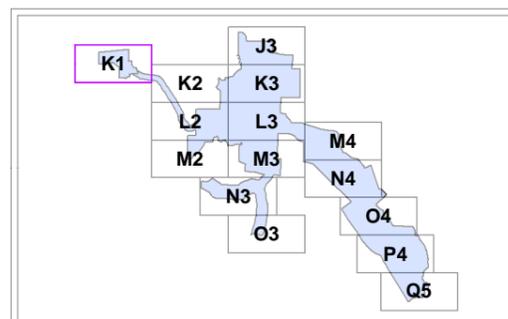


## REAMBULAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - SEDE URBANA E DISTRITO RIO AMÉRICA

### Legenda

- |                     |                      |  |                          |
|---------------------|----------------------|--|--------------------------|
|                     | Nascente             |  | Área úmida               |
|                     | Ponto de Reambulação |  | Massa d'água             |
| <b>Corpo d'água</b> |                      |  |                          |
|                     | Não reambulado       |  | Trecho de Drenagem (SDS) |
|                     | Reambulado           |  | Perímetro Urbano         |
|                     | Tubulado             |  |                          |

### Articulação



Projeção: Universal Transversa de Mercator - 22 S  
Datum Horizontal: SIRGAS 2000

### Fonte:

Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 - Levantamento Aerofotogramétrico do Perímetro Urbano de Urussanga - Prefeitura Ortofoto RGB, com 10 cm de resolução, Data: 2019

Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS Ortofotomosaicos RGB, com 39 cm de resolução, Data: 2010/2011

Reambulação: maio/2022 a maio/2023

175 0 175 350  
m

Escala: 1:7.000

Junho/2023



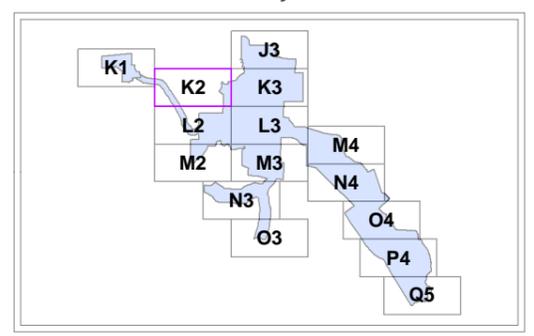


## REAMBULAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - SEDE URBANA E DISTRITO RIO AMÉRICA

### Legenda

- Nascente
- Ponto de Reambulação
- Não reambulado
- Reambulado
- Tubulado
- Área úmida
- Massa d'água
- Trecho de Drenagem (SDS)
- Perímetro Urbano

### Articulação



Projeção: Universal Transversa de Mercator - 22 S  
Datum Horizontal: SIRGAS 2000

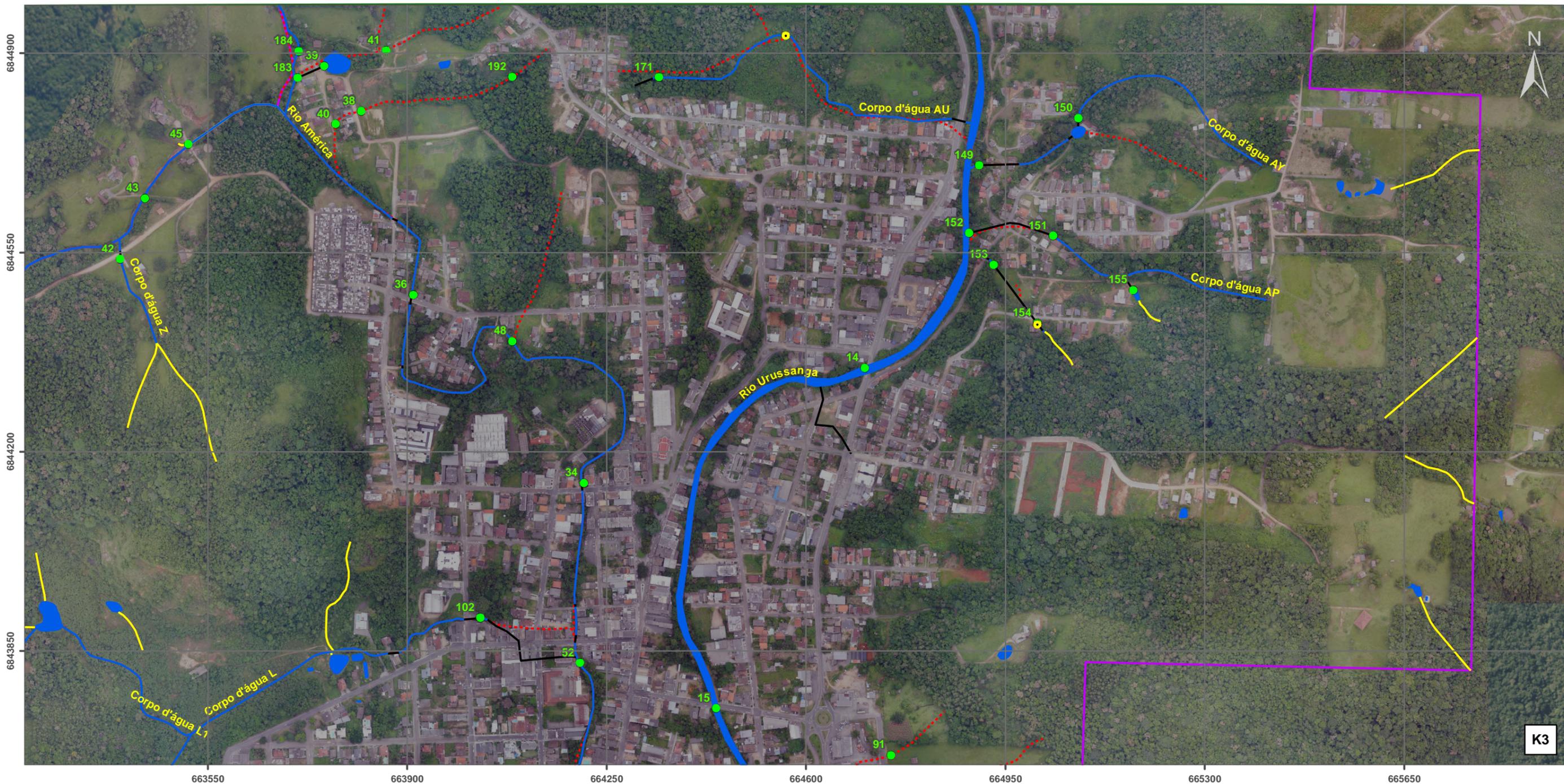
### Fonte:

Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 - Levantamento Aerofotogramétrico do Perímetro Urbano de Urussanga - Prefeitura Ortofoto RGB, com 10 cm de resolução, Data: 2019  
Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS Ortofotomosaicos RGB, com 39 cm de resolução, Data: 2010/2011  
Reambulação: maio/2022 a maio/2023



Escala: 1:7.000  
Junho/2023



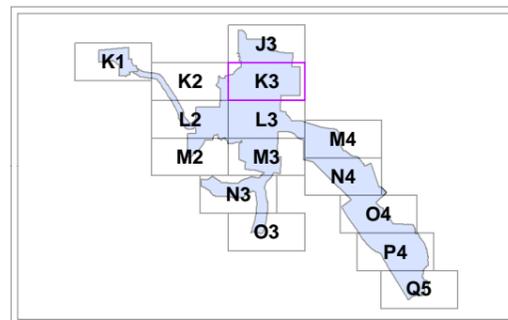


## REAMBULAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - SEDE URBANA E DISTRITO RIO AMÉRICA

### Legenda

- Nascente
- Ponto de Reambulação
- Não reambulado
- Reambulado
- Tubulado
- Área úmida
- Massa d'água
- Trecho de Drenagem (SDS)
- Perímetro Urbano

### Articulação



Projeção: Universal Transversa de Mercator - 22 S  
Datum Horizontal: SIRGAS 2000

### Fonte:

Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 - Levantamento Aerofotogramétrico do Perímetro Urbano de Urussanga - Prefeitura Ortofoto RGB, com 10 cm de resolução, Data: 2019

Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS Ortofotomosaicos RGB, com 39 cm de resolução, Data: 2010/2011

