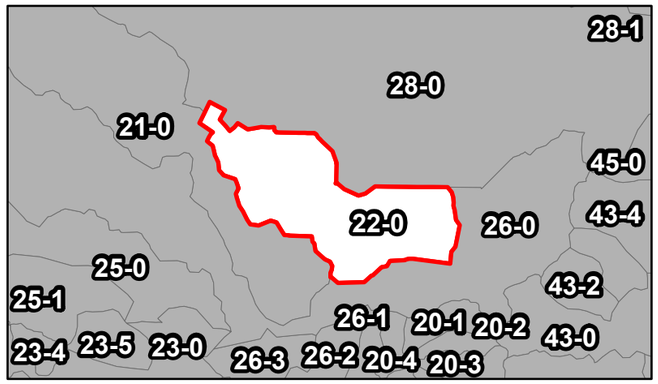
Localização da Microbacia



Legenda

Área da microbacia 22-0	**Levantamento hidrológico**
APP de nascente	Corpo d'Água
FNE 5 metros	Corpo d'Água (Galeria Fechada)
FNE 15 metros	Curso d'Água
APP 30 metros	Nascentes
AUC	Nascente difusa
AR	Reservatório artificial
Lotes	
Logradouros	

Realização: Renan Gonçalves de Oliveira
CREA-SC 098826-0 ART 9267407-4
Ambiville Engenharia
Rua Dr. João Colin, 2698 - Sl 04 - Saguaçu, Joinville
(47) 3026-5885

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

Realização:

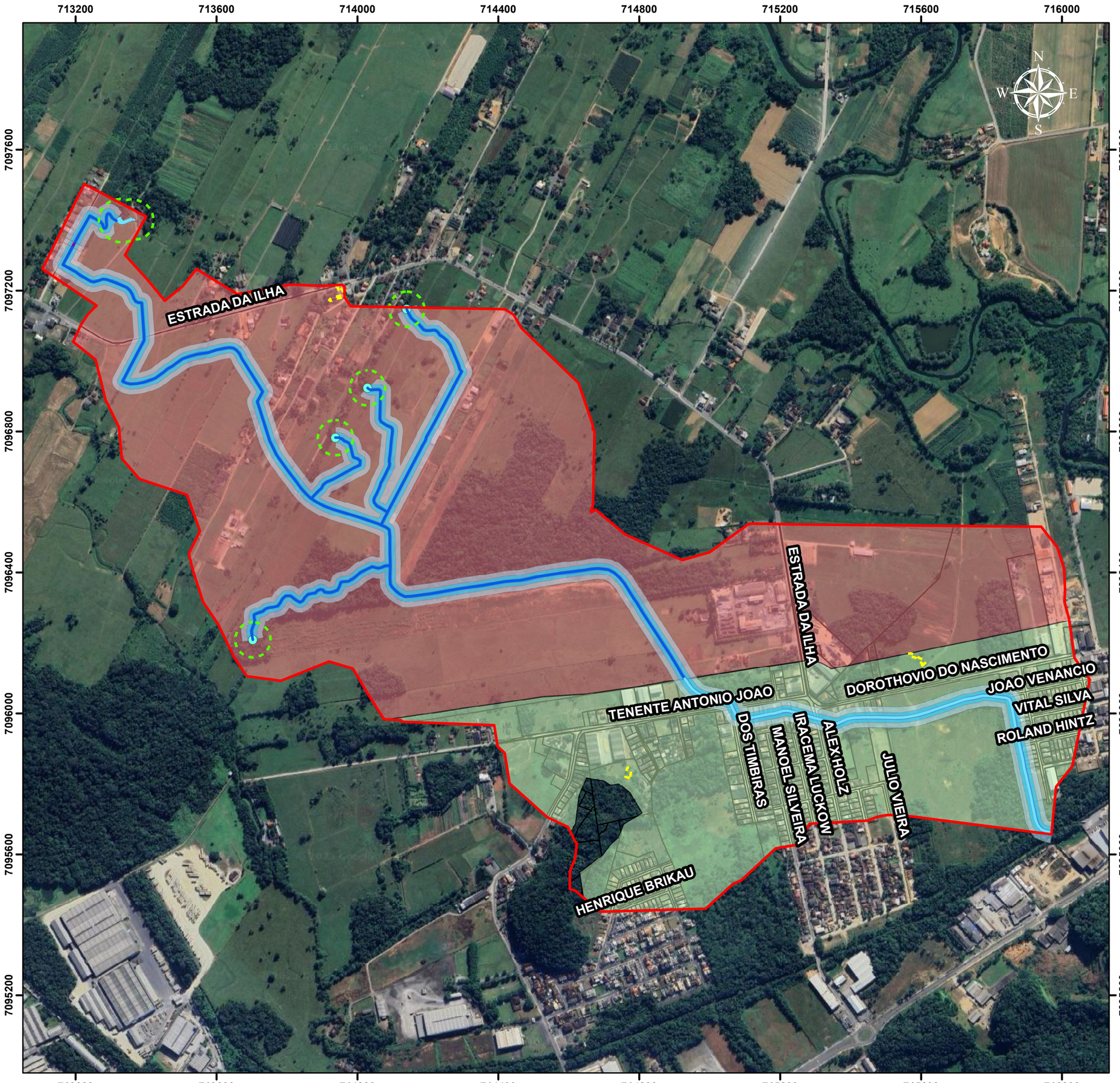
AMBIVILLE ENGENHARIA

Escala: 1:10.500

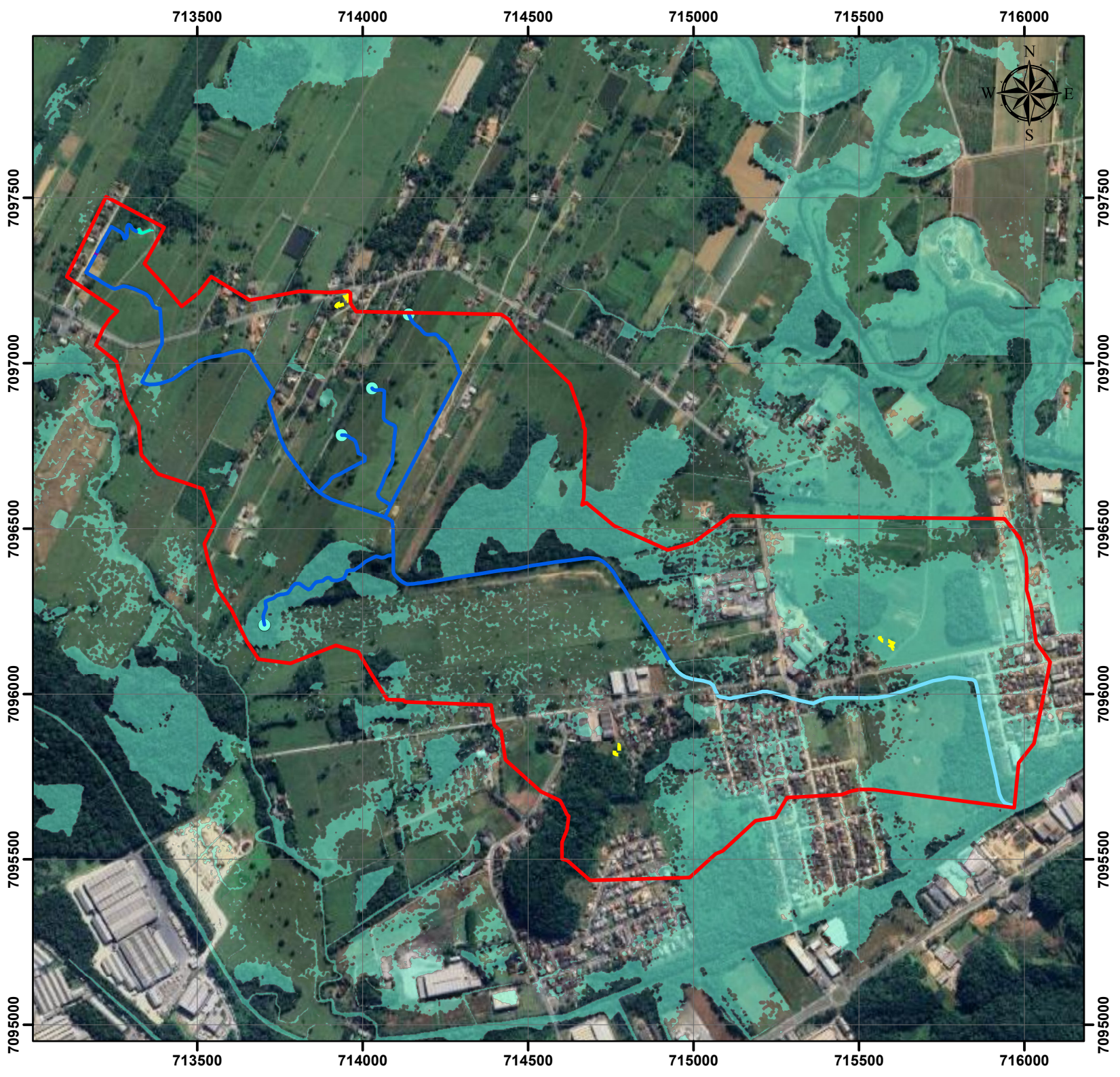
0 105 210 420 m

Maio - 2024

Datum SIRGAS 2000, zona 22 S



Mancha de Inundação



Legenda

- Área da microbacia 22-0
