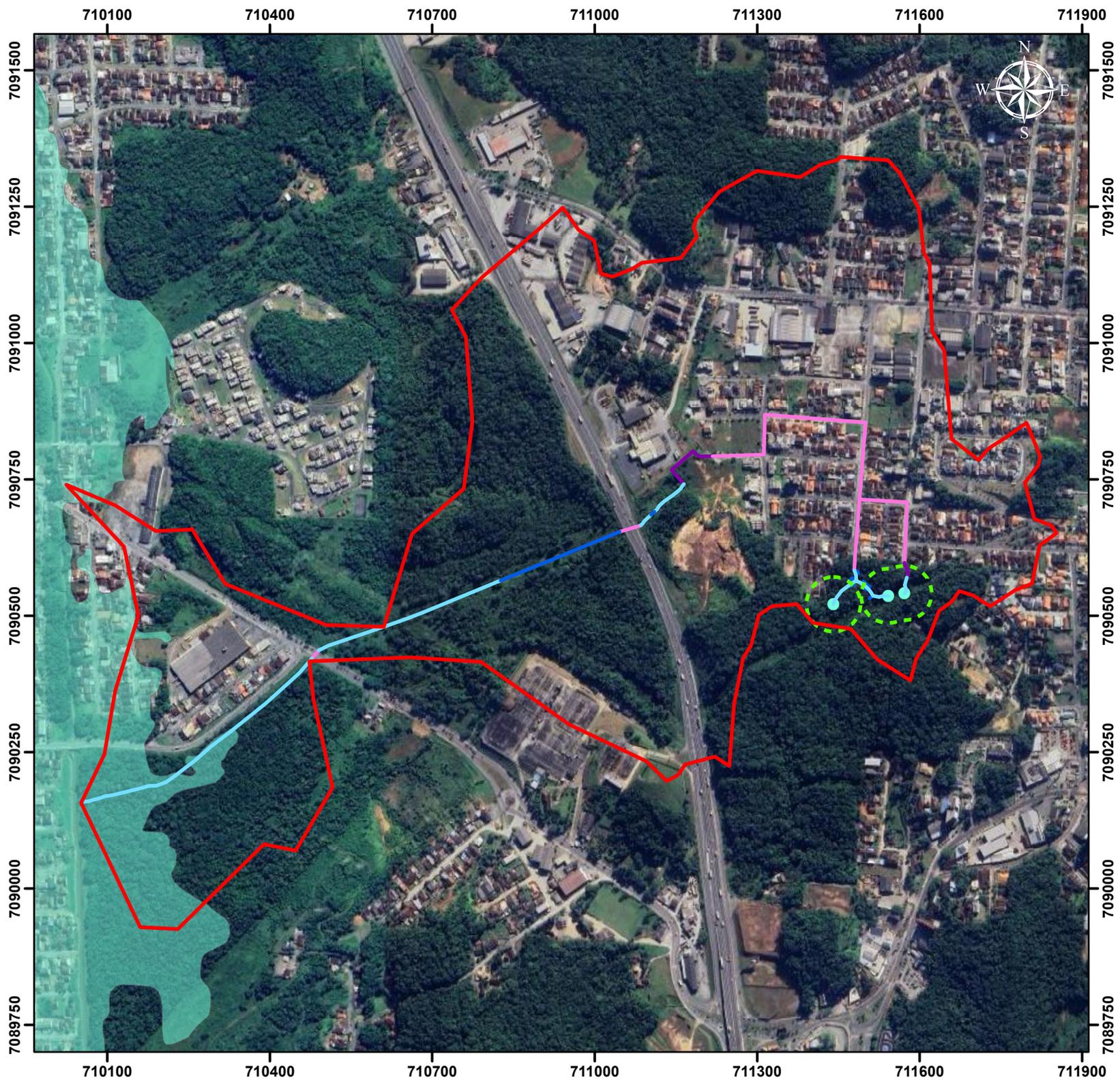
Fonte: Sistema de informações Municipais Georreferenciadas (SIMGeo) - Joinville  
Google Satélite - 2023

