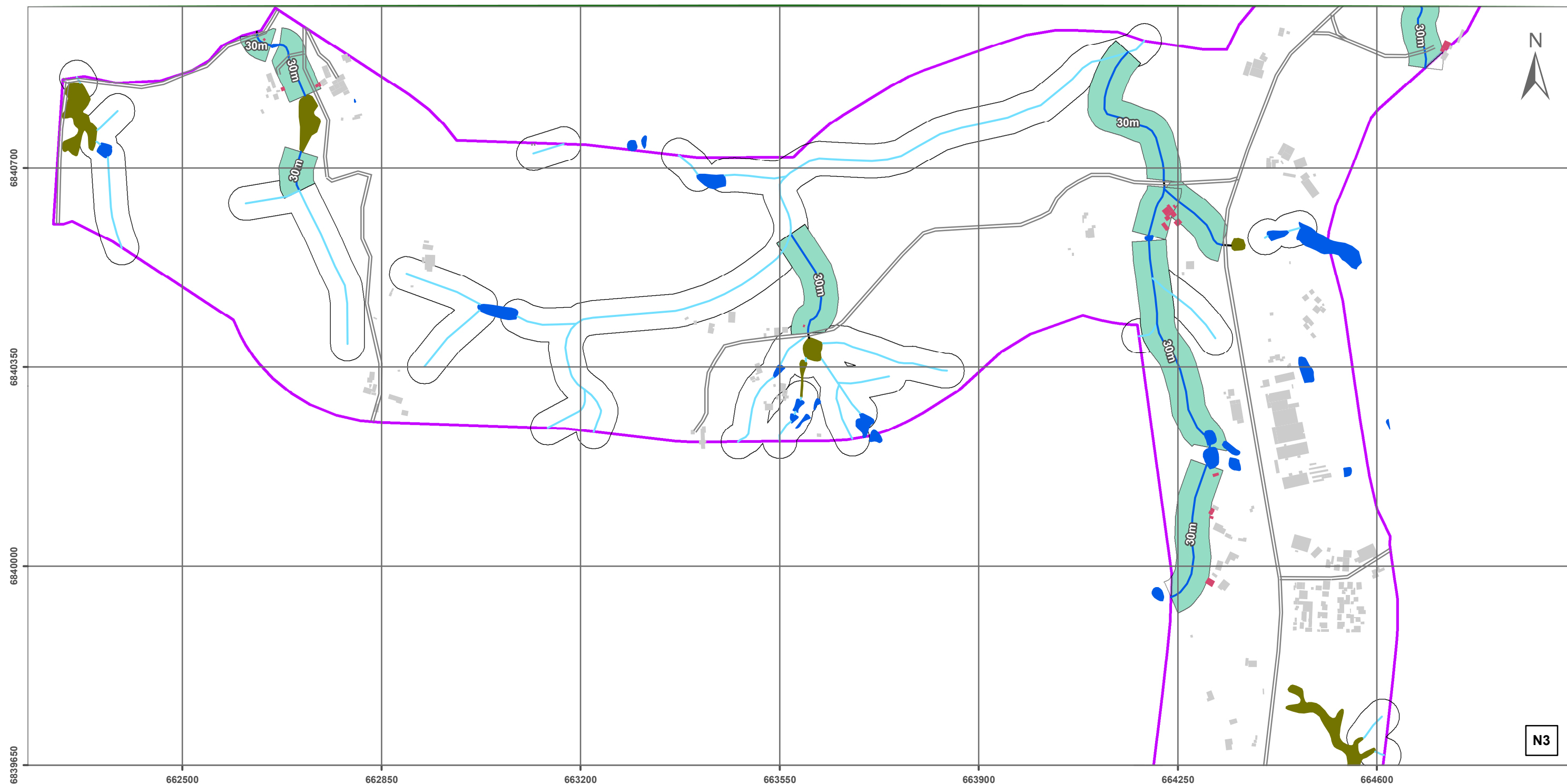


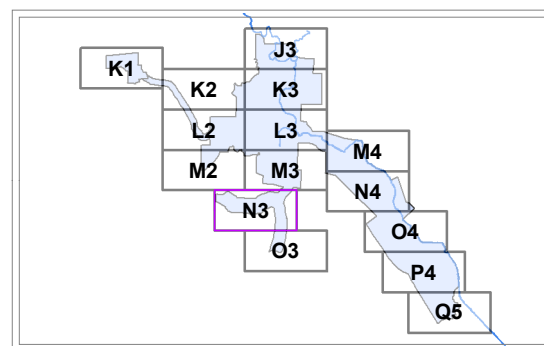


ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE URBANA - CENÁRIO II - SEDE URBANA E RIO AMÉRICA

Legenda

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| Nascentes | Risco de Inundação |
| Linha Ferrea | APP Urbana - Cenário II |
| Sistema Viário | APP não reambulada |
| Corpo d'água | APP fora do perímetro |
| Não reambulado | Perímetro Urbano |
| Reambulado | Limite Municipal |
| Tubulado | Municípios Limitrofes |
| Área Úmida | Edificações |
| Massa d'água | Fora da APP Urbana |
| Risco Geológico | Em APP Urbana |

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



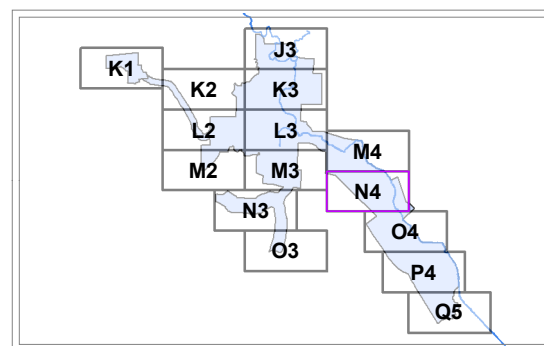


ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE URBANA - CENÁRIO II - SEDE URBANA E RIO AMÉRICA

Legenda

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| Nascentes | Risco de Inundação |
| Linha Ferrea | APP Urbana - Cenário II |
| Sistema Viário | APP não reambulada |
| Corpo d'água | |
| Não reambulado | APP fora do perímetro |
| Reambulado | Perímetro Urbano |
| Tubulado | Limite Municipal |
| Área Úmida | Municípios Limitrofes |
| Massa d'água | Edificações |
| Risco Geológico | Fora da APP Urbana |
| | Em APP Urbana |

Articulação



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

Fonte:

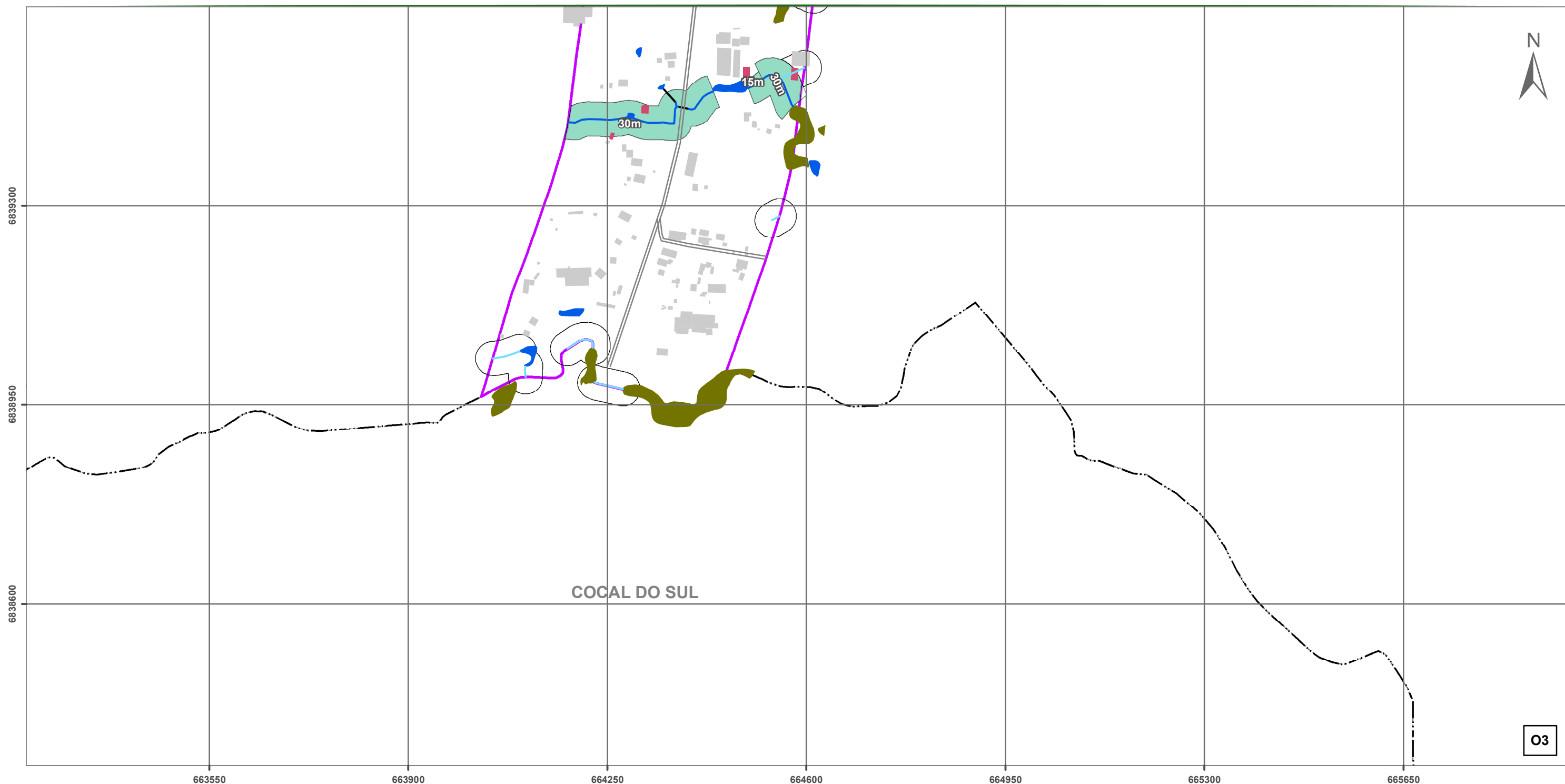
Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 -
Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS
Data: 2010/2011

175 0 175 350
m

Escala: 1:7.000

Setembro/2023



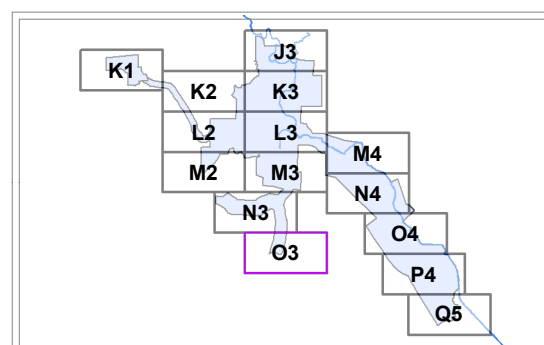


ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE URBANA - CENÁRIO II - SEDE URBANA E RIO AMÉRICA

Legenda

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| Nascentes | Risco de Inundação |
| Linha Ferrea | APP Urbana - Cenário II |
| Sistema Viário | APP não reambulada |
| Corpo d'água | APP fora do perímetro |
| Não reambulado | Perímetro Urbano |
| Reambulado | Limite Municipal |
| Tubulado | Municípios Limitrofes |
| Área Úmida | Edificações |
| Massa d'água | Fora da APP Urbana |
| Risco Geológico | Em APP Urbana |

Articulação



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

Fonte:

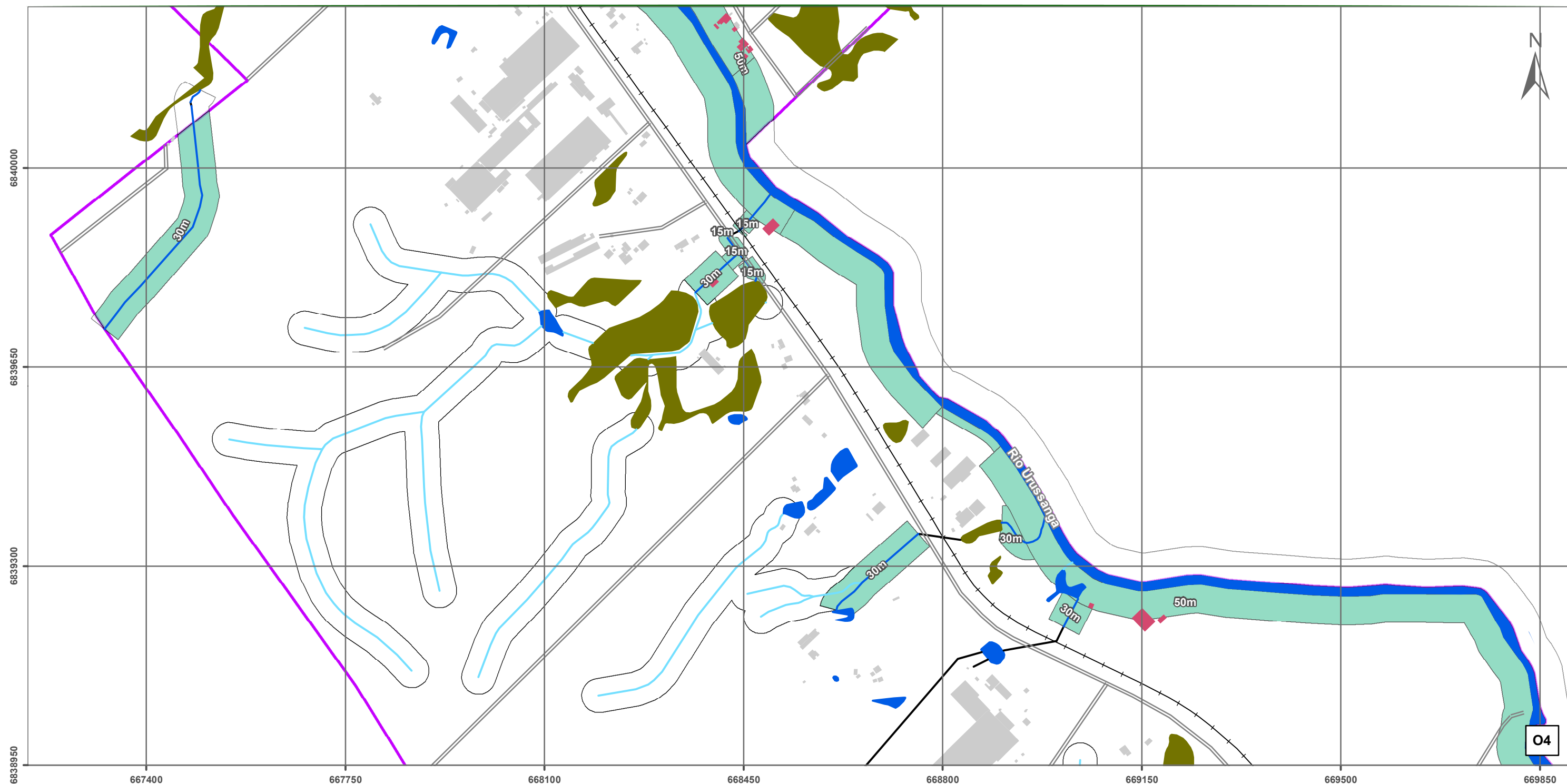
Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 -
Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS
Data: 2010/2011