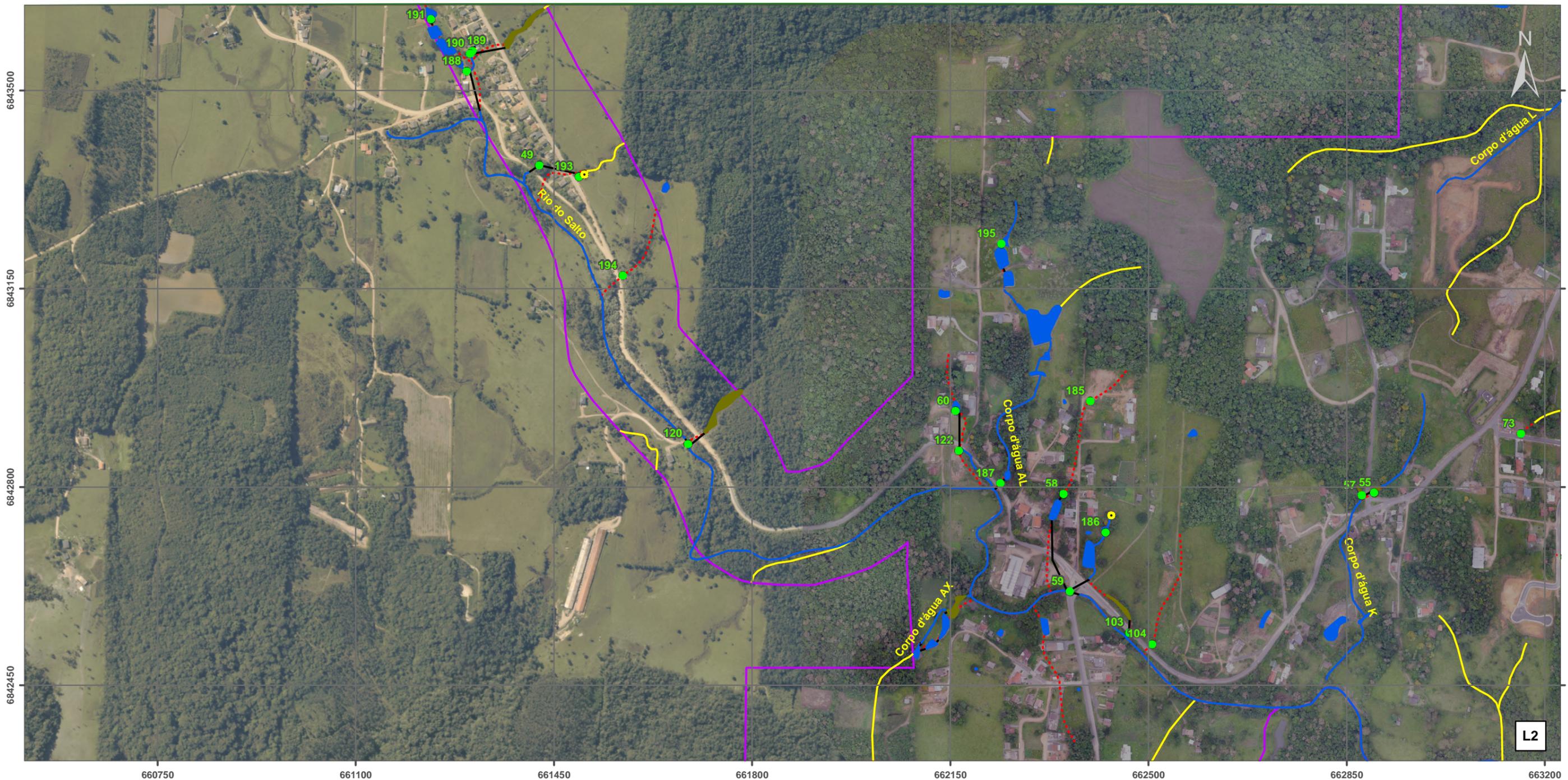
Reambulação: maio/2022 a maio/2023

175 0 175 350  
m

Escala: 1:7.000

Junho/2023



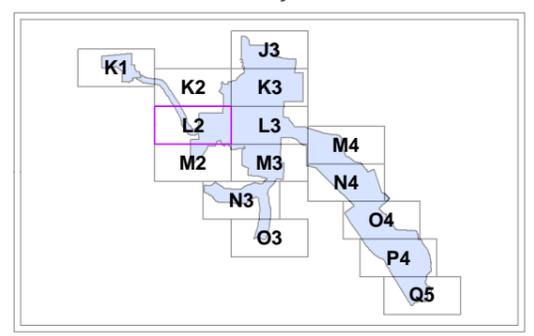


## REAMBULAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - SEDE URBANA E DISTRITO RIO AMÉRICA

### Legenda

- Nascente
- Ponto de Reambulação
- Corpo d'água**
- Não reambulado
- Reambulado
- Tubulado
- Área úmida
- Massa d'água
- - - Trecho de Drenagem (SDS)
- Perímetro Urbano

### Articulação



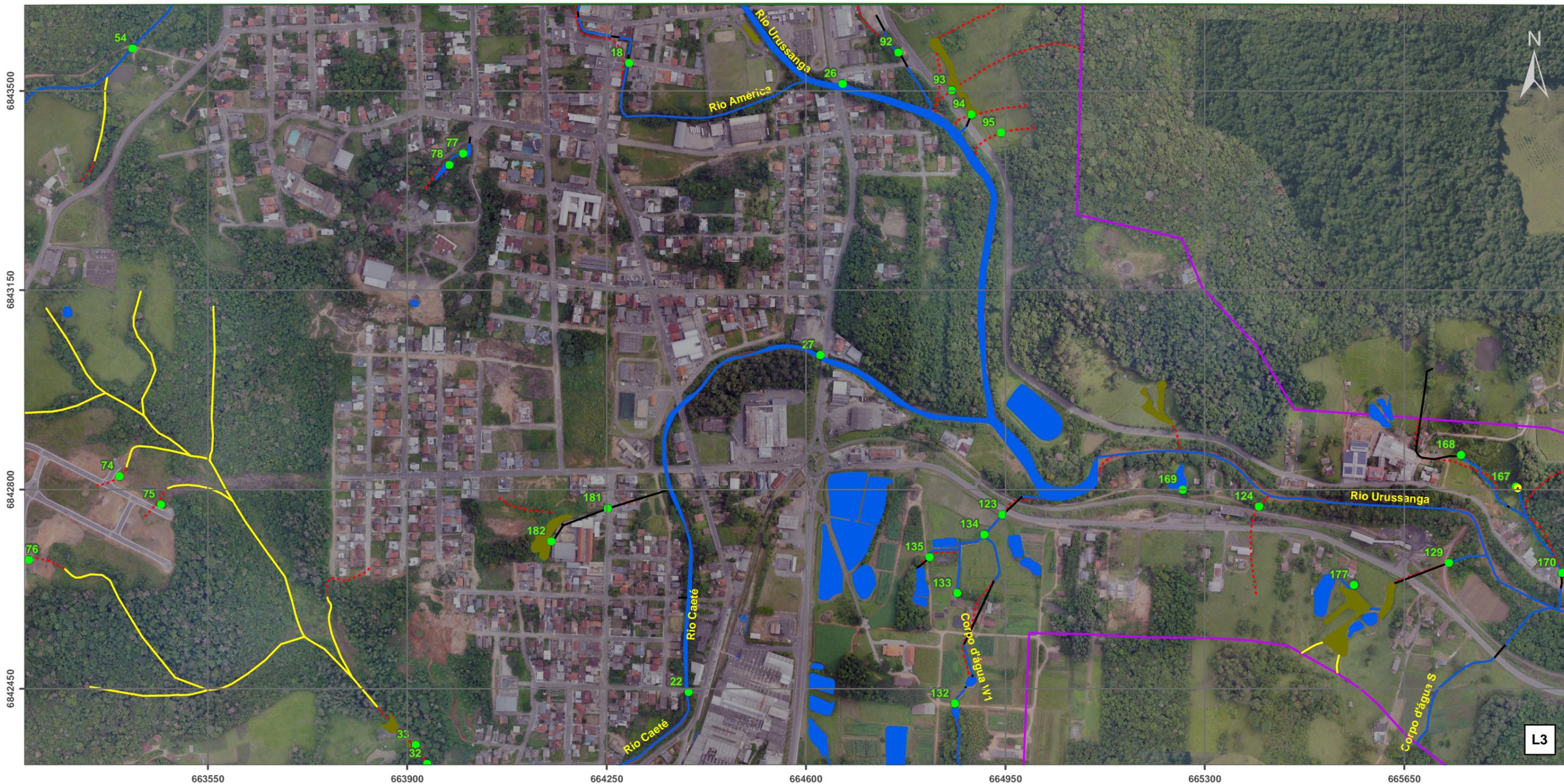
**Projeção: Universal Transversa de Mercator - 22 S**  
**Datum Horizontal: SIRGAS 2000**

**Fonte:**  
 Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 - Levantamento Aerofotogramétrico do Perímetro Urbano de Urussanga - Prefeitura Ortofoto RGB, com 10 cm de resolução, Data: 2019  
 Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS Ortofotomosaicos RGB, com 39 cm de resolução, Data: 2010/2011  
 Reambulação: maio/2022 a maio/2023



**Escala: 1:7.000**  
**Junho/2023**



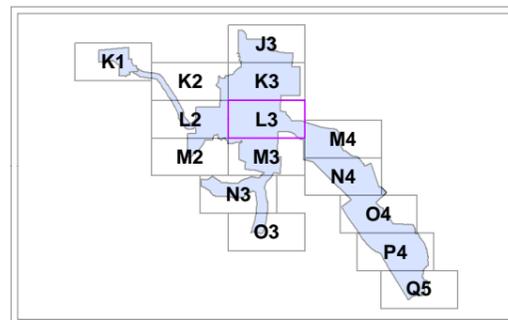


## REAMBULAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - SEDE URBANA E DISTRITO RIO AMÉRICA

### Legenda

- |                     |                      |  |                          |
|---------------------|----------------------|--|--------------------------|
|                     | Nascente             |  | Área úmida               |
|                     | Ponto de Reambulação |  | Massa d'água             |
| <b>Corpo d'água</b> |                      |  |                          |
|                     | Não reambulado       |  | Trecho de Drenagem (SDS) |
|                     | Reambulado           |  | Perímetro Urbano         |
|                     | Tubulado             |  |                          |