Realização:



Escala: 1:9.500

Datum SIRGAS 2000, zona 22 S



# Mancha de Inundação na APP

## Legenda

 Área da microbacia 32-6

 APP de nascente

 Inundação na APP

## Levantamento hidrográfico

 Corpo d'Água

 Corpo d'Água (Galeria Fechada)

 Corpo d'Água (Galeria Fechada/via)

 Curso d'Água

 Represamento

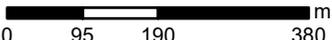
 Nascentes

Realização: Renan Gonçalves de Oliveira  
CREA-SC 098826-0  
ART 8747159-2  
Ambiville Engenharia e Topografia  
Rua Dr. João Colin, 2698 - SI 04  
Saguaçu, Joinville  
(47) 3026-5885

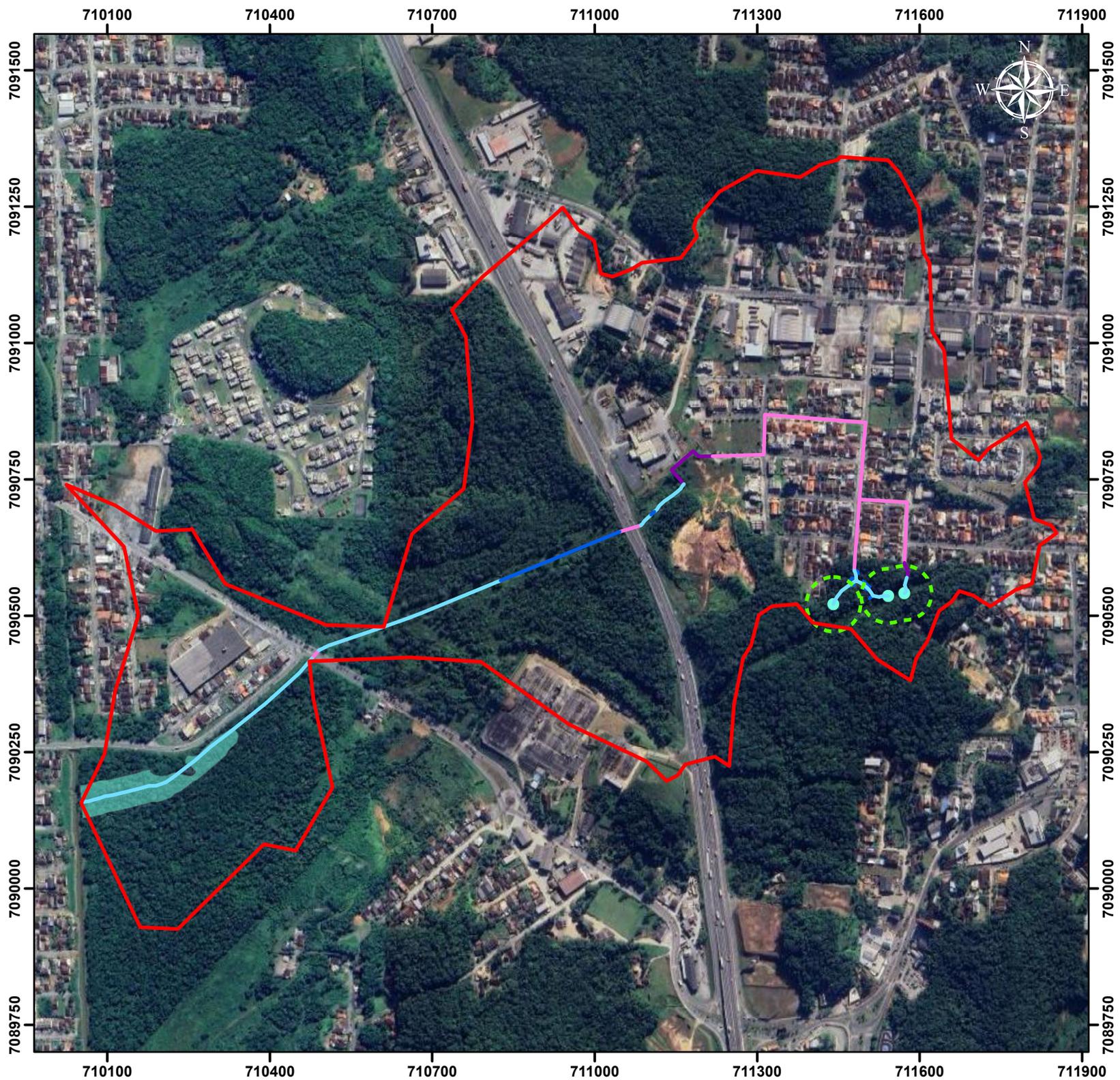
Fonte: Sistema de informações Municipais Georreferenciadas (SIMGeo) - Joinville  
Google Satélite - 2023