175 0 175 350
m

Escala: 1:7.000

Setembro/2023



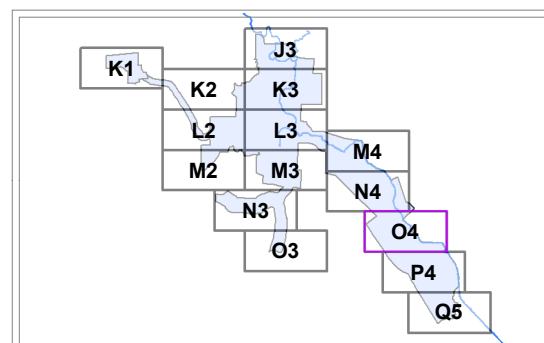


ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE URBANA - CENÁRIO II - SEDE URBANA E RIO AMÉRICA

Legenda

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| Nascentes | Risco de Inundação |
| Linha Ferrea | APP Urbana - Cenário II |
| Sistema Viário | APP não reambulada |
| Corpo d'água | APP fora do perímetro |
| Não reambulado | Perímetro Urbano |
| Reambulado | Limite Municipal |
| Tubulado | Municípios Limítrofes |
| Área Úmida | Edificações |
| Massa d'água | Fora da APP Urbana |
| Risco Geológico | Em APP Urbana |

Articulação



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

Fonte:

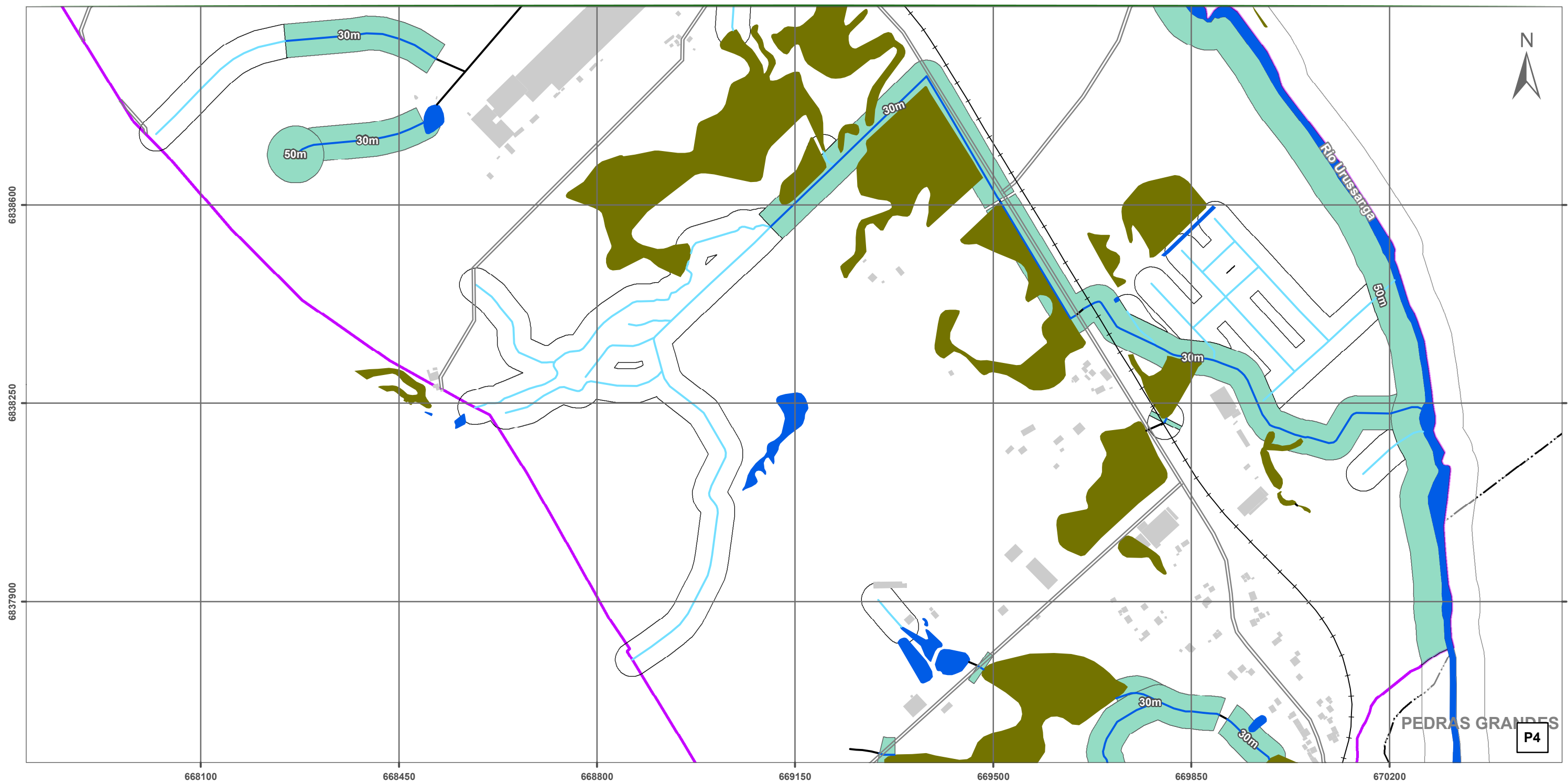
Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 -
Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS
Data: 2010/2011

175 0 175 350
m

Escala: 1:7.000

Setembro/2023



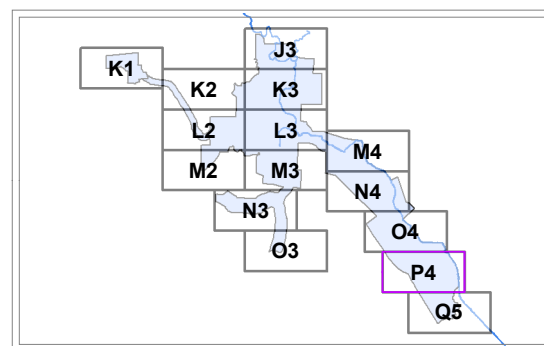


ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE URBANA - CENÁRIO II - SEDE URBANA E RIO AMÉRICA

Legenda

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| Nascentes | Risco de Inundação |
| Linha Ferrea | APP Urbana - Cenário II |
| Sistema Viário | APP não reambulada |
| Corpo d'água | APP fora do perímetro |
| Não reambulado | Perímetro Urbano |
| Reambulado | Limite Municipal |
| Tubulado | Municípios Limitrofes |
| Área Úmida | Edificações |
| Massa d'água | Fora da APP Urbana |
| Risco Geológico | Em APP Urbana |

Articulação



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

Fonte:

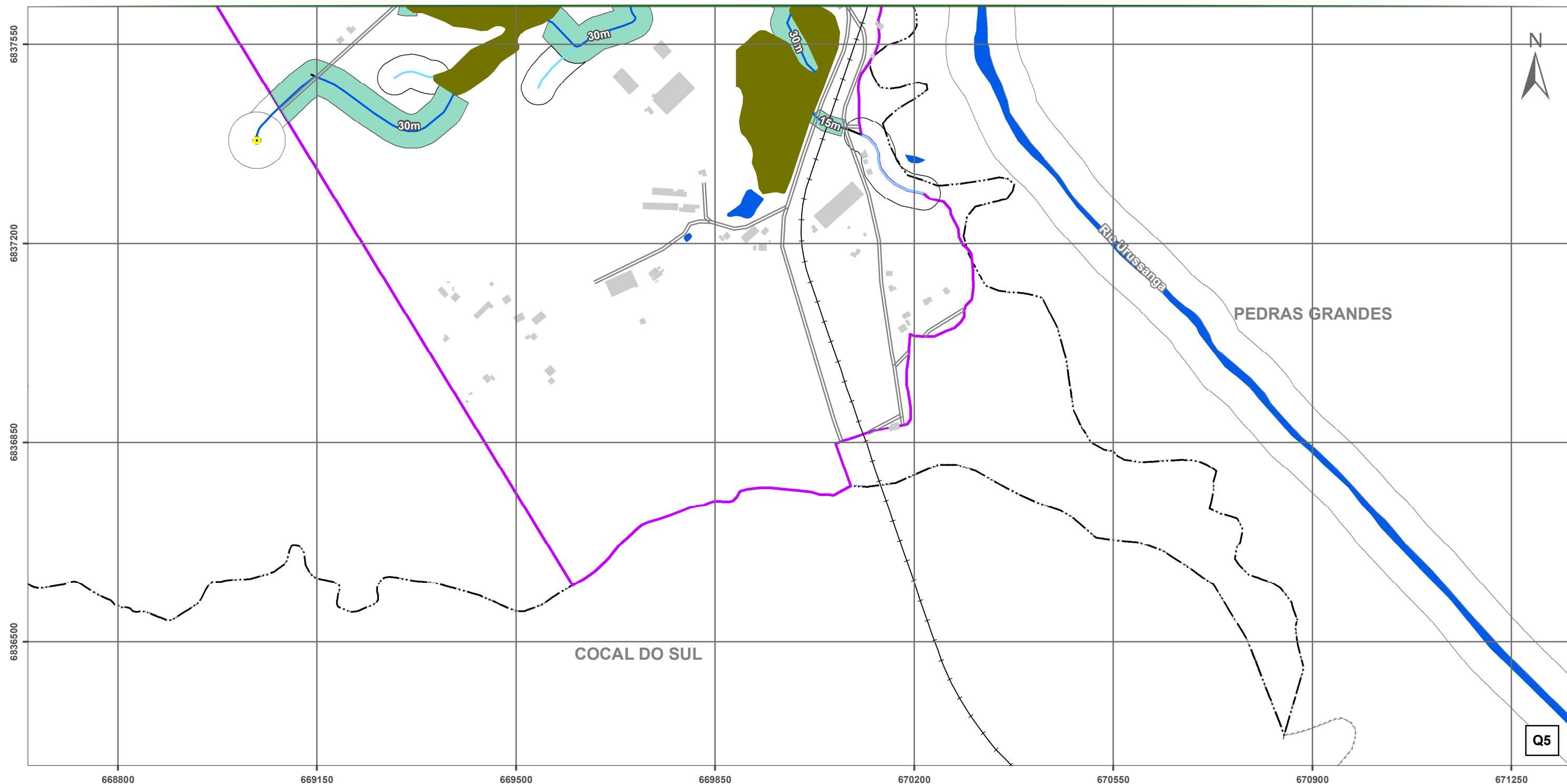
Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 -
Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS
Data: 2010/2011

175 0 175 350
m

Escala: 1:7.000

Setembro/2023



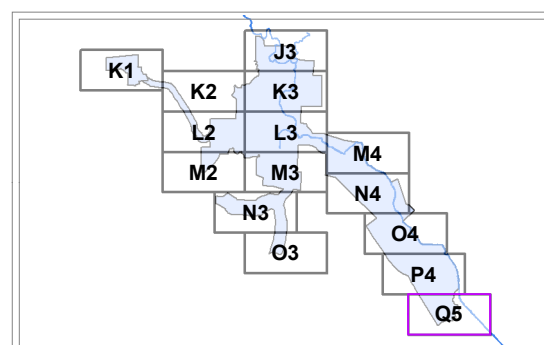


ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE URBANA - CENÁRIO II - SEDE URBANA E RIO AMÉRICA

Legenda

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| Nascentes | Risco de Inundação |
| Linha Ferrea | APP Urbana - Cenário II |
| Sistema Viário | APP não reambulada |
| Corpo d'água | APP fora do perímetro |
| Não reambulado | Perímetro Urbano |
| Reambulado | Limite Municipal |
| Tubulado | Municípios Limítrofes |
| Área Úmida | Edificações |
| Massa d'água | Fora da APP Urbana |
| Risco Geológico | Em APP Urbana |

Articulação



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

Fonte:

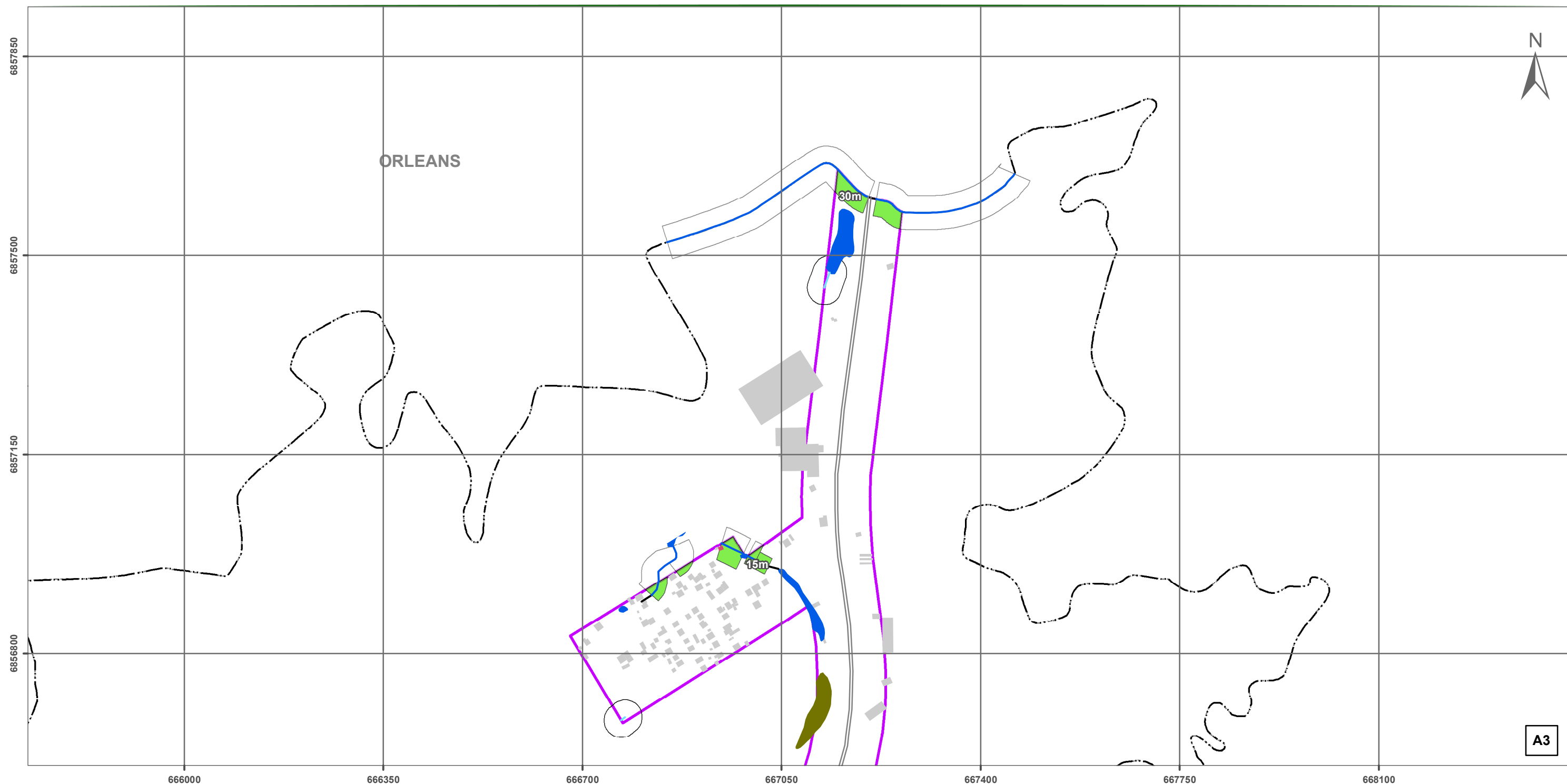
Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 -
Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS
Data: 2010/2011

175 0 175 350
m

Escala: 1:7.000

Setembro/2023



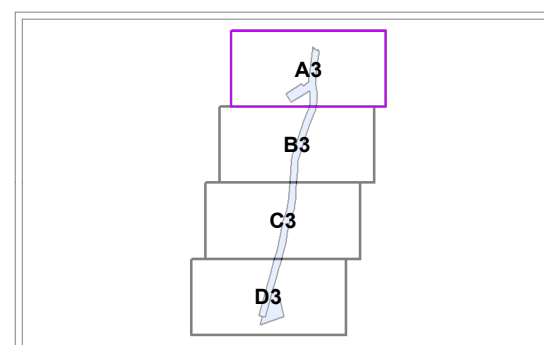


ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE URBANA - CENÁRIO VI - DISTRITOS PALMEIRA DO MEIO E BARRO PRETO

Legenda

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| ● Nascentes | Risco de Inundação |
| —+— Linha Ferrea | APP Urbana - Cenário VI |
| — Sistema Viário | APP não reambulada |
| Corpo d'água | APP fora do perímetro |
| Não reambulado | Perímetro Urbano |
| Reambulado | Limite Municipal |
| Tubulado | Municípios Limítrofes |
| Área Úmida | Edificações |
| Massa d'água | Fora da APP Urbana |
| Risco Geológico | Em APP Urbana |

Articulação



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

Fonte:

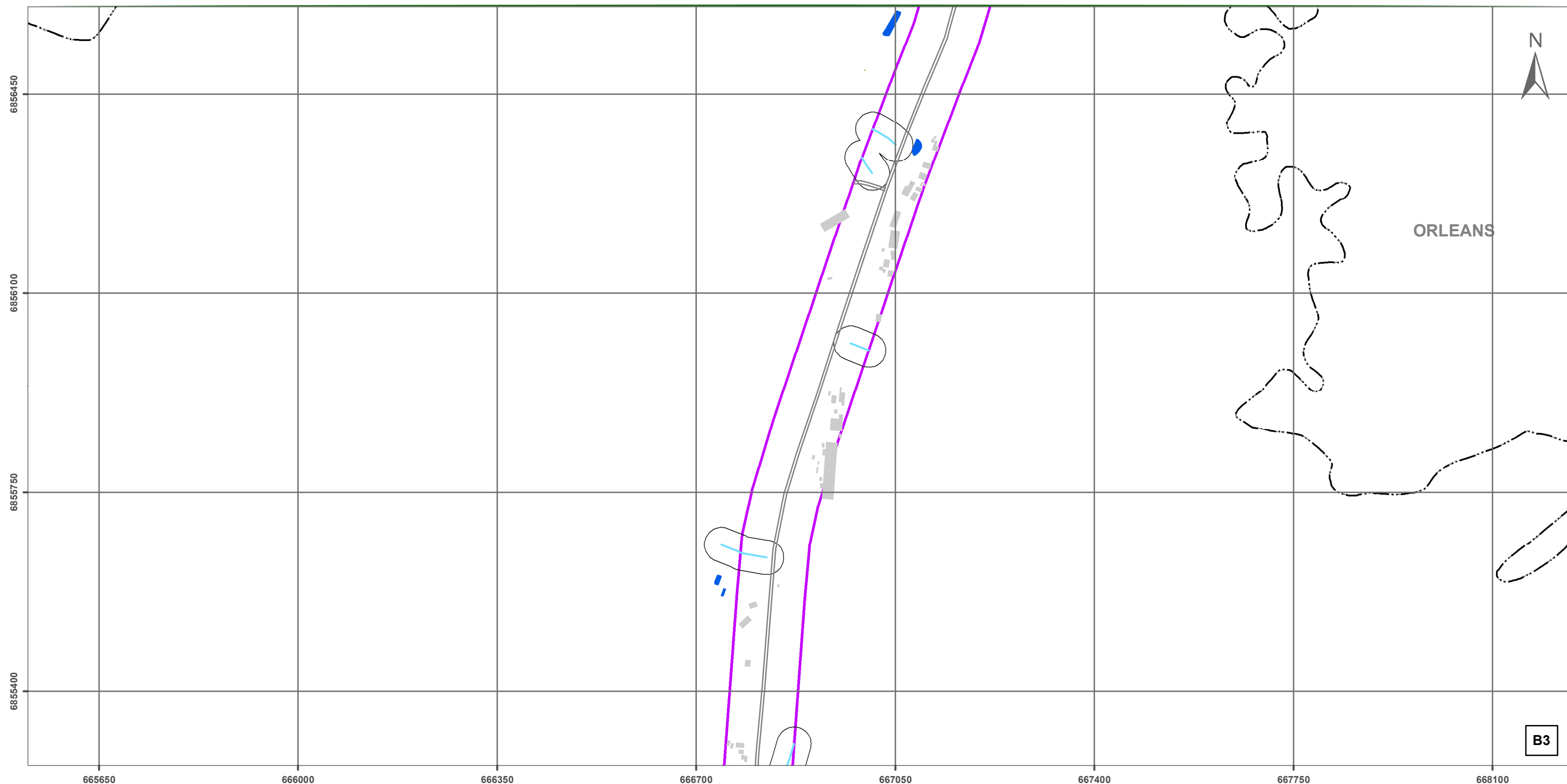
Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 -
Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS
Data: 2010/2011

175 0 175 350
m

Escala: 1:7.000

Setembro/2023



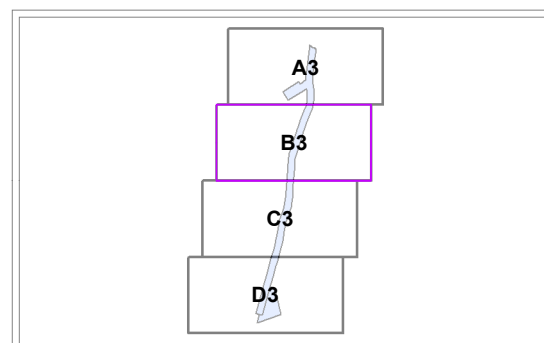


ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE URBANA - CENÁRIO VI - DISTRITOS PALMEIRA DO MEIO E BARRO PRETO

Legenda

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| Nascentes | Risco de Inundação |
| Linha Ferrea | APP Urbana - Cenário VI |
| Sistema Viário | APP não reambulada |
| Corpo d'água | APP fora do perímetro |
| Não reambulado | Perímetro Urbano |
| Reambulado | Limite Municipal |
| Tubulado | Municípios Limítrofes |
| Área Úmida | Edificações |
| Massa d'água | Fora da APP Urbana |
| Risco Geológico | Em APP Urbana |

Articulação



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

Fonte:

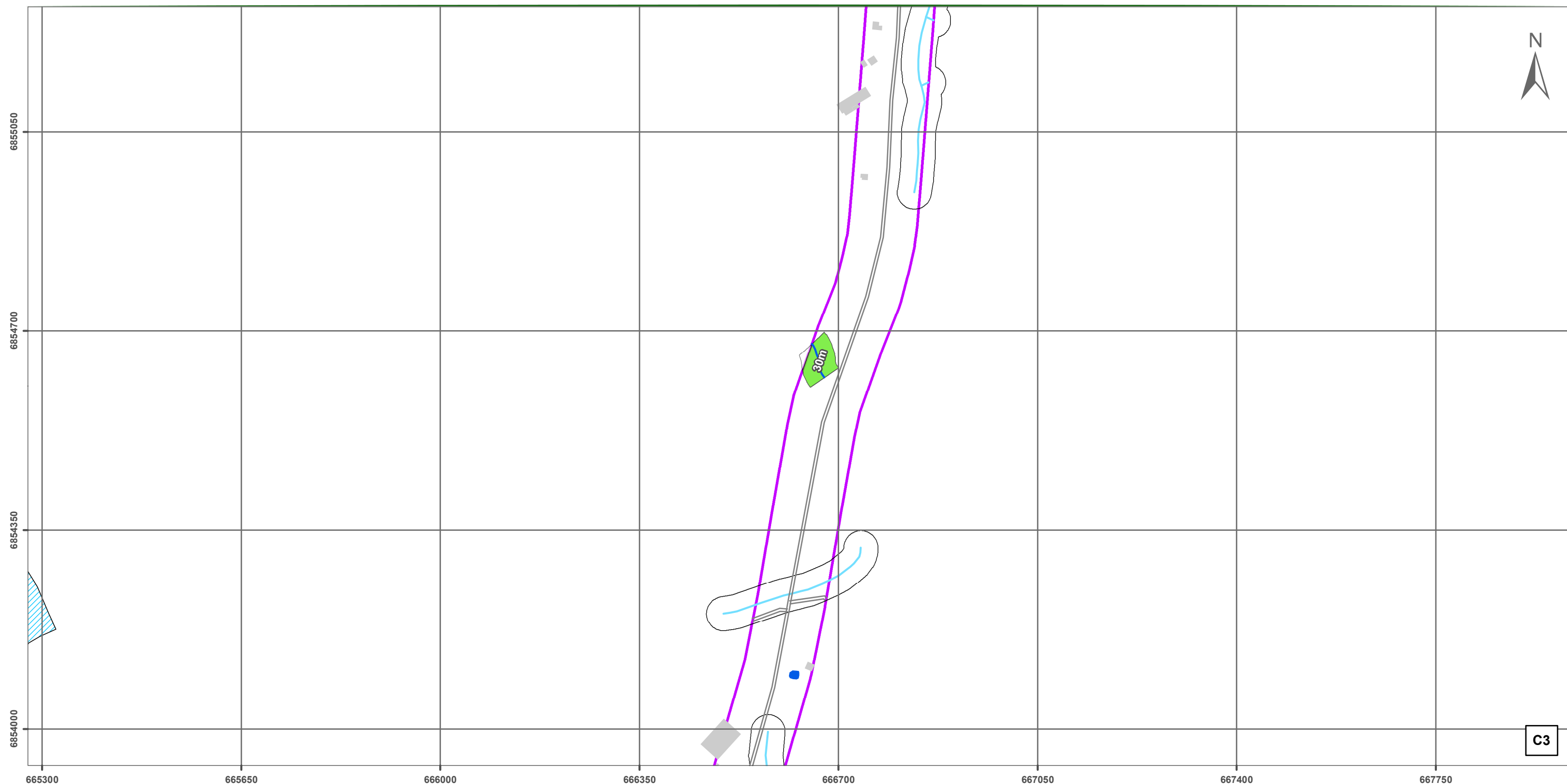
Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 -
Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS
Data: 2010/2011

175 0 175 350
m

Escala: 1:7.000

Setembro/2023



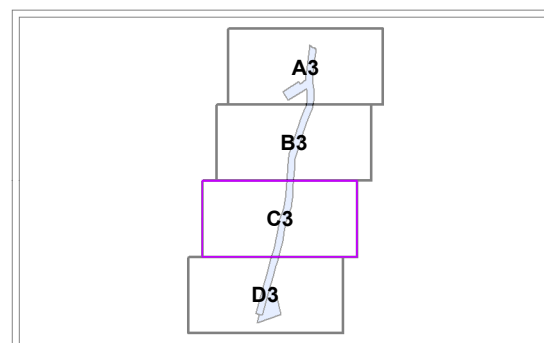


ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE URBANA - CENÁRIO VI - DISTRITOS PALMEIRA DO MEIO E BARRO PRETO

Legenda

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| Nascentes | Risco de Inundação |
| Linha Ferrea | APP Urbana - Cenário VI |
| Sistema Viário | APP não reambulada |
| Corpo d'água | APP fora do perímetro |
| Não reambulado | Perímetro Urbano |
| Reambulado | Limite Municipal |
| Tubulado | Municípios Limítrofes |
| Área Úmida | Edificações |
| Massa d'água | Fora da APP Urbana |
| Risco Geológico | Em APP Urbana |