### Articulação



Projeção: Universal Transversa de Mercator - 22 S  
Datum Horizontal: SIRGAS 2000

### Fonte:

Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 - Levantamento Aerofotogramétrico do Perímetro Urbano de Urussanga - Prefeitura Ortofoto RGB, com 10 cm de resolução, Data: 2019

Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS Ortofotomosaicos RGB, com 39 cm de resolução, Data: 2010/2011

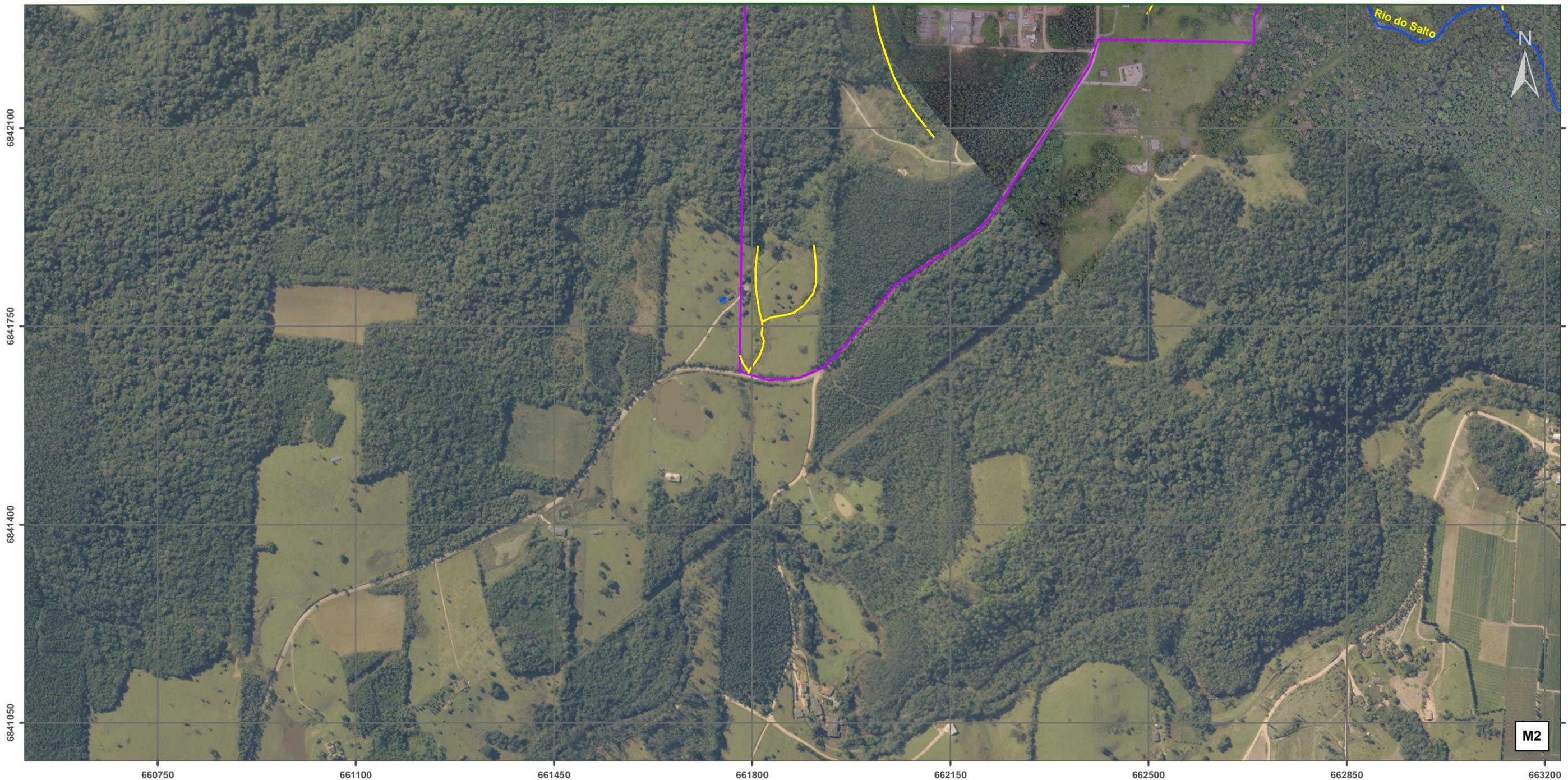
Reambulação: maio/2022 a maio/2023

175 0 175 350  
m

Escala: 1:7.000

Junho/2023



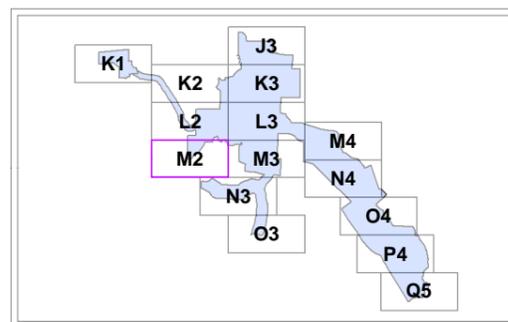


## REAMBULAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - SEDE URBANA E DISTRITO RIO AMÉRICA

### Legenda

- |                     |                      |  |                          |
|---------------------|----------------------|--|--------------------------|
|                     | Nascente             |  | Área úmida               |
|                     | Ponto de Reambulação |  | Massa d'água             |
| <b>Corpo d'água</b> |                      |  |                          |
|                     | Não reambulado       |  | Trecho de Drenagem (SDS) |
|                     | Reambulado           |  | Perímetro Urbano         |
|                     | Tubulado             |  |                          |

### Articulação



Projeção: Universal Transversa de Mercator - 22 S  
Datum Horizontal: SIRGAS 2000

### Fonte:

Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 - Levantamento Aerofotogramétrico do Perímetro Urbano de Urussanga - Prefeitura Ortofoto RGB, com 10 cm de resolução, Data: 2019

Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS Ortofotomosaicos RGB, com 39 cm de resolução, Data: 2010/2011