Realização:



Escala:   
1:9.500 0 95 190 380 m

Datum SIRGAS 2000, zona 22 S



# Mancha de Vegetação

## Legenda

- Área da microbacia 32-6
- APP de nascente
- Densa
- Isolada

## Levantamento hidrográfico

- Corpo d'Água
- Corpo d'Água (Galeria Fechada)
- Corpo d'Água (Galeria Fechada/via)
- Curso d'Água
- Represamento
- Nascentes

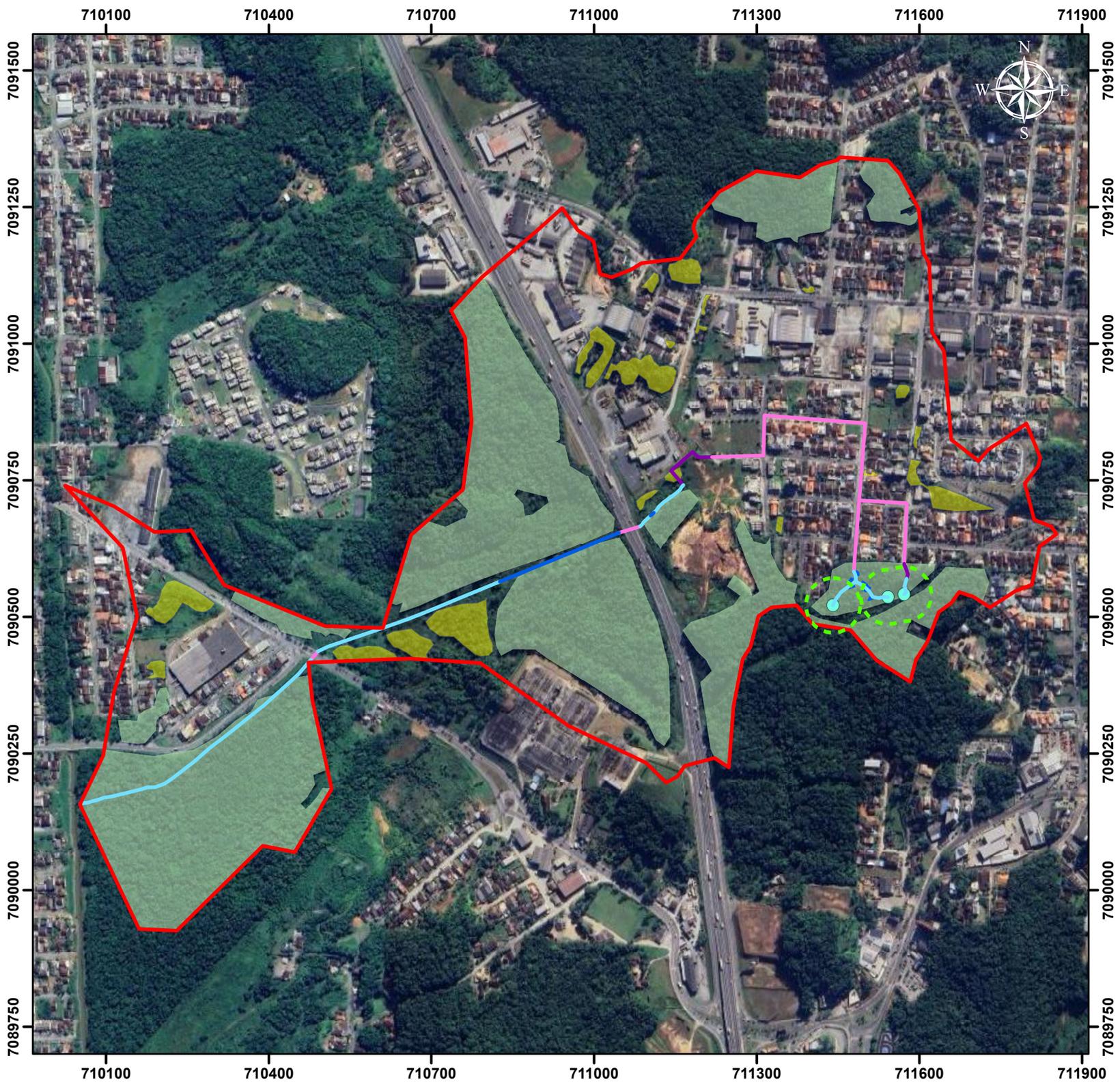
Realização: Renan Gonçalves de Oliveira  
CREA-SC 098826-0  
ART 8747159-2  
Ambiville Engenharia e Topografia  
Rua Dr. João Colin, 2698 - Sl 04  
Saguaçu, Joinville  
(47) 3026-5885