Articulação



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

Fonte:

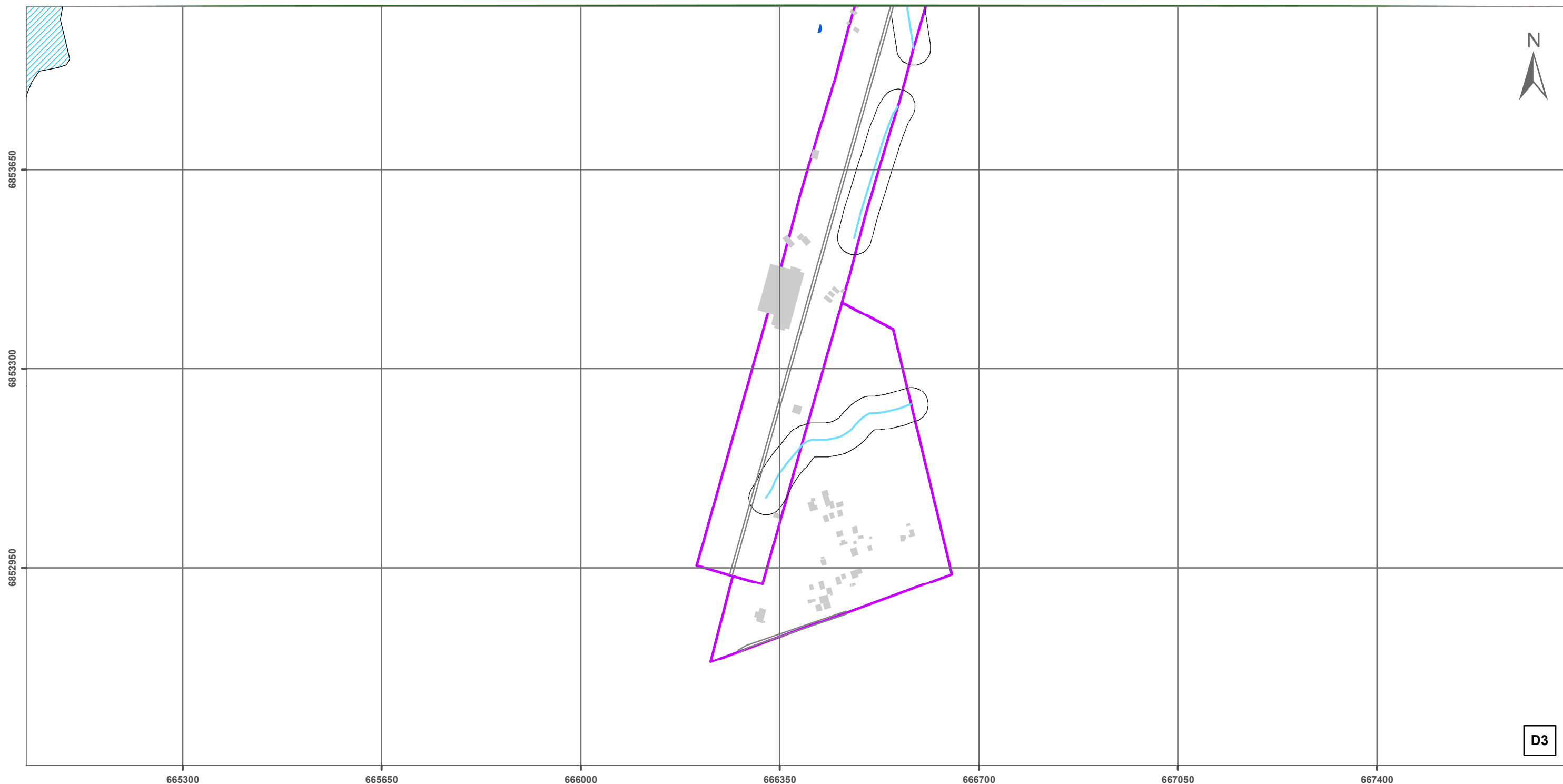
Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 -
Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS
Data: 2010/2011

175 0 175 350
m

Escala: 1:7.000

Setembro/2023



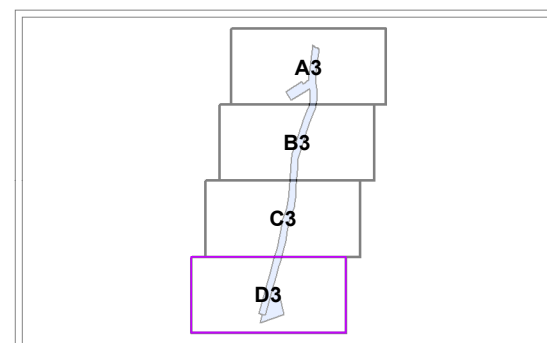


ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE URBANA - CENÁRIO VI - DISTRITOS PALMEIRA DO MEIO E BARRO PRETO

Legenda

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| Nascentes | Risco de Inundação |
| Linha Ferrea | APP Urbana - Cenário VI |
| Sistema Viário | APP não reambulada |
| Corpo d'água | |
| Não reambulado | APP fora do perímetro |
| Reambulado | Perímetro Urbano |
| Tubulado | Limite Municipal |
| Área Úmida | Municípios Limitrofes |
| Massa d'água | Edificações |
| Risco Geológico | Fora da APP Urbana |
| | Em APP Urbana |

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



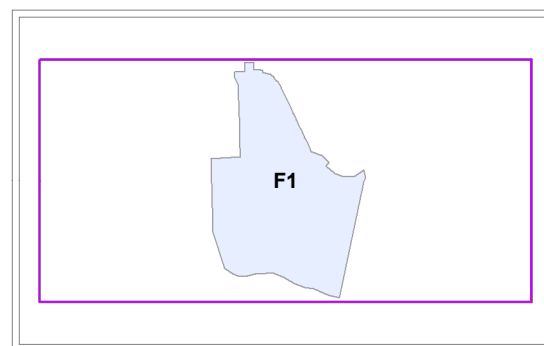


ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE URBANA - CENÁRIO VI - DISTRITO SANTANA

Legenda

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| ● Nascentes | Risco de Inundação |
| —+— Linha Ferrea | APP Urbana - Cenário VI |
| — Sistema Viário | APP não reambulada |
| Corpo d'água | APP fora do perímetro |
| Não reambulado | Perímetro Urbano |
| Reambulado | Limite Municipal |
| Tubulado | Municípios Limitrofes |
| Área Úmida | Edificações |
| Massa d'água | Fora da APP Urbana |
| Risco Geológico | Em APP Urbana |

Articulação



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

Fonte:

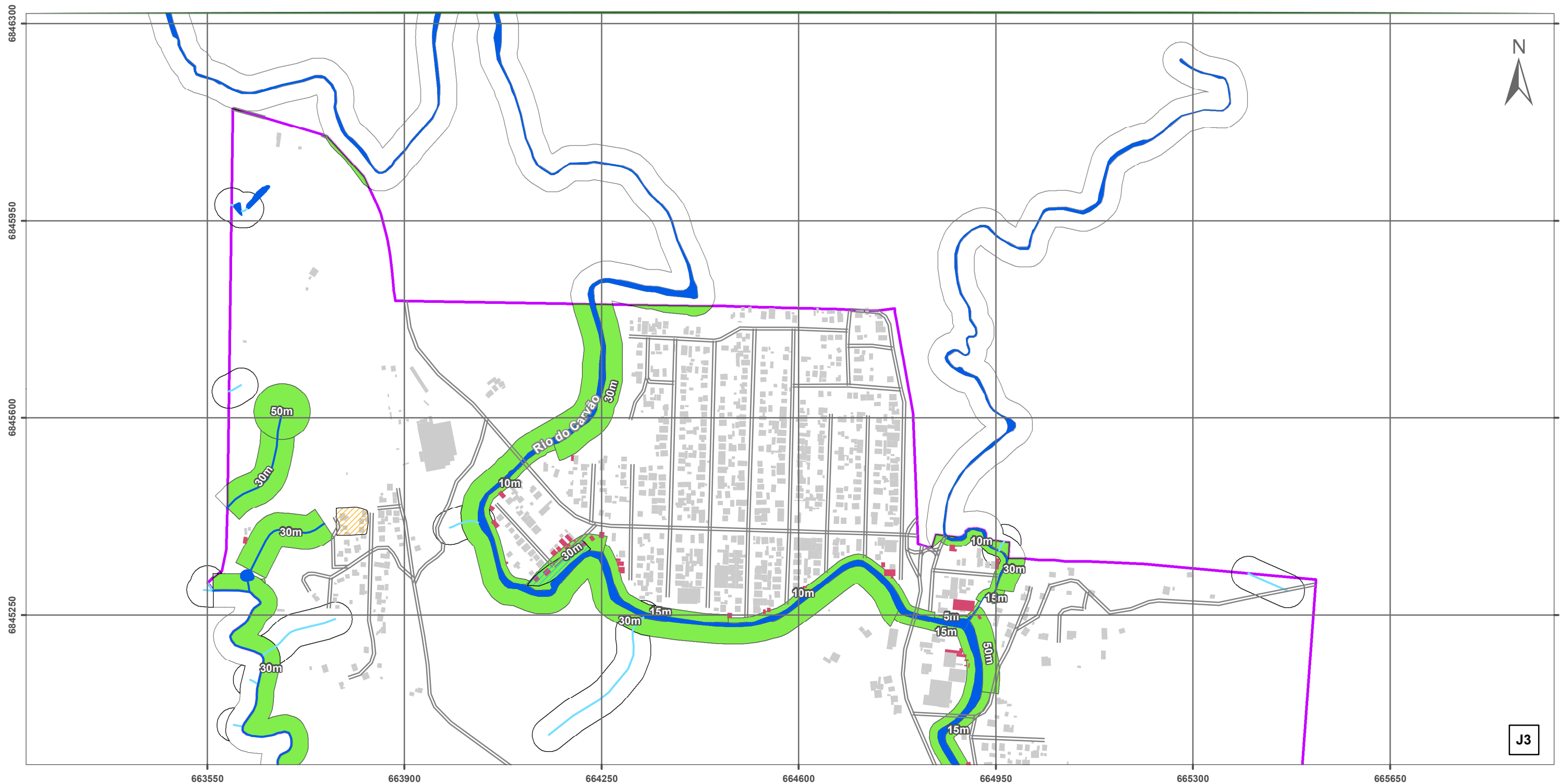
Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 -
 Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS
 Data: 2010/2011

175 0 175 350
 m

Escala: 1:7.000

Setembro/2023



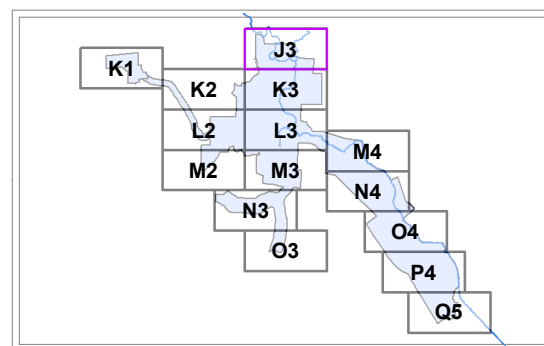


ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE URBANA - CENÁRIO VI - SEDE URBANA E RIO AMÉRICA

Legenda

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| Nascentes | Risco de Inundação |
| Linha Ferrea | APP Urbana - Cenário VI |
| Sistema Viário | APP não reambulada |
| Corpo d'água | APP fora do perímetro |
| Não reambulado | Perímetro Urbano |
| Reambulado | Limite Municipal |
| Tubulado | Municípios Limitrofes |
| Área Úmida | Edificações |
| Massa d'água | Fora da APP Urbana |
| Risco Geológico | Em APP Urbana |

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



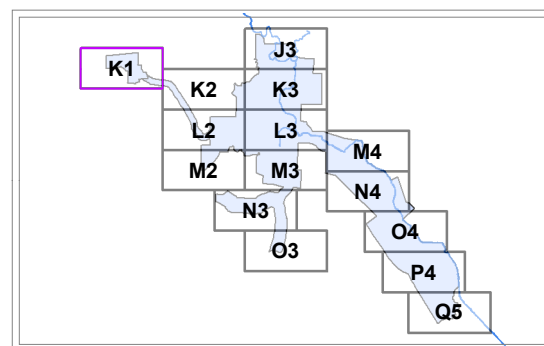


ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE URBANA - CENÁRIO VI - SEDE URBANA E RIO AMÉRICA

Legenda

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| Nascentes | Risco de Inundação |
| Linha Ferrea | APP Urbana - Cenário VI |
| Sistema Viário | APP não reambulada |
| Corpo d'água | APP fora do perímetro |
| Não reambulado | Perímetro Urbano |
| Reambulado | Limite Municipal |
| Tubulado | Municípios Limitrofes |
| Área Úmida | Edificações |
| Massa d'água | Fora da APP Urbana |
| Risco Geológico | Em APP Urbana |

Articulação



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

Fonte:

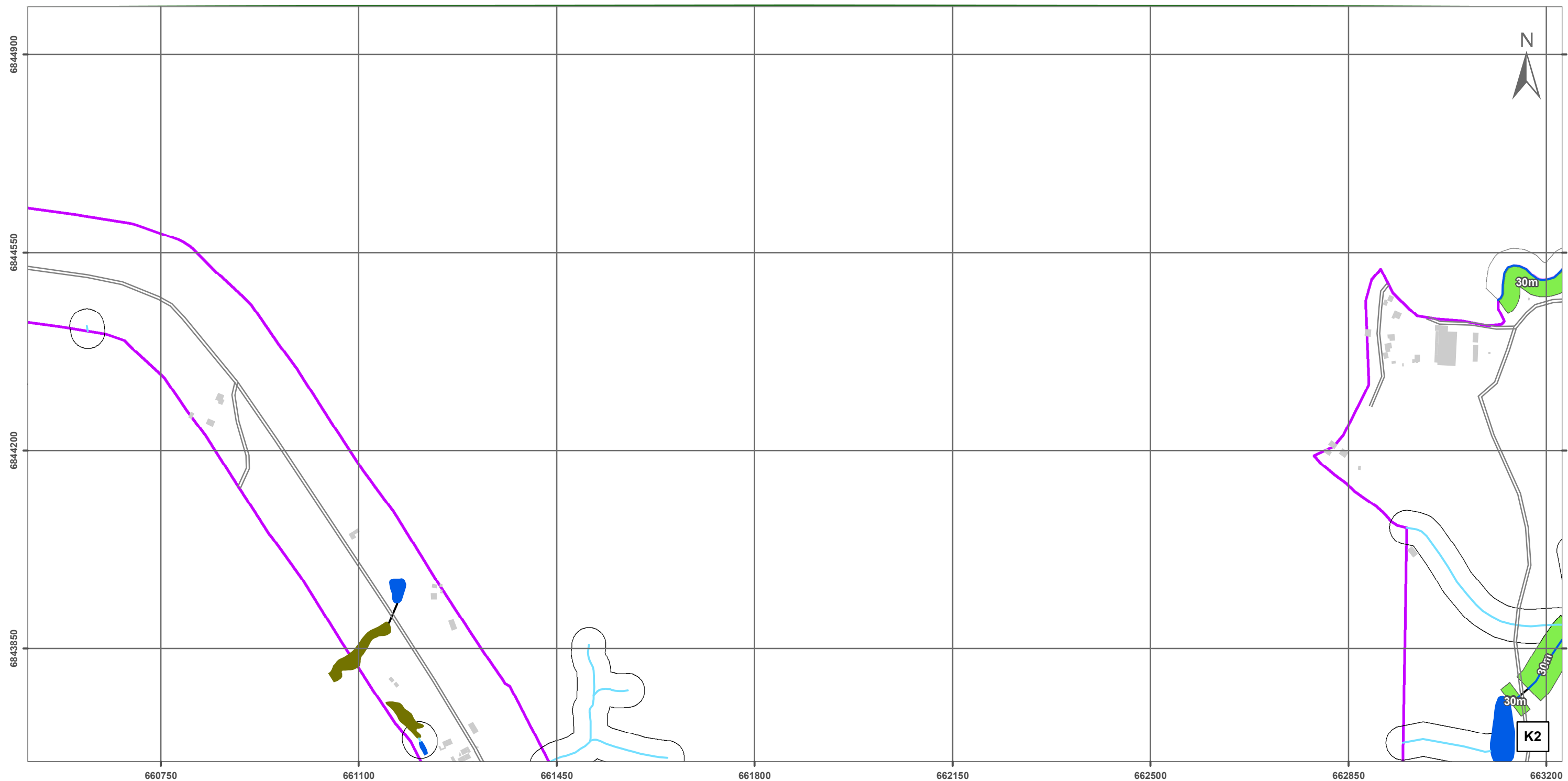
Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 -
Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS
Data: 2010/2011

175 0 175 350
m

Escala: 1:7.000

Setembro/2023



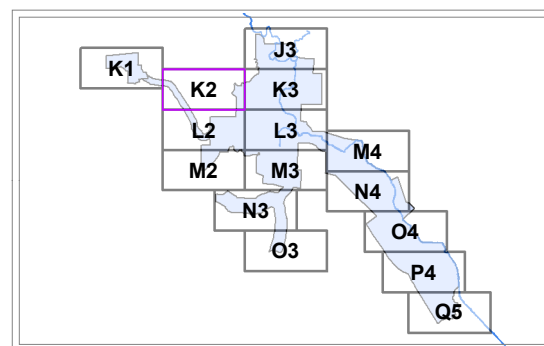


ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE URBANA - CENÁRIO VI - SEDE URBANA E RIO AMÉRICA

Legenda

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| Nascentes | Risco de Inundação |
| Linha Ferrea | APP Urbana - Cenário VI |
| Sistema Viário | APP não reambulada |
| Corpo d'água | APP fora do perímetro |
| Não reambulado | Perímetro Urbano |
| Reambulado | Limite Municipal |
| Tubulado | Municípios Limitrofes |
| Área Úmida | Edificações |
| Massa d'água | Fora da APP Urbana |
| Risco Geológico | Em APP Urbana |

Articulação



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

Fonte:

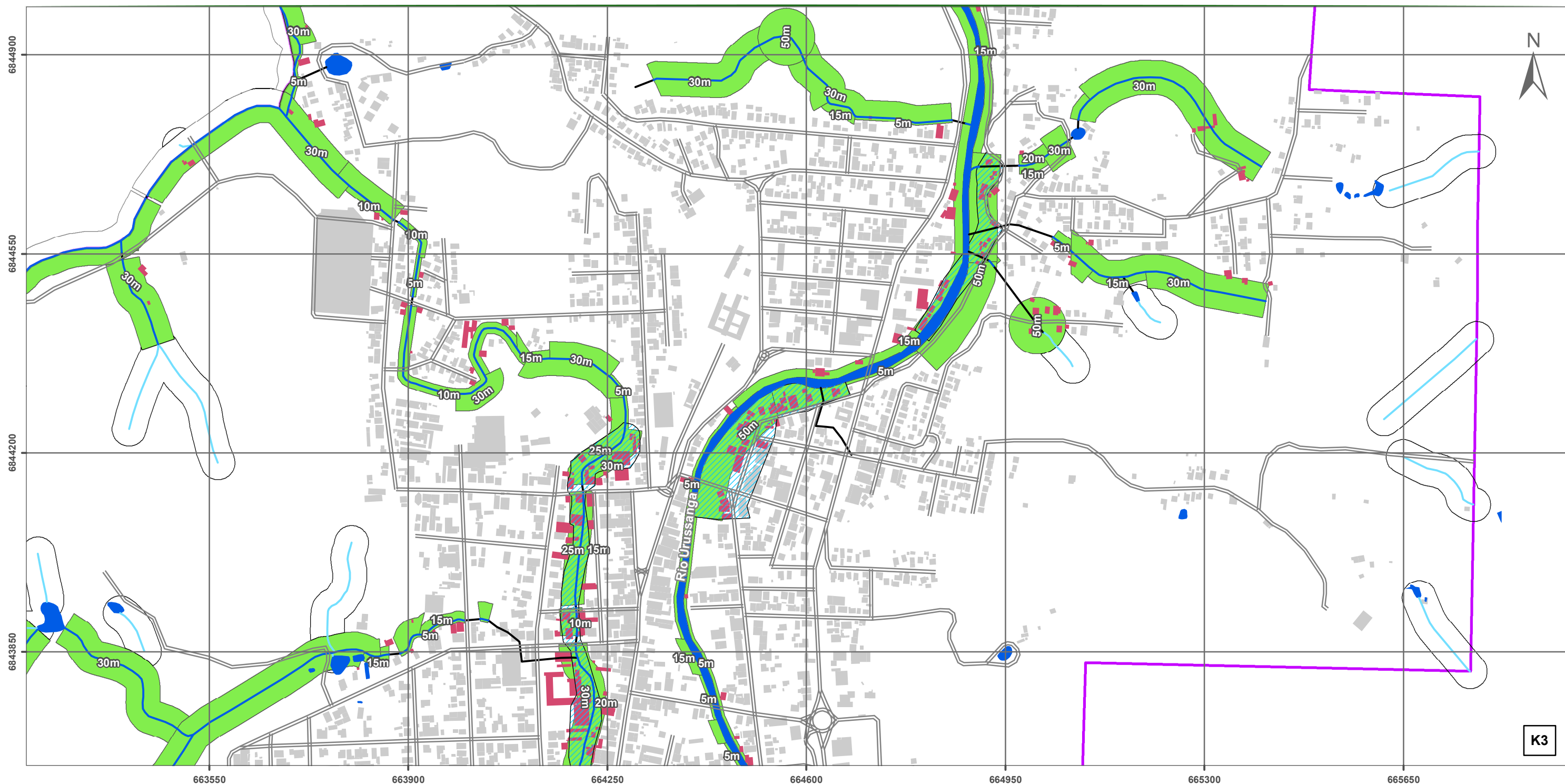
Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 -
Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS
Data: 2010/2011

175 0 175 350
m

Escala: 1:7.000

Setembro/2023



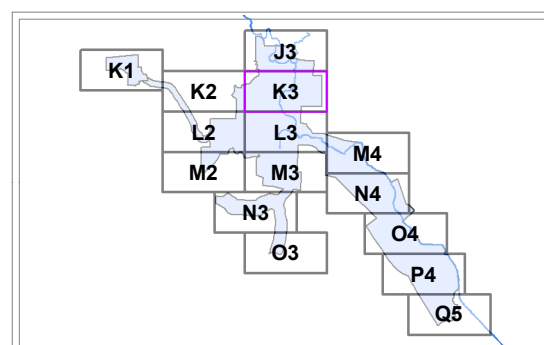


ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE URBANA - CENÁRIO VI - SEDE URBANA E RIO AMÉRICA

Legenda

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| Nascentes | Risco de Inundação |
| Linha Ferrea | APP Urbana - Cenário VI |
| Sistema Viário | APP não reambulada |
| Corpo d'água | APP fora do perímetro |
| Não reambulado | Perímetro Urbano |
| Reambulado | Limite Municipal |
| Tubulado | Municípios Limitrofes |
| Área Úmida | Edificações |
| Massa d'água | Fora da APP Urbana |
| Risco Geológico | Em APP Urbana |

Articulação



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

Fonte:

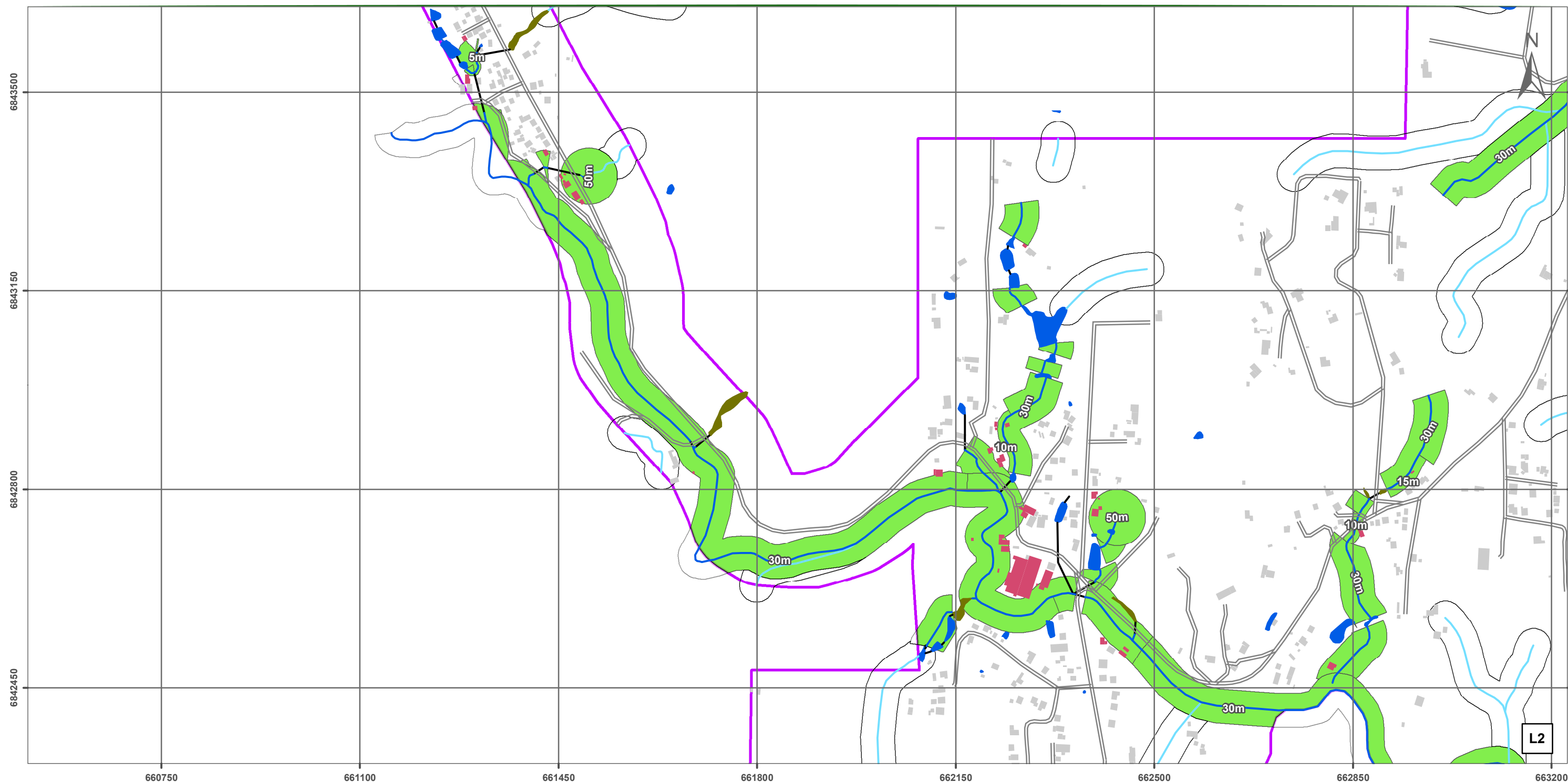
Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 -
Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS
Data: 2010/2011