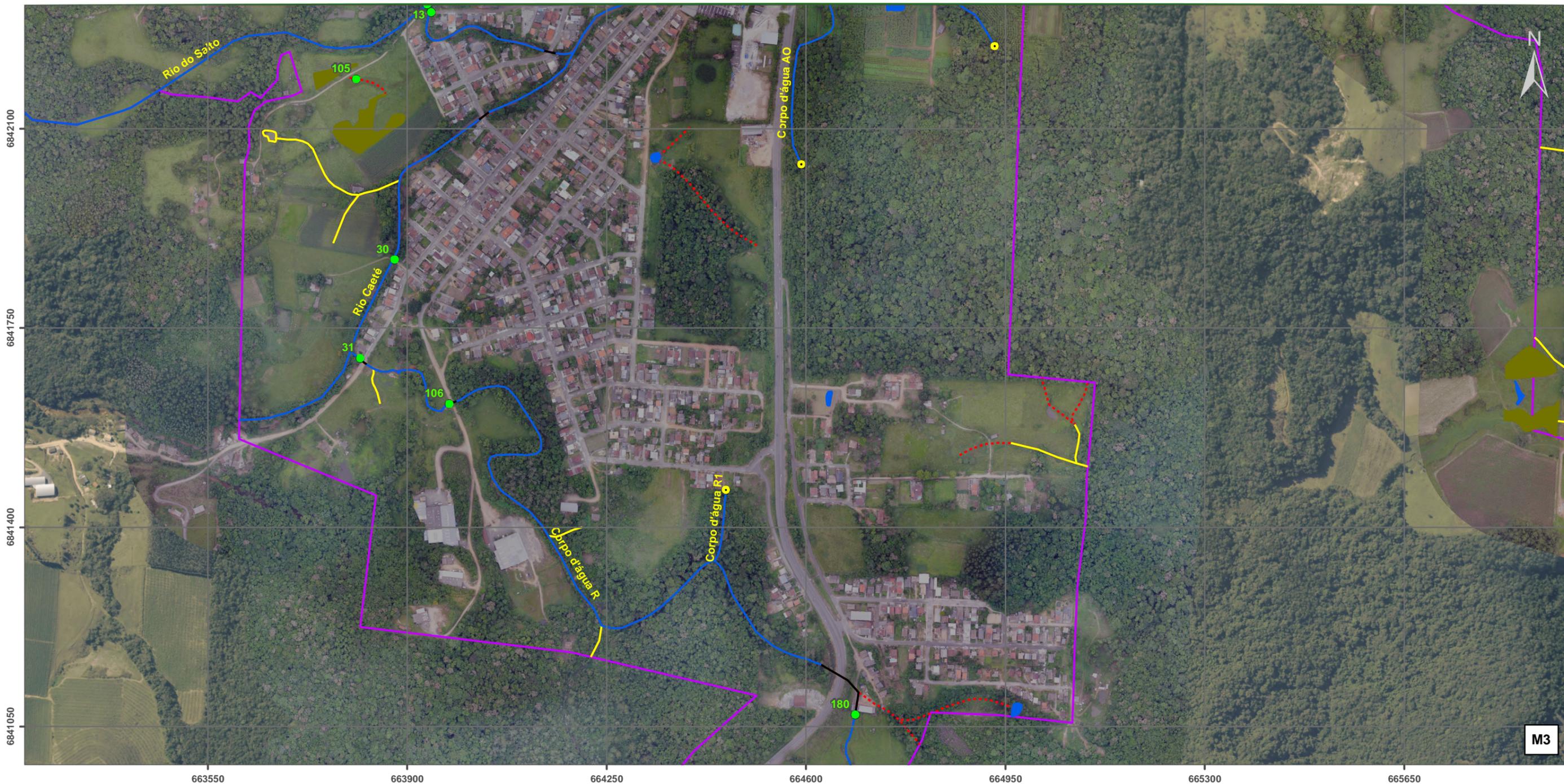
Reambulação: maio/2022 a maio/2023

175 0 175 350 m

Escala: 1:7.000

Junho/2023



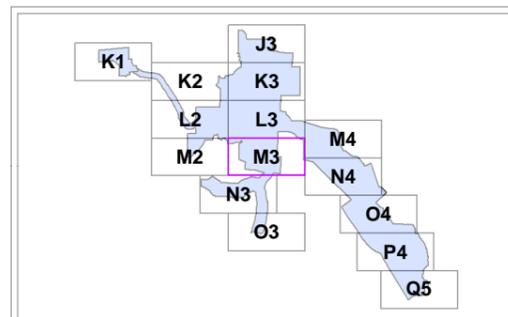


## REAMBULAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - SEDE URBANA E DISTRITO RIO AMÉRICA

### Legenda

- |                     |                      |  |                          |
|---------------------|----------------------|--|--------------------------|
|                     | Nascente             |  | Área úmida               |
|                     | Ponto de Reambulação |  | Massa d'água             |
| <b>Corpo d'água</b> |                      |  |                          |
|                     | Não reambulado       |  | Trecho de Drenagem (SDS) |
|                     | Reambulado           |  | Perímetro Urbano         |
|                     | Tubulado             |  |                          |

### Articulação



Projeção: Universal Transversa de Mercator - 22 S  
Datum Horizontal: SIRGAS 2000

### Fonte:

Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 - Levantamento Aerofotogramétrico do Perímetro Urbano de Urussanga - Prefeitura Ortofoto RGB, com 10 cm de resolução, Data: 2019

Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS Ortofotomosaicos RGB, com 39 cm de resolução, Data: 2010/2011

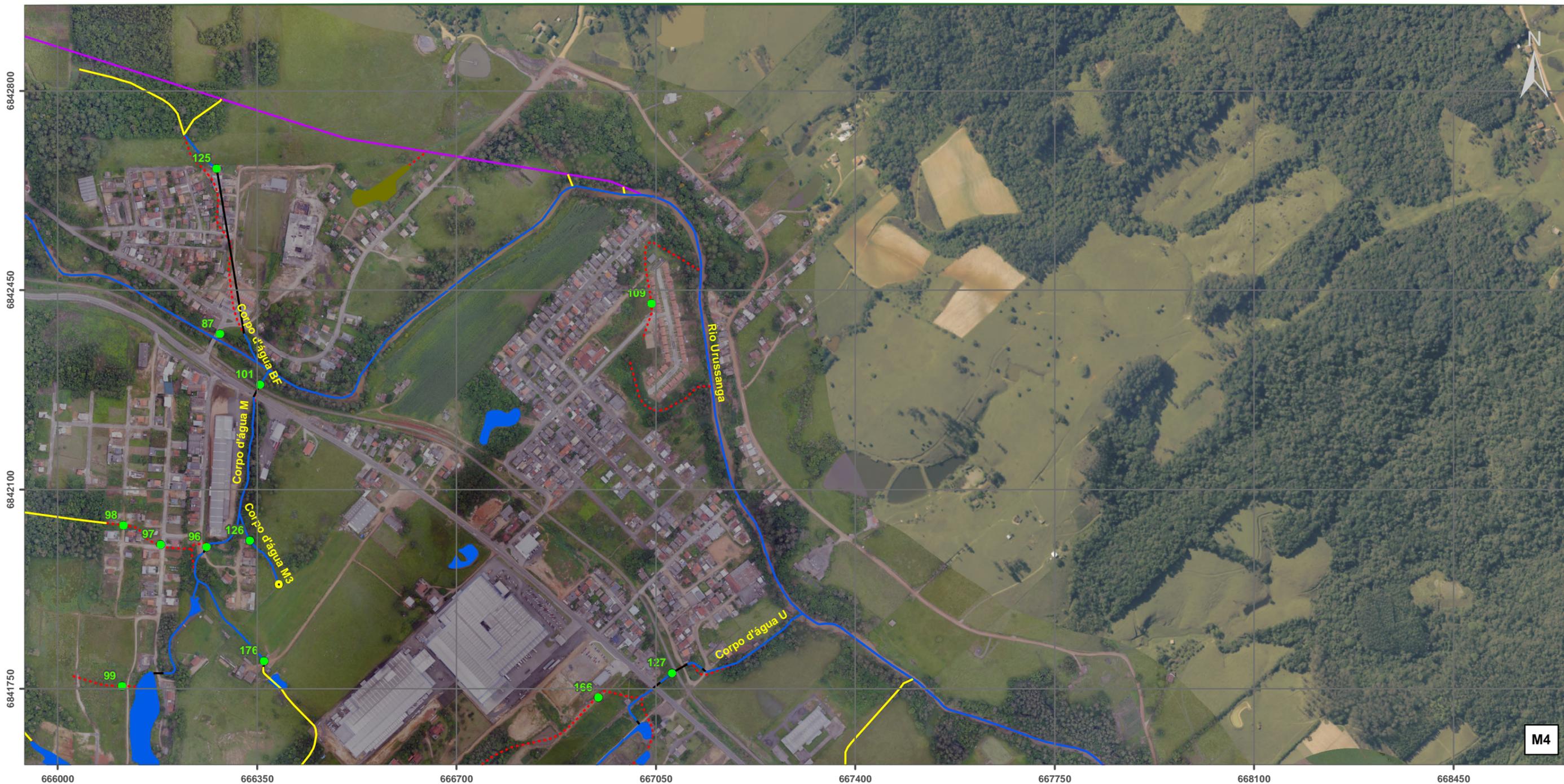
Reambulação: maio/2022 a maio/2023



Escala: 1:7.000

Junho/2023



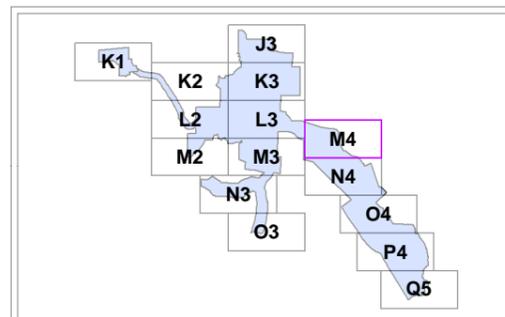


## REAMBULAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - SEDE URBANA E DISTRITO RIO AMÉRICA

### Legenda

- Nascente
- Ponto de Reambulação
- Corpo d'água**
- Não reambulado
- Reambulado
- Tubulado
- Área úmida
- Massa d'água
- Trecho de Drenagem (SDS)
- Perímetro Urbano

### Articulação



**Projeção: Universal Transversa de Mercator - 22 S**  
**Datum Horizontal: SIRGAS 2000**

### Fonte:

Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 - Levantamento Aerofotogramétrico do Perímetro Urbano de Urussanga - Prefeitura Ortofoto RGB, com 10 cm de resolução, Data: 2019

Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS Ortofotomosaicos RGB, com 39 cm de resolução, Data: 2010/2011