Fonte: Sistema de informações Municipais Georreferenciadas (SIMGeo) - Joinville  
Google Satélite - 2023

Realização:  
  
**AMBIVILLE**  
ENGENHARIA  
Setembro - 2024

Escala:   
1:9.500

Datum SIRGAS 2000, zona 22 S



# Mancha de Vegetação

## Legenda

- Área da microbacia 32-6
- APP de nascente
- AUPA

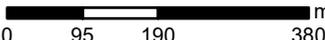
## Levantamento hidrográfico

- Corpo d'Água
- Corpo d'Água (Galeria Fechada)
- Corpo d'Água (Galeria Fechada/via)
- Curso d'Água
- Represamento
- Nascentes

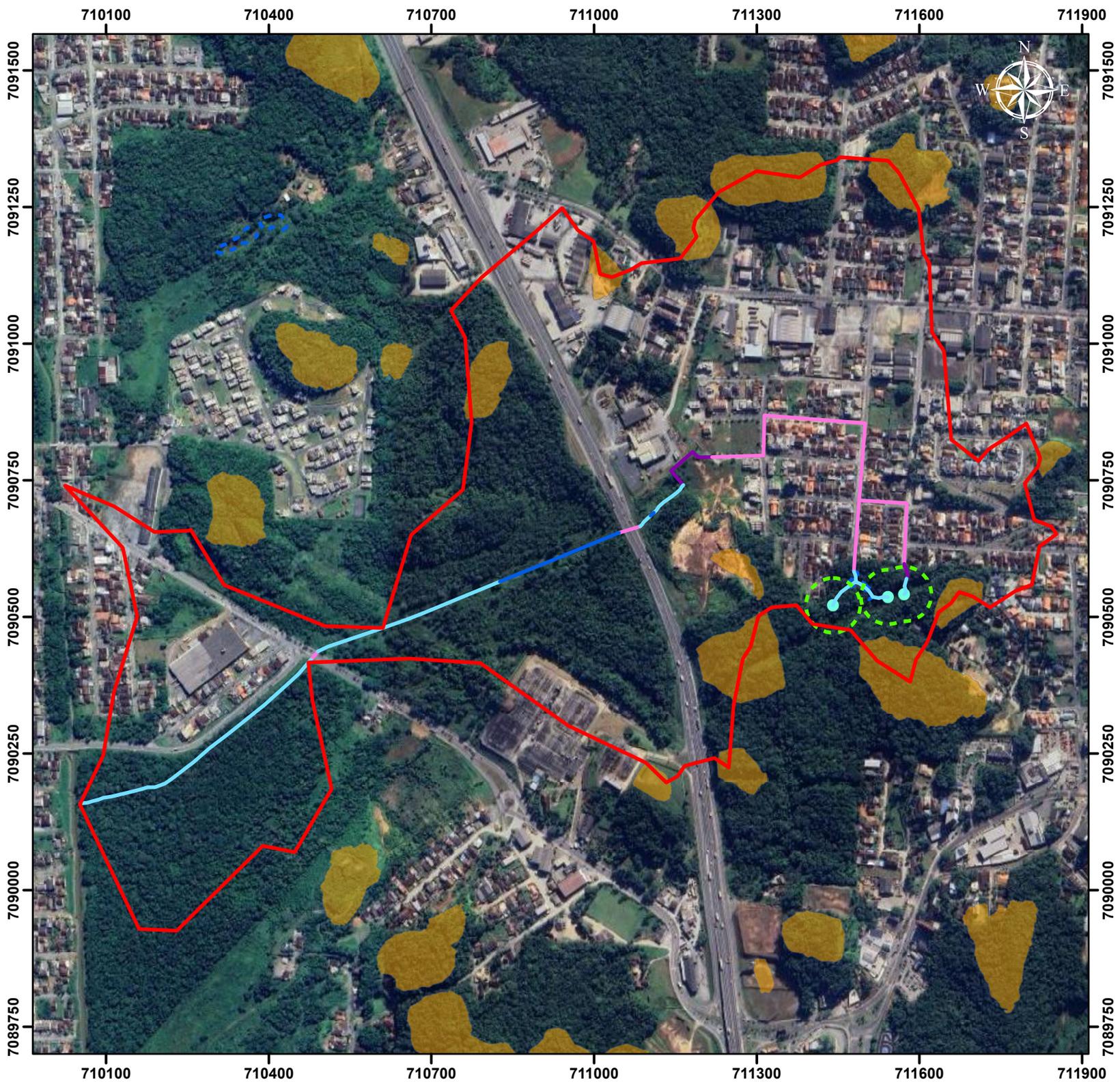
Realização: Renan Gonçalves de Oliveira  
CREA-SC 098826-0  
ART 8747159-2  
Ambiville Engenharia  
Rua Dr. João Colin, 2698 - SI 04  
Saguaçu, Joinville  
(47) 3026-5885

Fonte: Sistema de informações Municipais Georreferenciadas (SIMGeo) - Joinville  
Google Satélite - 2023

Realização:  
  
**AMBIVILLE**  
ENGENHARIA  
Setembro - 2024

Escala:   
1:9.500

Datum SIRGAS 2000, zona 22 S



# Quadrantes

## Legenda

 Área da microbacia 32-6

 APP de nascente

 Quadrantes

 1m

 3m

 5m

 10m

 15m

 30m

 Acima de 30 metros

 Lotes

 AUC

 AU

## Levantamento hidrográfico

 Corpo d'Água

 Corpo d'Água (Galeria Fechada)

 Corpo d'Água (Galeria Fechada/via)

 Curso d'Água

 Represamento

 Nascentes

Realização: Renan Gonçalves de Oliveira  
 CREA-SC 098826-0 ART 8747159-2  
 Ambiville Engenharia  
 Rua Dr. João Colín, 2698 - SI 04, Saguapu, Joinville  
 (47) 3026-5885

Fonte: Sistema de  
 informações  
 Municipais  
 Georreferenciadas  
 (SIMGeo) - Joinville  
 Google Satélite - 2023

Realização:  
  
**AMBIVILLE**  
 ENGENHARIA  
 Setembro - 2024

Escala:  m  
 1:9.500    0    95    190    380

Datum SIRGAS 2000, zona 22 S