- Mancha de inundação

Levantamento hidrográfico

- Corpo d'Água
- Corpo d'Água (Galeria Fechada)
- Curso d'Água
- Nascentes
- Nascente difusa
- Reservatório artificial

Realização: Renan Gonçalves de Oliveira
CREA-SC 098826-0 ART 9267407-4
Ambiville Engenharia
Rua Dr. João Colin, 2698 - Sl 04 - Saguaçu, Joinville
(47) 3026-5885

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

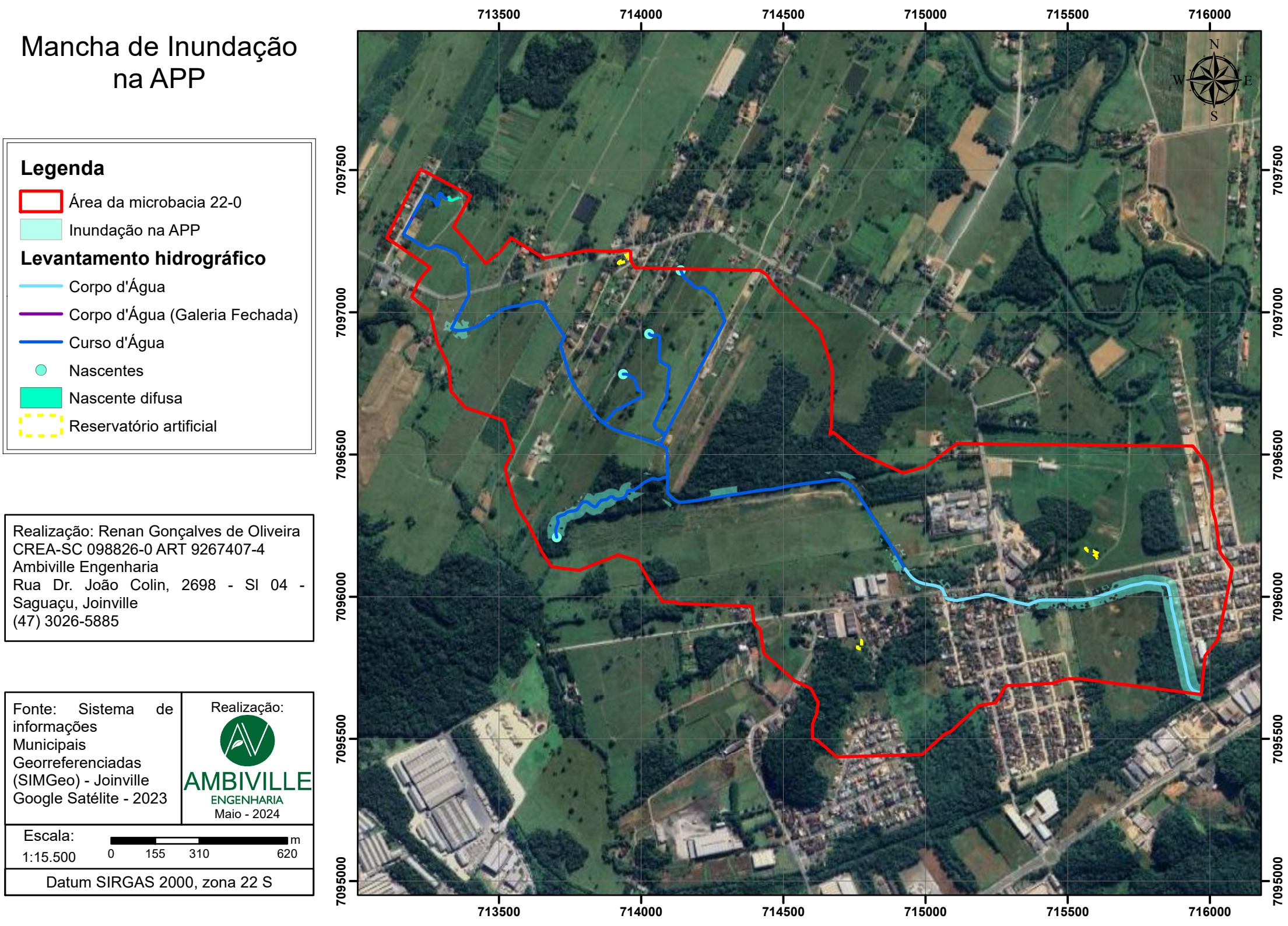
Realização:
AMBIVILLE
ENGENHARIA
Maio - 2024