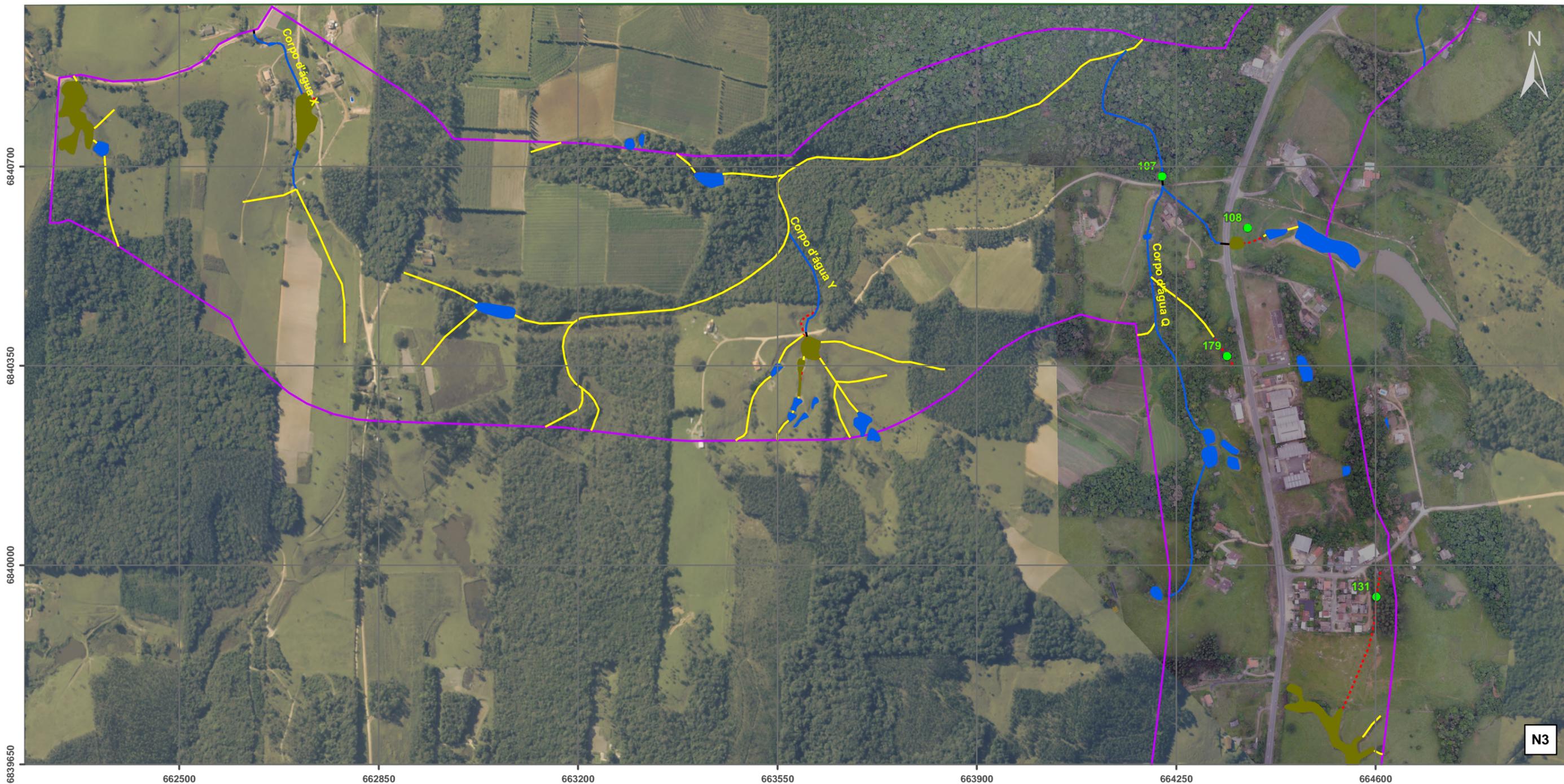
Reambulação: maio/2022 a maio/2023

175 0 175 350  
 m

Escala: 1:7.000

Junho/2023



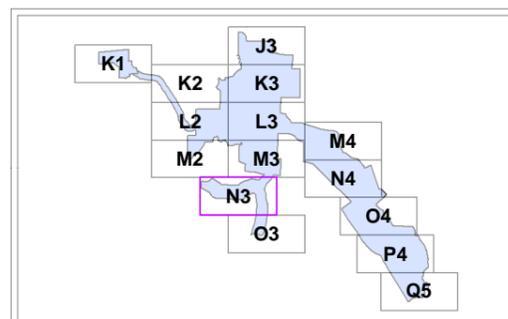


## REAMBULAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - SEDE URBANA E DISTRITO RIO AMÉRICA

### Legenda

- |                     |                      |  |                          |
|---------------------|----------------------|--|--------------------------|
|                     | Nascente             |  | Área úmida               |
|                     | Ponto de Reambulação |  | Massa d'água             |
| <b>Corpo d'água</b> |                      |  |                          |
|                     | Não reambulado       |  | Trecho de Drenagem (SDS) |
|                     | Reambulado           |  | Perímetro Urbano         |
|                     | Tubulado             |  |                          |

### Articulação



Projeção: Universal Transversa de Mercator - 22 S  
Datum Horizontal: SIRGAS 2000

### Fonte:

Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 - Levantamento Aerofotogramétrico do Perímetro Urbano de Urussanga - Prefeitura Ortofoto RGB, com 10 cm de resolução, Data: 2019

Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS Ortofotomosaicos RGB, com 39 cm de resolução, Data: 2010/2011

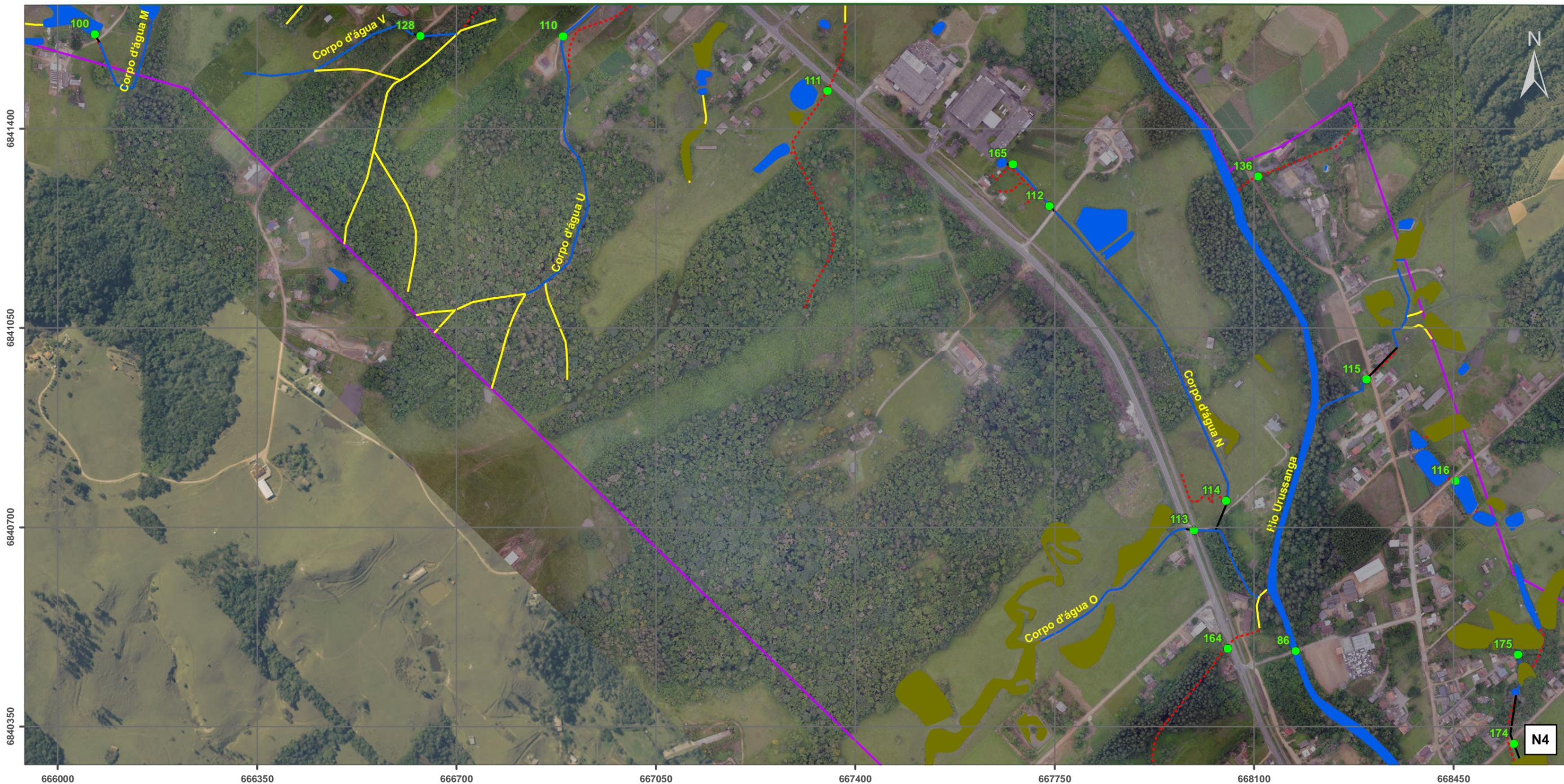
Reambulação: maio/2022 a maio/2023

175 0 175 350  
m

Escala: 1:7.000

Junho/2023



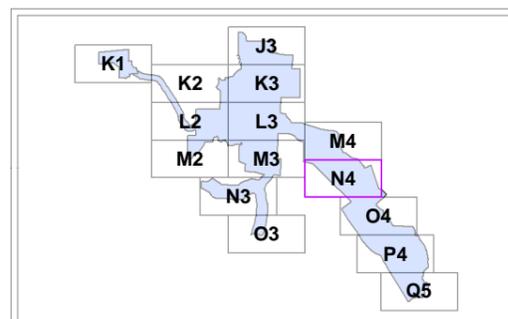


## REAMBULAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - SEDE URBANA E DISTRITO RIO AMÉRICA

### Legenda

- |                     |                      |  |                          |
|---------------------|----------------------|--|--------------------------|
|                     | Nascente             |  | Área úmida               |
|                     | Ponto de Reambulação |  | Massa d'água             |
| <b>Corpo d'água</b> |                      |  |                          |
|                     | Não reambulado       |  | Trecho de Drenagem (SDS) |
|                     | Reambulado           |  | Perímetro Urbano         |
|                     | Tubulado             |  |                          |

### Articulação



Projeção: Universal Transversa de Mercator - 22 S  
Datum Horizontal: SIRGAS 2000

### Fonte:

Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 - Levantamento Aerofotogramétrico do Perímetro Urbano de Urussanga - Prefeitura Ortofoto RGB, com 10 cm de resolução, Data: 2019

Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS Ortofotomosaicos RGB, com 39 cm de resolução, Data: 2010/2011