175 0 175 350
m

Escala: 1:7.000

Setembro/2023



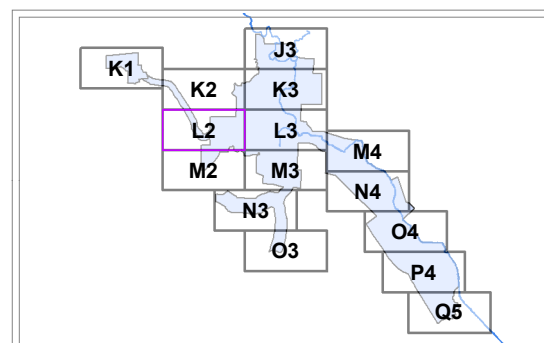


ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE URBANA - CENÁRIO VI - SEDE URBANA E RIO AMÉRICA

Legenda

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| Nascentes | Risco de Inundação |
| Linha Ferrea | APP Urbana - Cenário VI |
| Sistema Viário | APP não reambulada |
| Corpo d'água | APP fora do perímetro |
| Não reambulado | Perímetro Urbano |
| Reambulado | Limite Municipal |
| Tubulado | Municípios Limitrofes |
| Área Úmida | Edificações |
| Massa d'água | Fora da APP Urbana |
| Risco Geológico | Em APP Urbana |

Articulação



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

Fonte:

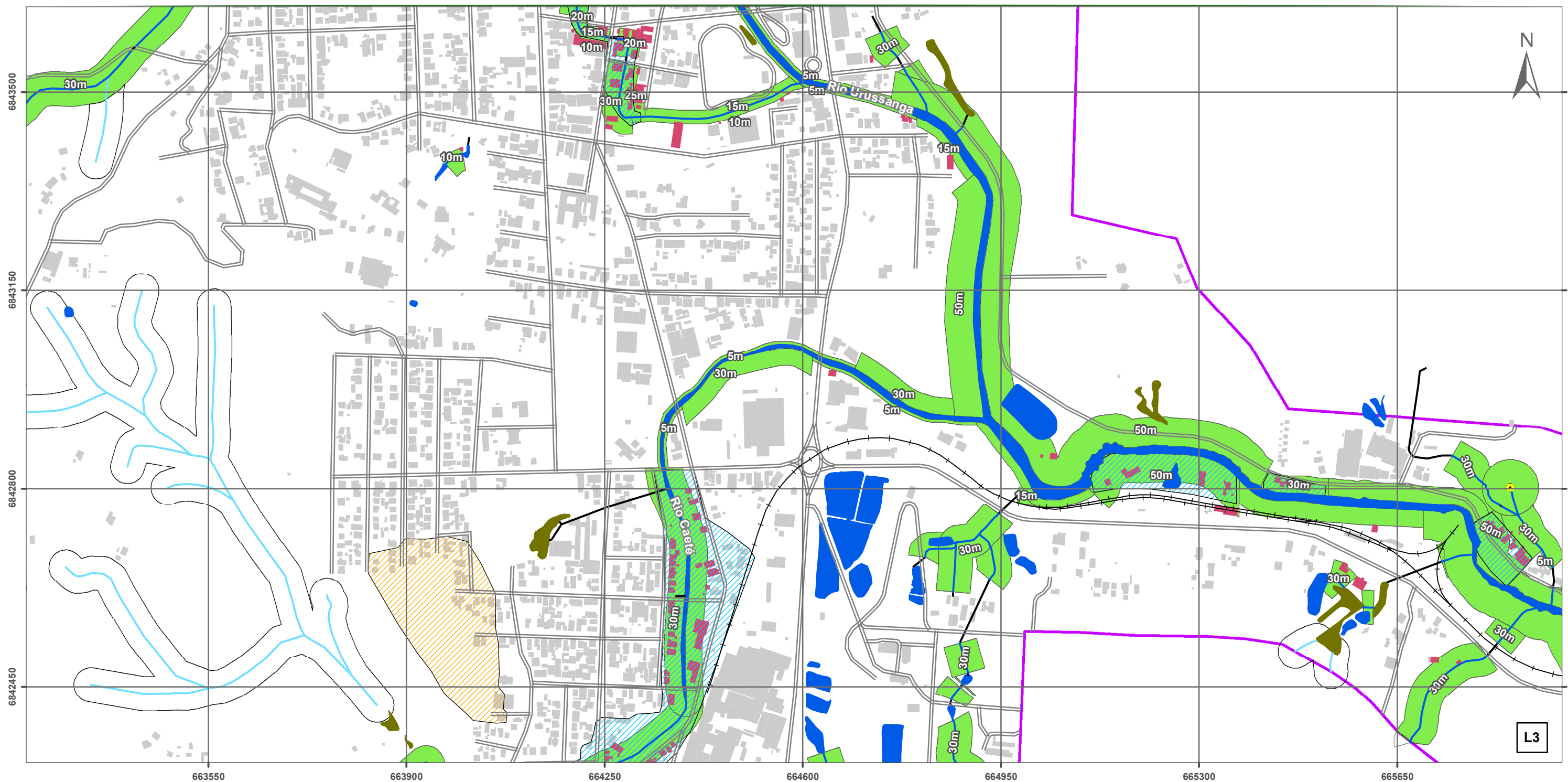
Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 -
Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS
Data: 2010/2011

175 0 175 350
m

Escala: 1:7.000

Setembro/2023



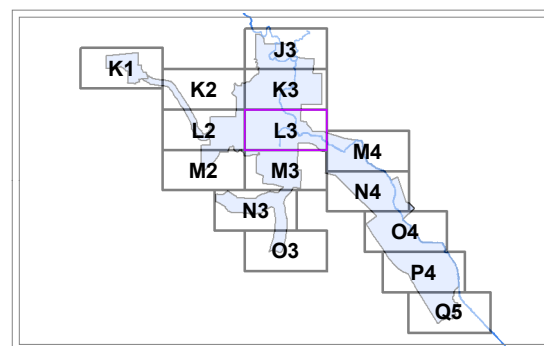


ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE URBANA - CENÁRIO VI - SEDE URBANA E RIO AMÉRICA

Legenda

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| Nascentes | Risco de Inundação |
| Linha Férrea | APP Urbana - Cenário VI |
| Sistema Viário | APP não reambulada |
| Corpo d'água | APP fora do perímetro |
| Não reambulado | Perímetro Urbano |
| Reambulado | Limite Municipal |
| Tubulado | Municípios Limitrofes |
| Área Úmida | Edificações |
| Massa d'água | Fora da APP Urbana |
| Risco Geológico | Em APP Urbana |

Articulação



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

Fonte:

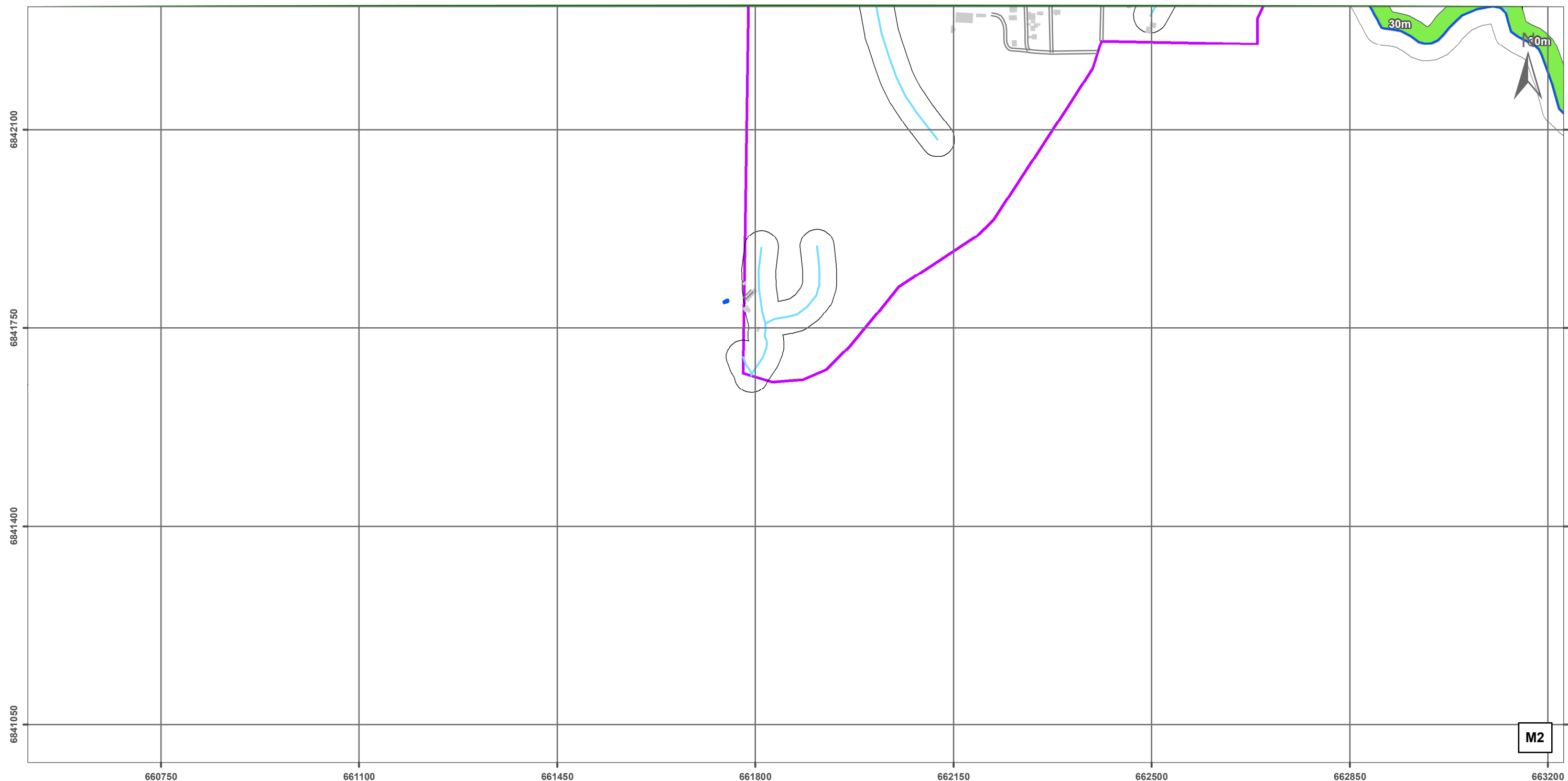
Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 -
 Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS
 Data: 2010/2011

175 0 175 350
 m

Escala: 1:7.000

Setembro/2023



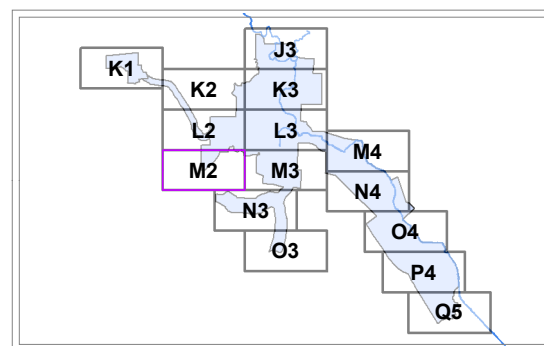


ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE URBANA - CENÁRIO VI - SEDE URBANA E RIO AMÉRICA

Legenda

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| Nascentes | Risco de Inundação |
| Linha Ferrea | APP Urbana - Cenário VI |
| Sistema Viário | APP não reambulada |
| Corpo d'água | APP fora do perímetro |
| Não reambulado | Perímetro Urbano |
| Reambulado | Limite Municipal |
| Tubulado | Municípios Limitrofes |
| Área Úmida | Edificações |
| Massa d'água | Fora da APP Urbana |
| Risco Geológico | Em APP Urbana |

Articulação



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

Fonte:

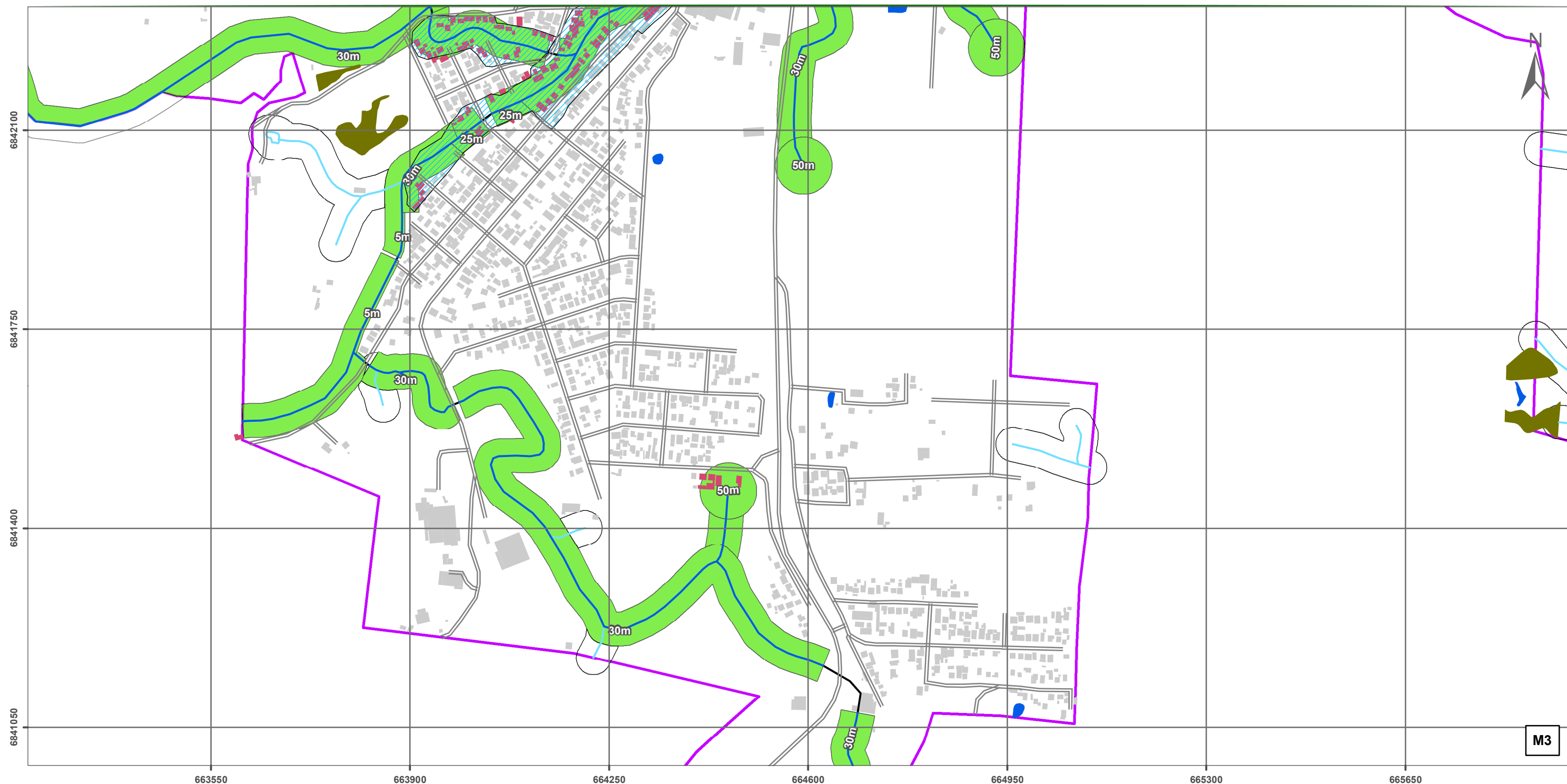
Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 -
Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS
Data: 2010/2011