Escala:
1:15.500

0 155 310 620 m

Datum SIRGAS 2000, zona 22 S

Mancha de Inundação na APP



Legenda

- Área da microbacia 22-0
- Inundação na APP

Levantamento hidrográfico

- Corpo d'Água
- Corpo d'Água (Galeria Fechada)
- Curso d'Água
- Nascentes
- Nascente difusa
- Reservatório artificial

Realização: Renan Gonçalves de Oliveira
CREA-SC 098826-0 ART 9267407-4
Ambiville Engenharia
Rua Dr. João Colin, 2698 - Sl 04 - Saguaçu, Joinville
(47) 3026-5885

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

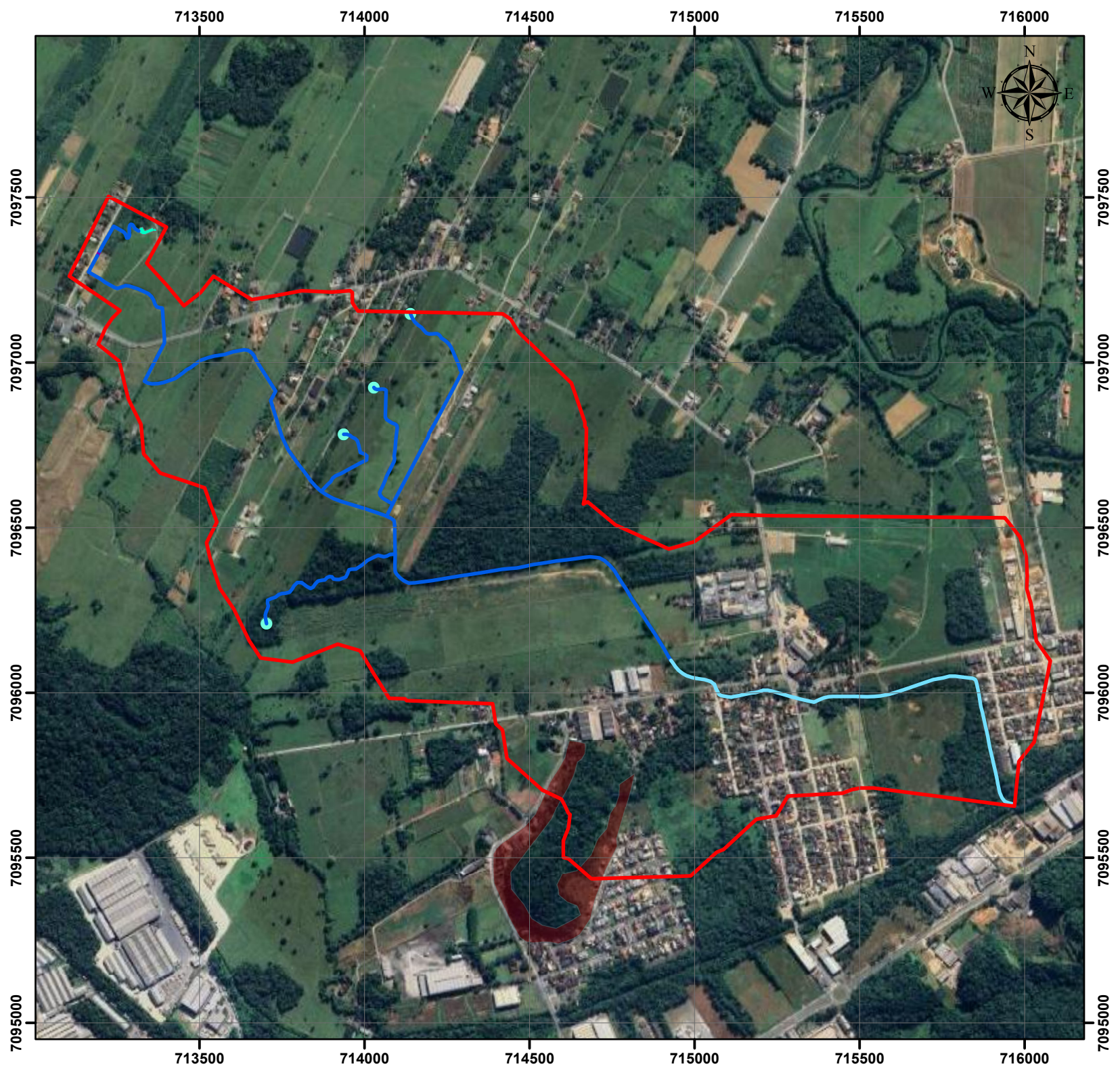
Realização:
AMBIVILLE
ENGENHARIA
Maio - 2024

Escala:
1:15.500

0 155 310 620 m

Datum SIRGAS 2000, zona 22 S

Áreas de Risco



Legenda

- Área da microbacia 22-0
- Áreas de risco

Levantamento hidrográfico

- Corpo d'Água
- Corpo d'Água (Galeria Fechada)
- Curso d'Água
- Nascentes
- Nascente difusa

Realização: Renan Gonçalves de Oliveira
CREA-SC 098826-0 ART 9267407-4
Ambiville Engenharia
Rua Dr. João Colin, 2698 - Sl 04 - Saguaçu, Joinville
(47) 3026-5885