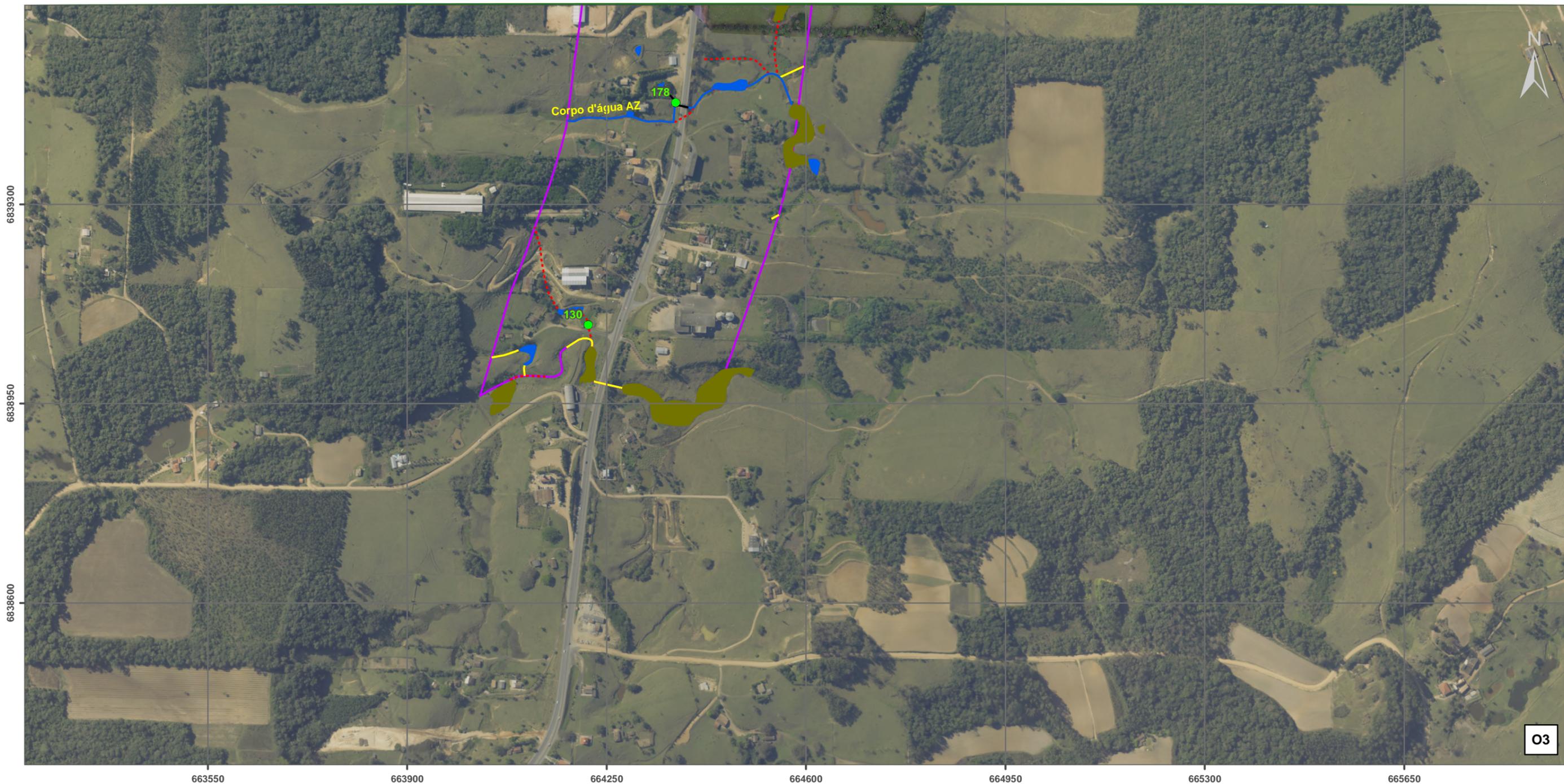
Reambulação: maio/2022 a maio/2023

175 0 175 350  
m

Escala: 1:7.000

Junho/2023



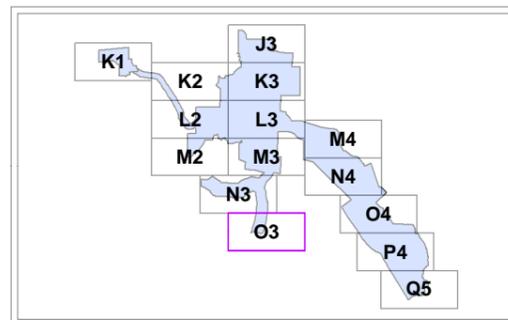


## REAMBULAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - SEDE URBANA E DISTRITO RIO AMÉRICA

### Legenda

-  Nascente
-  Ponto de Reambulação
-  Não reambulado
-  Reambulado
-  Tubulado
-  Área úmida
-  Massa d'água
-  Trecho de Drenagem (SDS)
-  Perímetro Urbano

### Articulação



Projeção: Universal Transversa de Mercator - 22 S  
Datum Horizontal: SIRGAS 2000

### Fonte:

Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 - Levantamento Aerofotogramétrico do Perímetro Urbano de Urussanga - Prefeitura Ortofoto RGB, com 10 cm de resolução, Data: 2019

Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS Ortofotomosaicos RGB, com 39 cm de resolução, Data: 2010/2011

Reambulação: maio/2022 a maio/2023



Escala: 1:7.000

Junho/2023



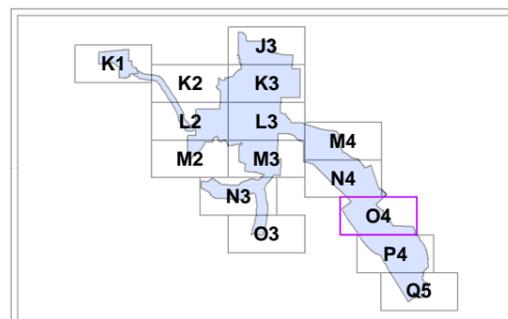


## REAMBULAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - SEDE URBANA E DISTRITO RIO AMÉRICA

### Legenda

- |                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| Nascente             | Área úmida               |
| Ponto de Reambulação | Massa d'água             |
| <b>Corpo d'água</b>  | Trecho de Drenagem (SDS) |
| Não reambulado       | Perímetro Urbano         |
| Reambulado           |                          |
| Tubulado             |                          |

### Articulação



Projeção: Universal Transversa de Mercator - 22 S  
Datum Horizontal: SIRGAS 2000

### Fonte:

Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 - Levantamento Aerofotogramétrico do Perímetro Urbano de Urussanga - Prefeitura Ortofoto RGB, com 10 cm de resolução, Data: 2019

Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS Ortofotomosaicos RGB, com 39 cm de resolução, Data: 2010/2011

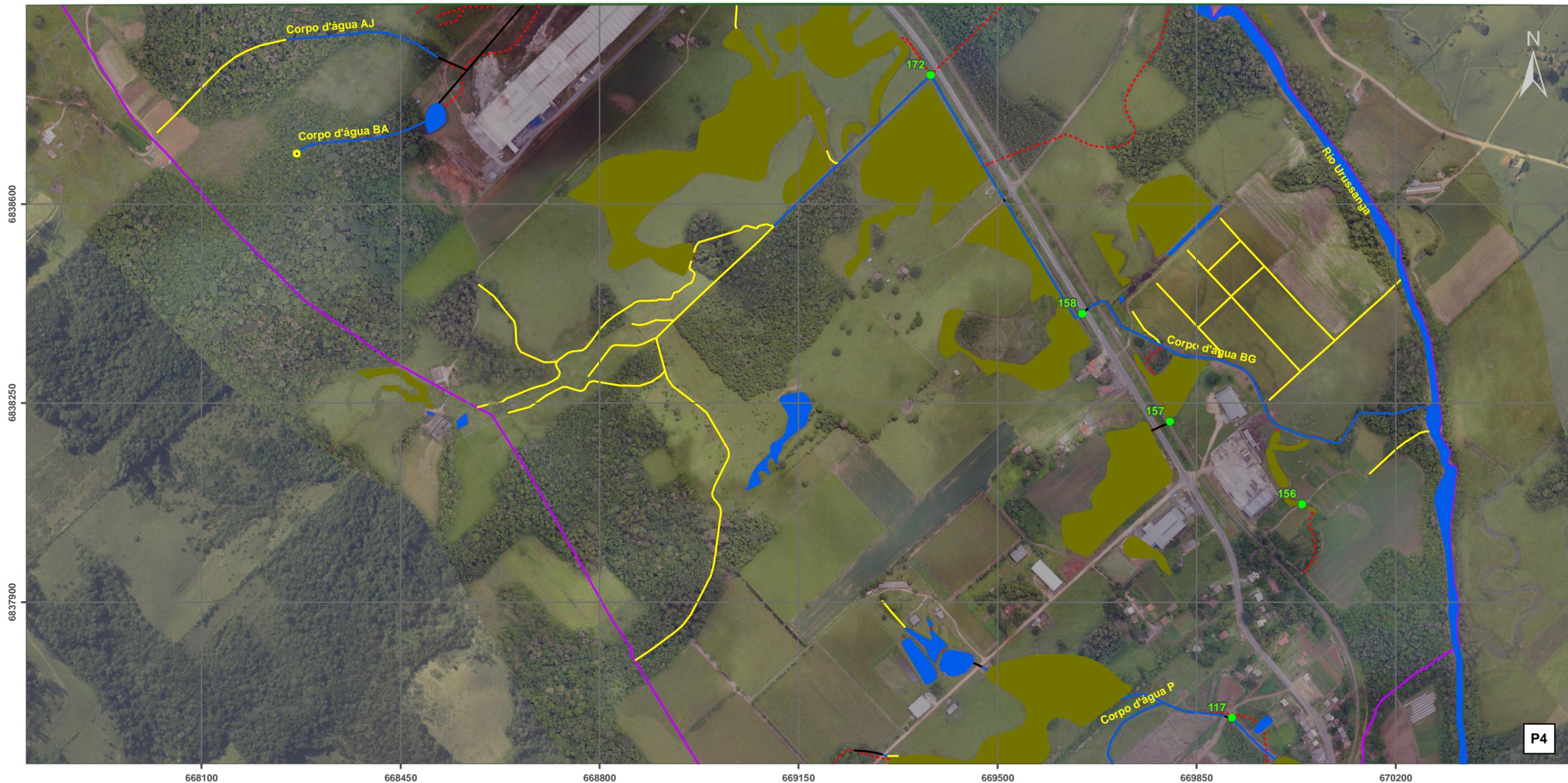
Reambulação: maio/2022 a maio/2023

175 0 175 350  
m

Escala: 1:7.000

Junho/2023



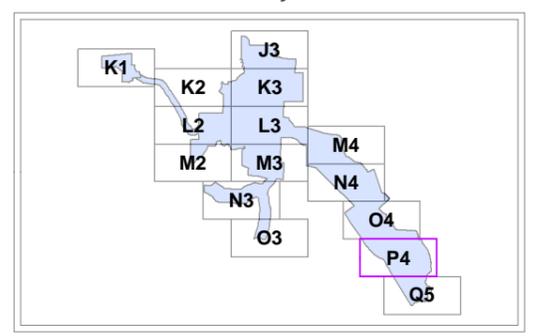


## REAMBULAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - SEDE URBANA E DISTRITO RIO AMÉRICA

### Legenda

- Nascente
- Ponto de Reambulação
- Corpo d'água**
- Não reambulado
- Reambulado
- Tubulado
- Área úmida
- Massa d'água
- Trecho de Drenagem (SDS)
- Perímetro Urbano

### Articulação



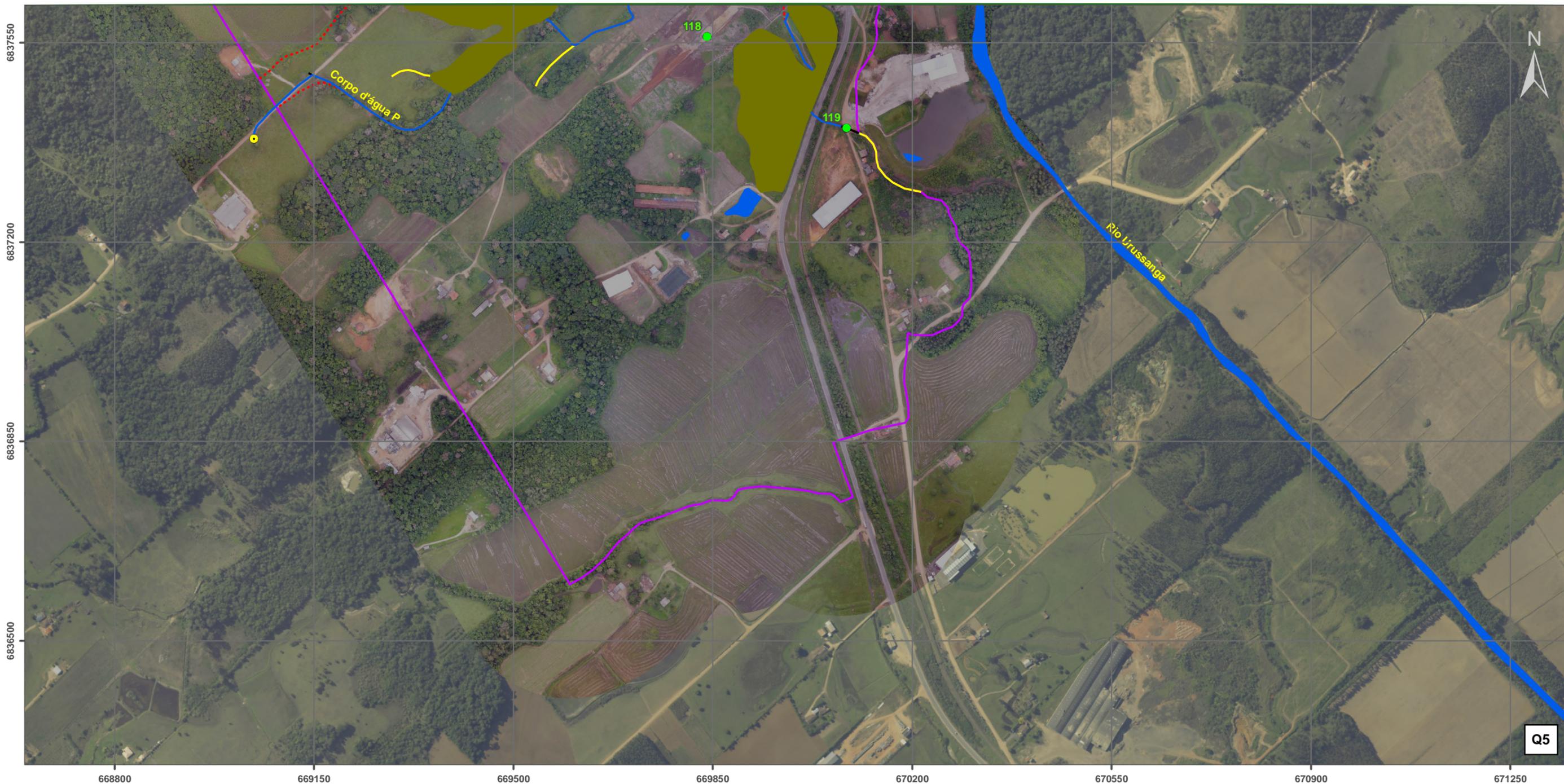
**Projeção: Universal Transversa de Mercator - 22 S**  
**Datum Horizontal: SIRGAS 2000**

**Fonte:**  
 Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 - Levantamento Aerofotogramétrico do Perímetro Urbano de Urussanga - Prefeitura Ortofoto RGB, com 10 cm de resolução, Data: 2019  
 Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS Ortofotomosaicos RGB, com 39 cm de resolução, Data: 2010/2011  
 Reambulação: maio/2022 a maio/2023



**Escala: 1:7.000**  
**Junho/2023**



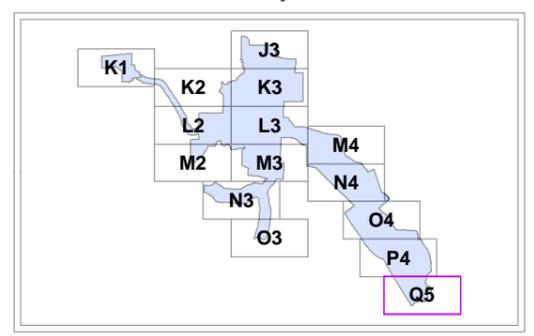


## REAMBULAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - SEDE URBANA E DISTRITO RIO AMÉRICA

### Legenda

- Nascente
- Ponto de Reambulação
- Área úmida
- Massa d'água
- Não reambulado
- Reambulado
- Tubulado
- Trecho de Drenagem (SDS)
- Perímetro Urbano

### Articulação



**Projeção: Universal Transversa de Mercator - 22 S**  
**Datum Horizontal: SIRGAS 2000**

### Fonte:

Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 - Levantamento Aerofotogramétrico do Perímetro Urbano de Urussanga - Prefeitura Ortofoto RGB, com 10 cm de resolução, Data: 2019