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

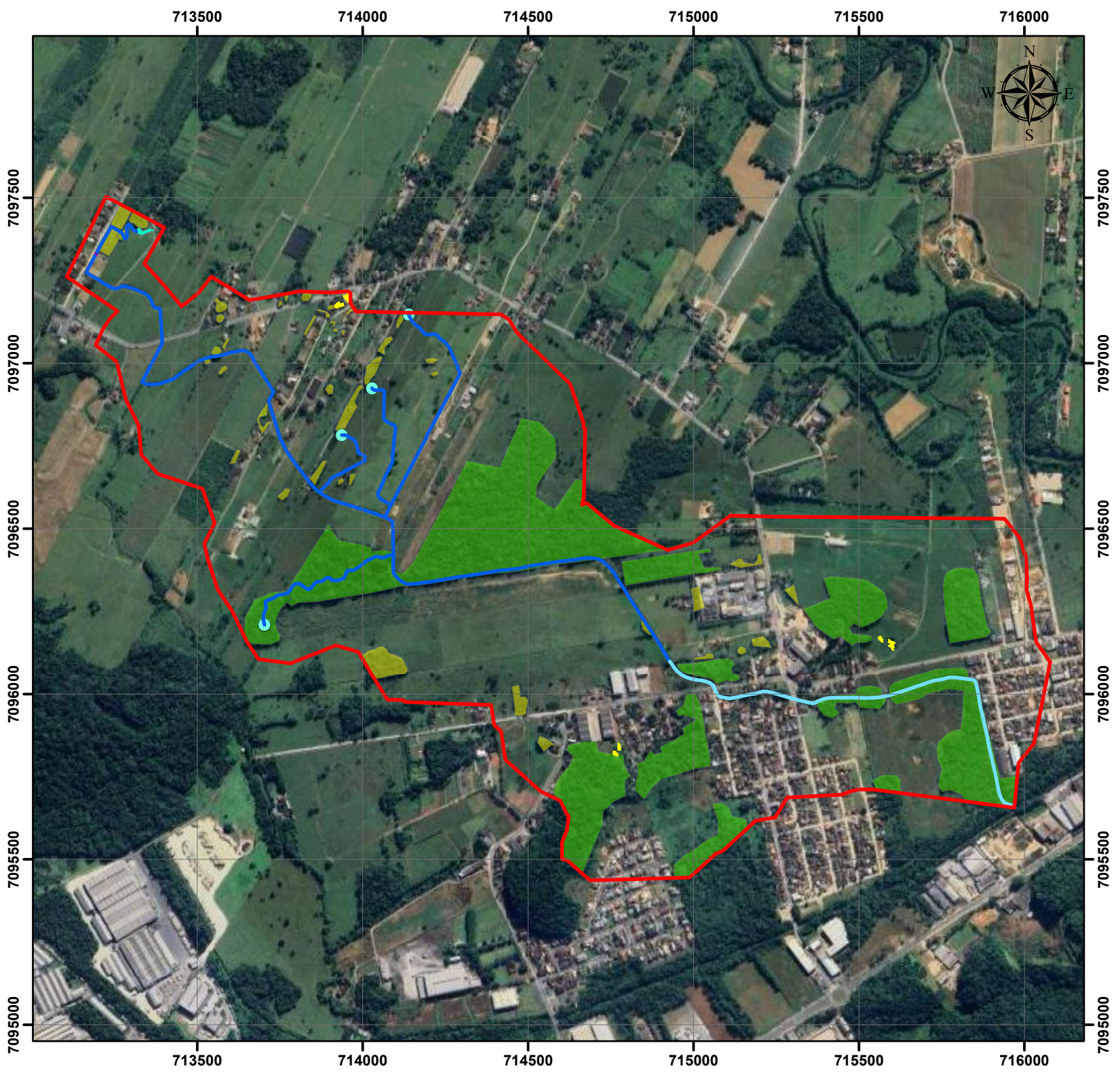
Realização:
AMBIVILLE
ENGENHARIA
Maio - 2024

Escala:
1:15.500

0 155 310 620 m

Datum SIRGAS 2000, zona 22 S

Mancha de Vegetação



Legenda

- Área da microbacia 22-0
- Densa
- Isolada

Levantamento hidrográfico

- Corpo d'Água
- Corpo d'Água (Galeria Fechada)
- Curso d'Água
- Nascentes
- Nascente difusa
- Reservatório artificial

Realização: Renan Gonçalves de Oliveira
CREA-SC 098826-0 ART 9267407-4
Ambiville Engenharia
Rua Dr. João Colin, 2698 - Sl 04 - Saguaçu, Joinville
(47) 3026-5885