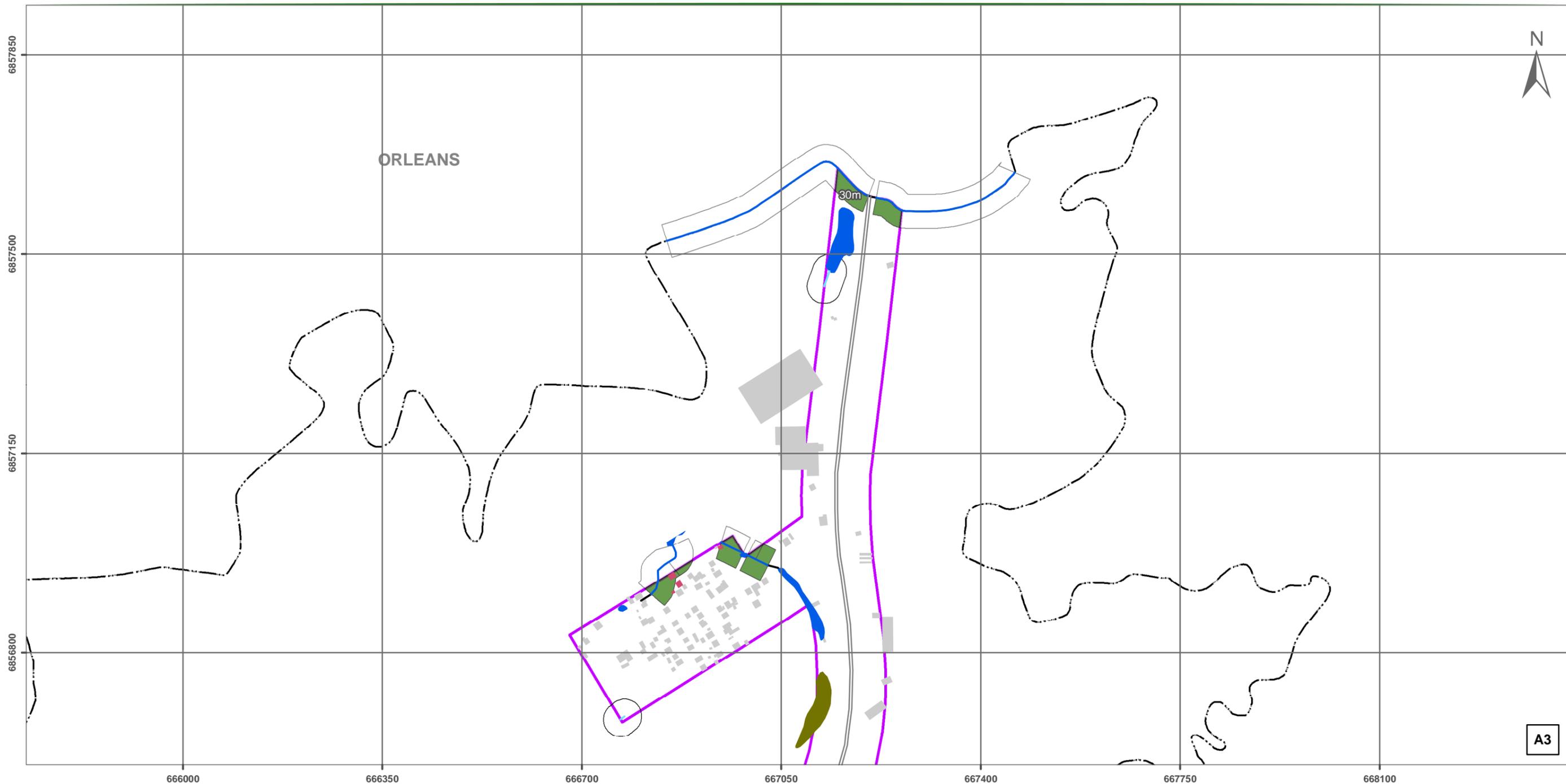
Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS Ortofotomosaicos RGB, com 39 cm de resolução, Data: 2010/2011

Reambulação: maio/2022 a maio/2023



**Escala: 1:7.000**  
**Junho/2023**



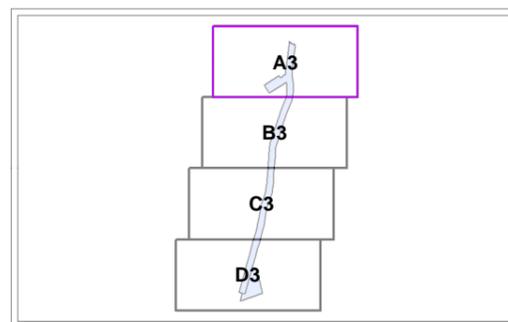


## ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE - CENÁRIO I - DISTRITOS PALMEIRA DO MEIO E BARRO PRETO

### Legenda

- |                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| ● Nascentes         | ▨ Risco de Inundação             |
| —+— Linha Ferrea    | ■ Área de Preservação Permanente |
| — Sistema Viário    | □ APP não reambulada             |
| <b>Corpo d'água</b> | □ APP fora do perímetro          |
| — Não reambulado    | ▭ Perímetro Urbano               |
| — Reambulado        | — Limite Municipal               |
| — Tubulado          | --- Municípios Limitrofes        |
| ■ Área Úmida        | <b>Edificações</b>               |
| ■ Massa d'água      | ■ Fora da APP Florestal          |
| ▨ Risco Geológico   | ■ Em APP Florestal               |

### Articulação



Projeção: Universal Transversa de Mercator - 22 S  
Datum Horizontal: SIRGAS 2000

### Fonte:

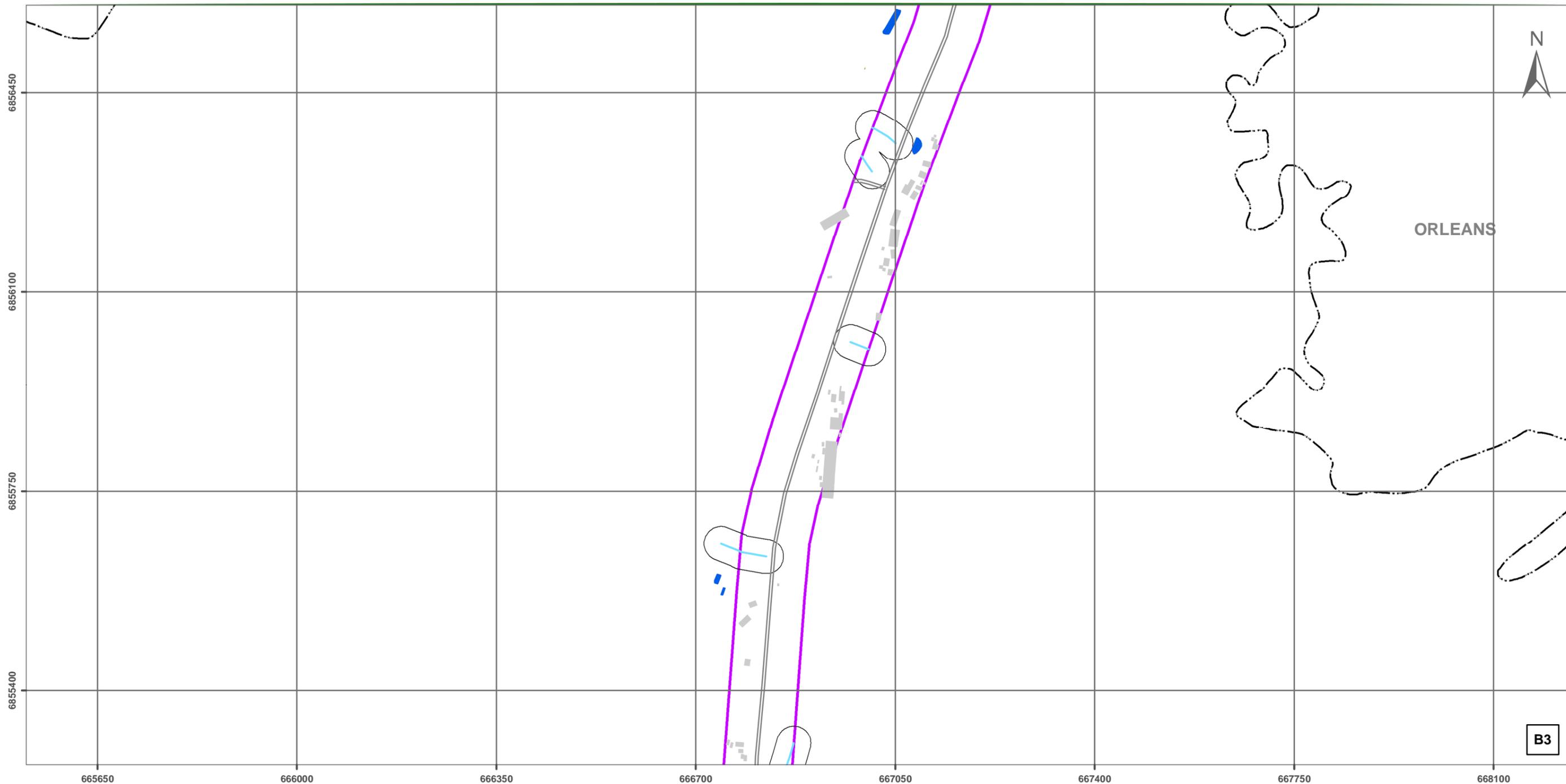
Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 -  
Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS  
Data: 2010/2011



Escala: 1:7.000

Setembro/2023



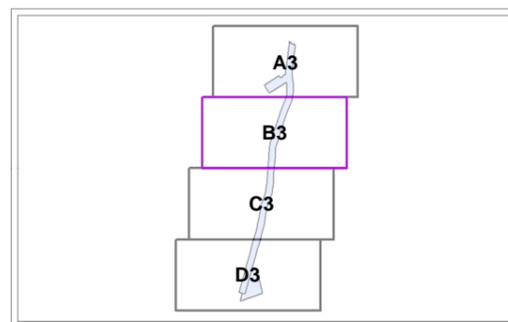


## ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE - CENÁRIO I - DISTRITOS PALMEIRA DO MEIO E BARRO PRETO

### Legenda

- |                     |                                |
|---------------------|--------------------------------|
| Nascentes           | Risco de Inundação             |
| Linha Ferrea        | Área de Preservação Permanente |
| Sistema Viário      | APP não reambulada             |
| <b>Corpo d'água</b> | APP fora do perímetro          |
| Não reambulado      | Perímetro Urbano               |
| Reambulado          | Limite Municipal               |
| Tubulado            | Municípios Limitrofes          |
| Área Úmida          | <b>Edificações</b>             |
| Massa d'água        | Fora da APP Florestal          |
| Risco Geológico     | Em APP Florestal               |

### Articulação



**Projeção: Universal Transversa de Mercator - 22 S**  
**Datum Horizontal: SIRGAS 2000**

### Fonte:

Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 -  
Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS  
Data: 2010/2011

175 0 175 350  
m

Escala: 1:7.000

Setembro/2023