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

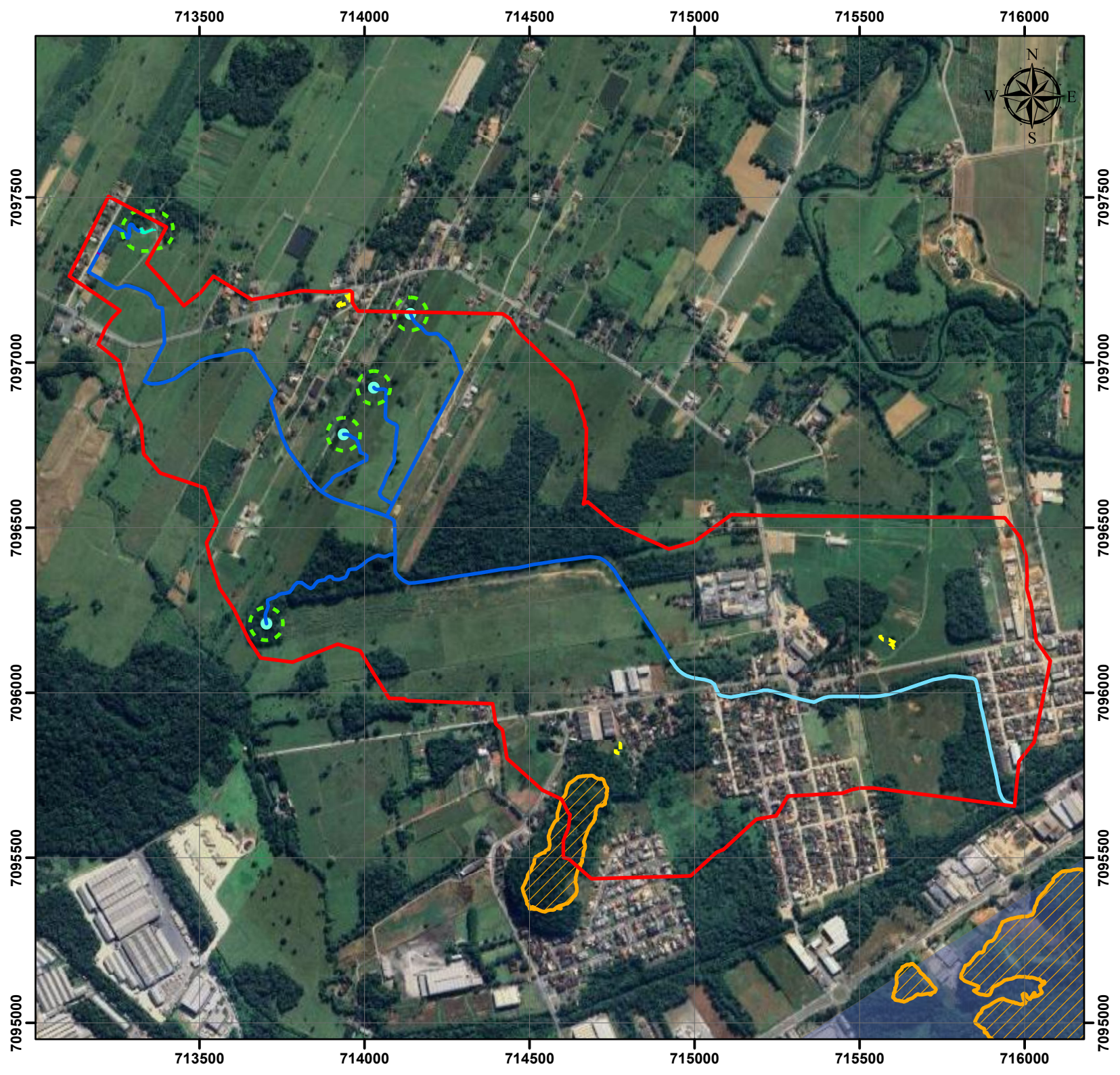
Realização:
AMBIVILLE
ENGENHARIA
Maio - 2024

Escala:
1:15.500

0 155 310 620 m

Datum SIRGAS 2000, zona 22 S

Restrições



Legenda

- Área da microbacia 22-0
- APP de nascente
- AUPA

Levantamento hidrográfico

- Corpo d'Água
- Corpo d'Água (Galeria Fechada)
- Curso d'Água
- Nascentes
- Nascente difusa
- Reservatório artificial

Unidade de conservação

- ARIE - Morro do Iririú

Realização: Renan Gonçalves de Oliveira
CREA-SC 098826-0 ART 9267407-4
Ambiville Engenharia
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
Maio - 2024

Escala:
1:15.500

0 155 310 620 m

Datum SIRGAS 2000, zona 22 S