175 0 175 350
m

Escala: 1:7.000

Setembro/2023



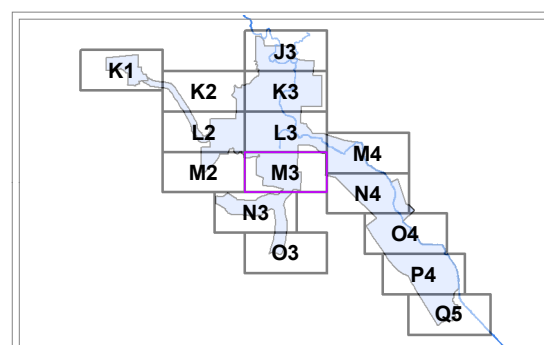


ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE URBANA - CENÁRIO VI - SEDE URBANA E RIO AMÉRICA

Legenda

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| Nascentes | Risco de Inundação |
| Linha Ferrea | APP Urbana - Cenário VI |
| Sistema Viário | APP não reambulada |
| Corpo d'água | APP fora do perímetro |
| Não reambulado | Perímetro Urbano |
| Reambulado | Limite Municipal |
| Tubulado | Municípios Limitrofes |
| Área Úmida | Edificações |
| Massa d'água | Fora da APP Urbana |
| Risco Geológico | Em APP Urbana |

Articulação



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

Fonte:

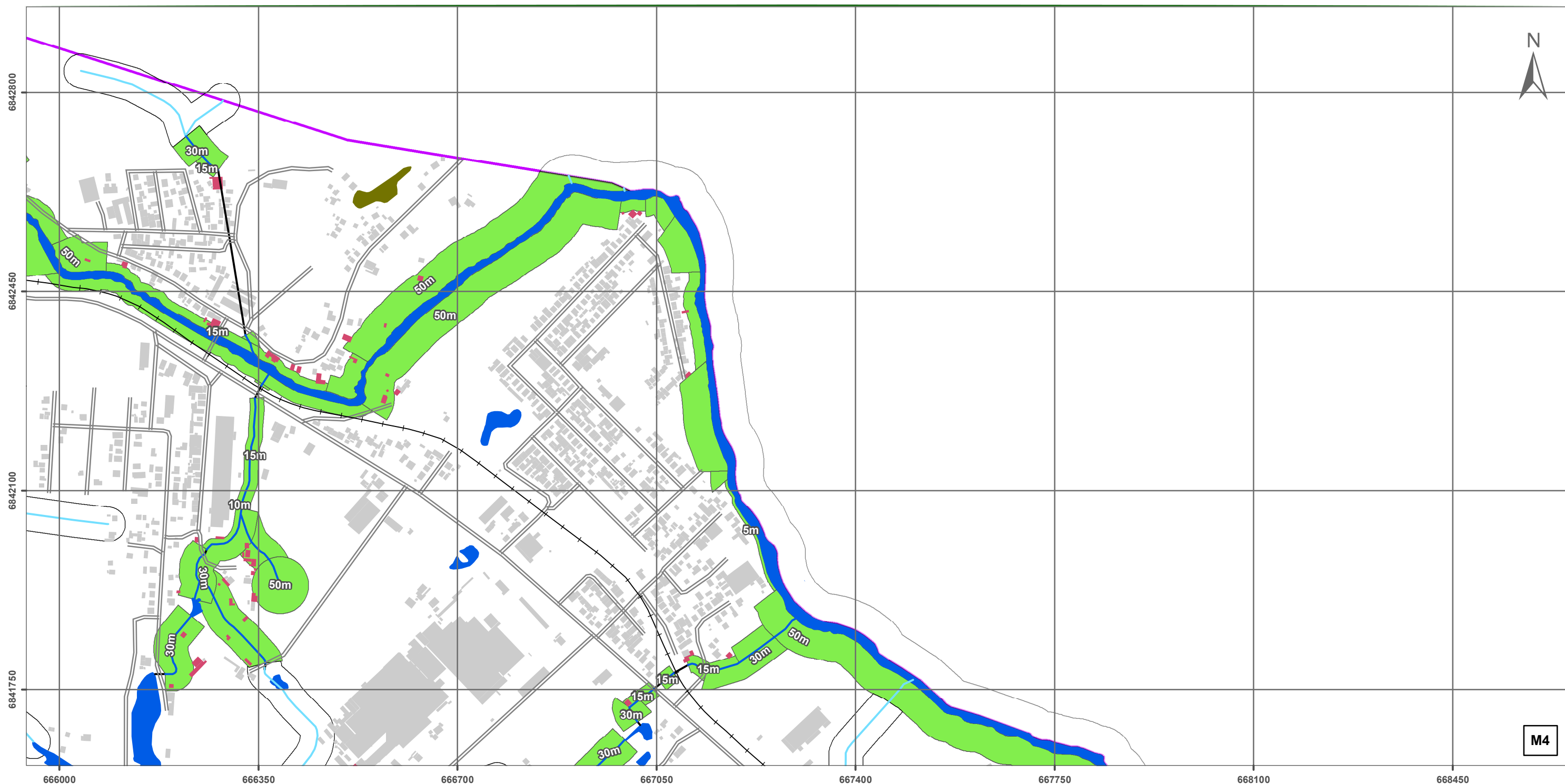
Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 -
Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS
Data: 2010/2011

175 0 175 350
m

Escala: 1:7.000

Setembro/2023



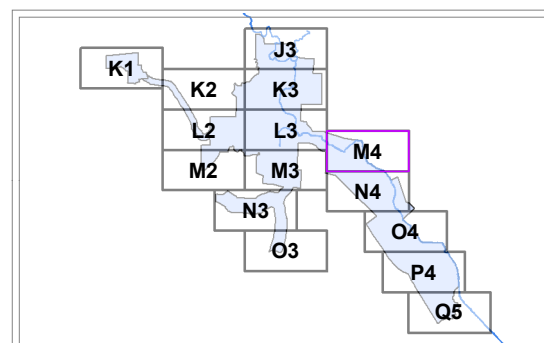


ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE URBANA - CENÁRIO VI - SEDE URBANA E RIO AMÉRICA

Legenda

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| Nascentes | Risco de Inundação |
| Linha Ferrea | APP Urbana - Cenário VI |
| Sistema Viário | APP não reambulada |
| Corpo d'água | APP fora do perímetro |
| Não reambulado | Perímetro Urbano |
| Reambulado | Limite Municipal |
| Tubulado | Municípios Limítrofes |
| Área Úmida | Edificações |
| Massa d'água | Fora da APP Urbana |
| Risco Geológico | Em APP Urbana |

Articulação



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

Fonte:

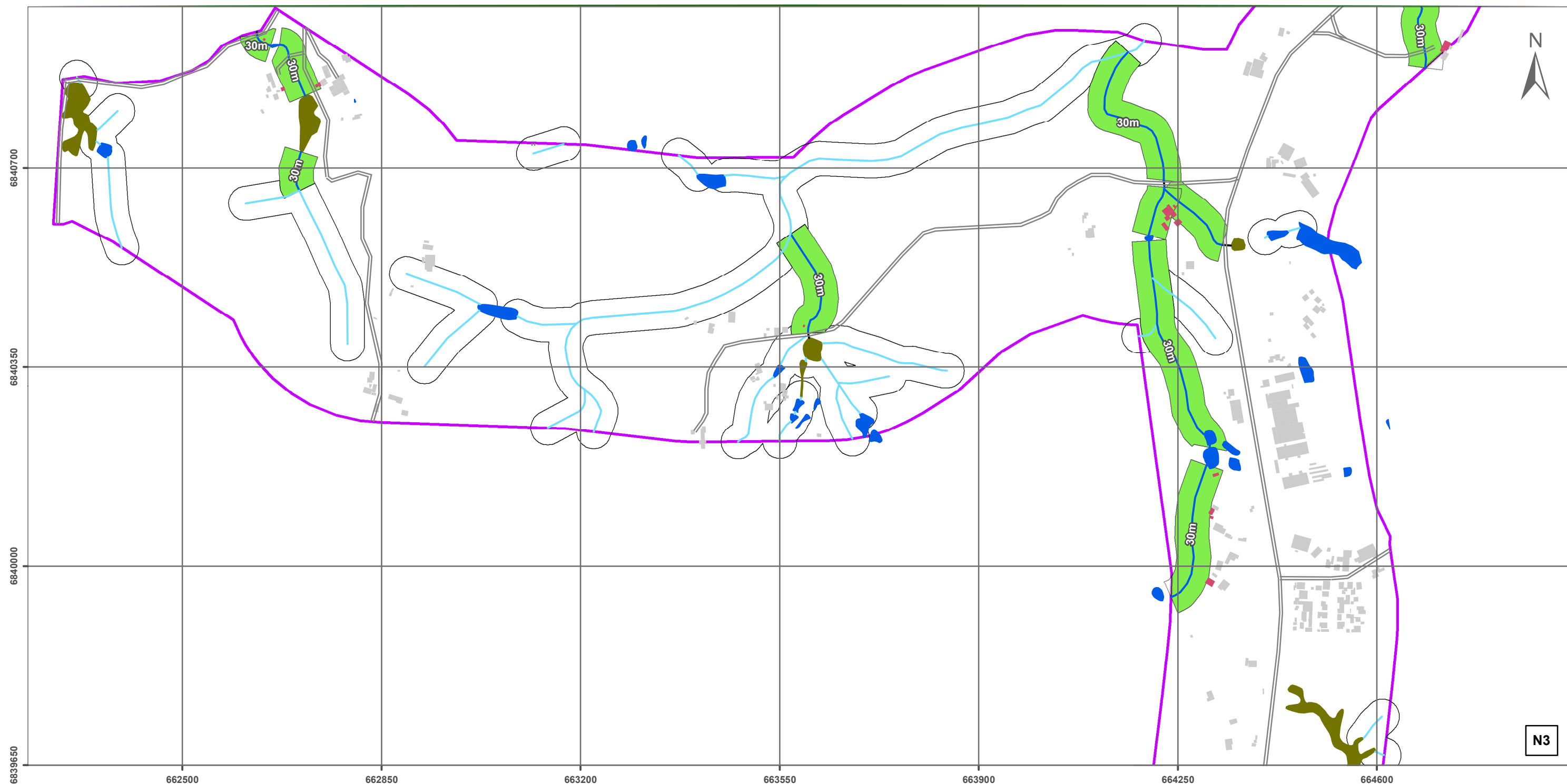
Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 -
Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS
Data: 2010/2011

175 0 175 350
m

Escala: 1:7.000

Setembro/2023



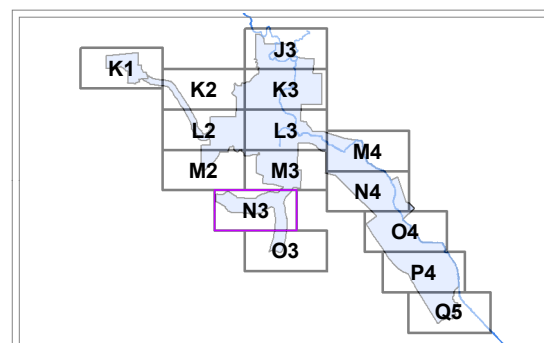


ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE URBANA - CENÁRIO VI - SEDE URBANA E RIO AMÉRICA

Legenda

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| Nascentes | Risco de Inundação |
| Linha Ferrea | APP Urbana - Cenário VI |
| Sistema Viário | APP não reambulada |
| Corpo d'água | APP fora do perímetro |
| Não reambulado | Perímetro Urbano |
| Reambulado | Limite Municipal |
| Tubulado | Municípios Limitrofes |
| Área Úmida | Edificações |
| Massa d'água | Fora da APP Urbana |
| Risco Geológico | Em APP Urbana |

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



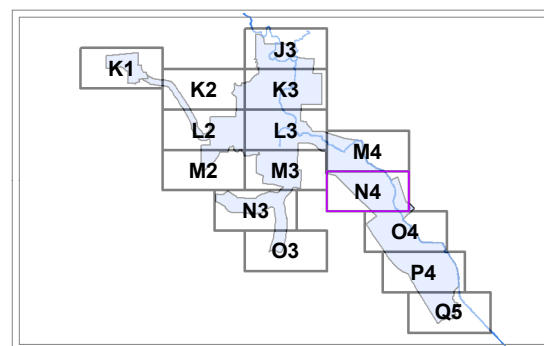


ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE URBANA - CENÁRIO VI - SEDE URBANA E RIO AMÉRICA

Legenda

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| Nascentes | Risco de Inundação |
| Linha Ferrea | APP Urbana - Cenário VI |
| Sistema Viário | APP não reambulada |
| Corpo d'água | APP fora do perímetro |
| Não reambulado | Perímetro Urbano |
| Reambulado | Limite Municipal |
| Tubulado | Municípios Limitrofes |
| Área Úmida | Edificações |
| Massa d'água | Fora da APP Urbana |
| Risco Geológico | Em APP Urbana |

Articulação



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

Fonte:

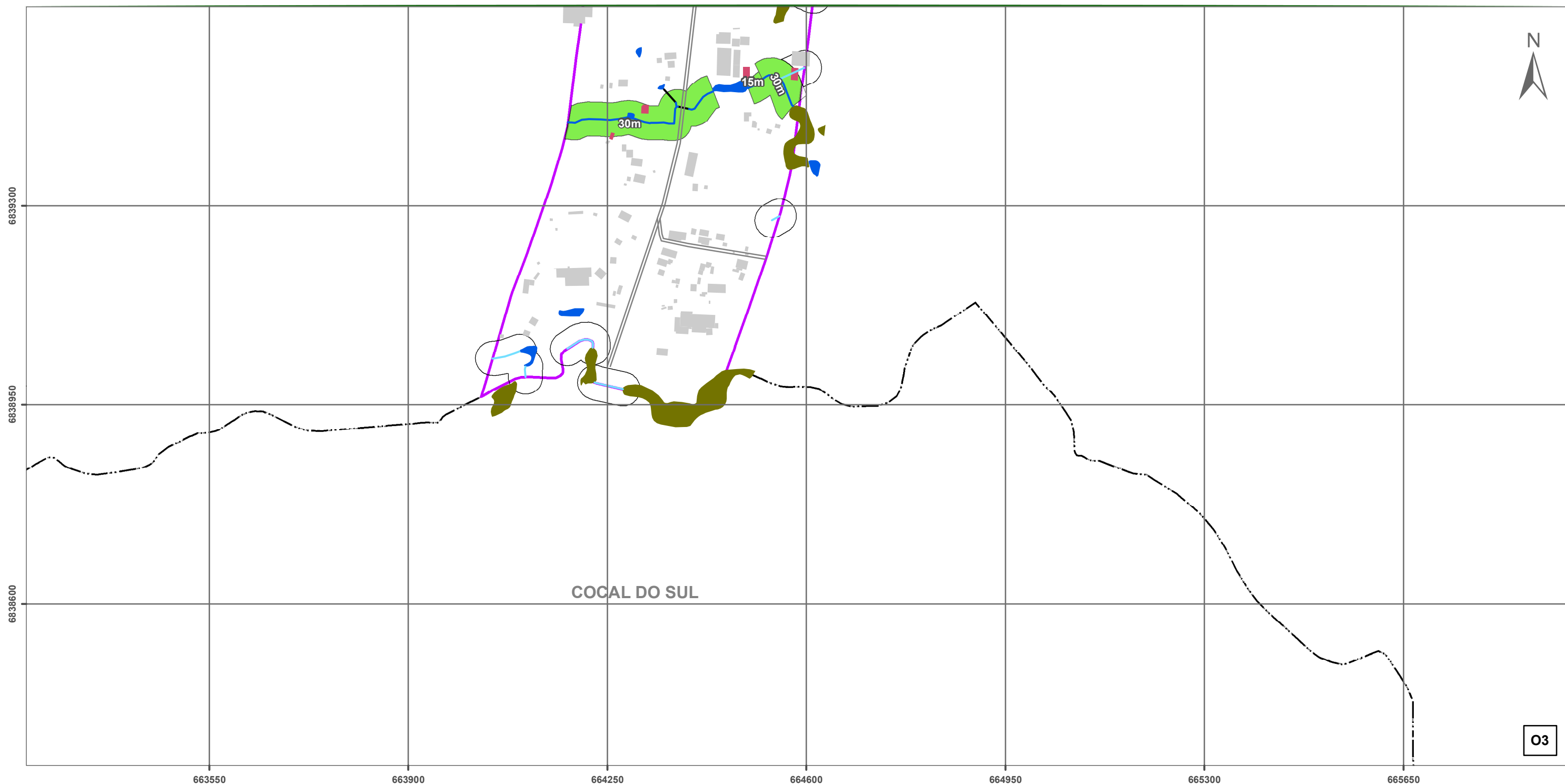
Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 -
Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS
Data: 2010/2011

175 0 175 350
m

Escala: 1:7.000

Setembro/2023



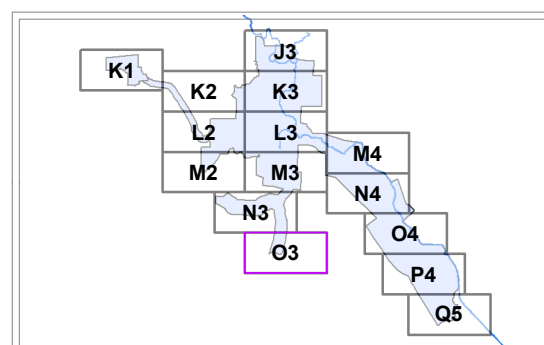


ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE URBANA - CENÁRIO VI - SEDE URBANA E RIO AMÉRICA

Legenda

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| Nascentes | Risco de Inundação |
| Linha Ferrea | APP Urbana - Cenário VI |
| Sistema Viário | APP não reambulada |
| Corpo d'água | APP fora do perímetro |
| Não reambulado | Perímetro Urbano |
| Reambulado | Limite Municipal |
| Tubulado | Municípios Limitrofes |
| Área Úmida | Edificações |
| Massa d'água | Fora da APP Urbana |
| Risco Geológico | Em APP Urbana |

Articulação



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

Fonte:

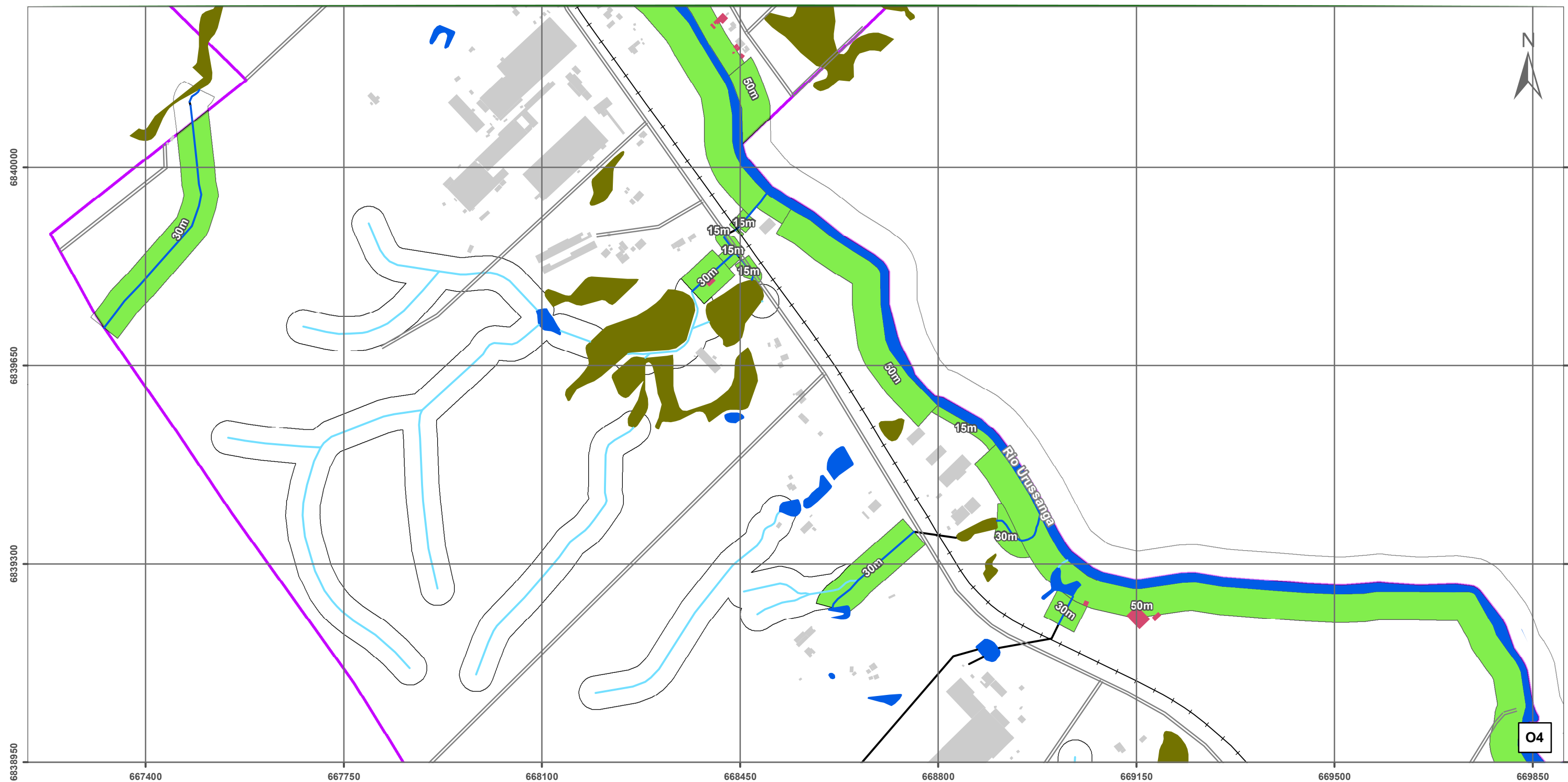
Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 -
 Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS
 Data: 2010/2011

175 0 175 350
 m

Escala: 1:7.000

Setembro/2023



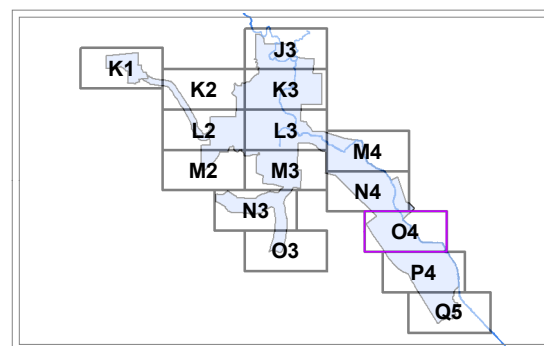


ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE URBANA - CENÁRIO VI - SEDE URBANA E RIO AMÉRICA

Legenda

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| Nascentes | Risco de Inundação |
| Linha Ferrea | APP Urbana - Cenário VI |
| Sistema Viário | APP não reambulada |
| Corpo d'água | |
| Não reambulado | APP fora do perímetro |
| Reambulado | Perímetro Urbano |
| Tubulado | Limite Municipal |
| Área Úmida | Municípios Limítrofes |
| Massa d'água | Edificações |
| Risco Geológico | Fora da APP Urbana |
| | Em APP Urbana |

Articulação



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

Fonte:

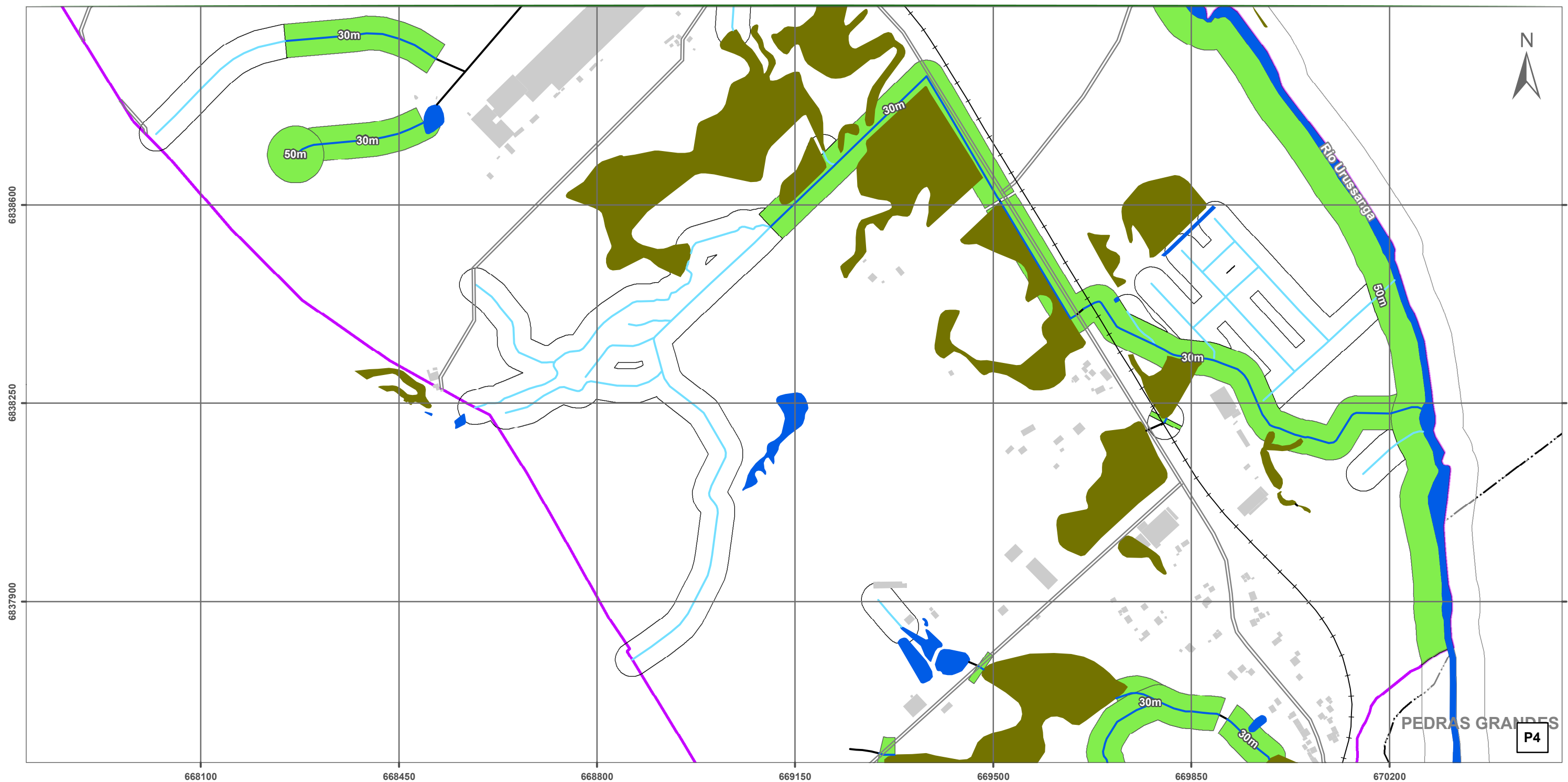
Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 -
Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS
Data: 2010/2011

175 0 175 350
m

Escala: 1:7.000

Setembro/2023



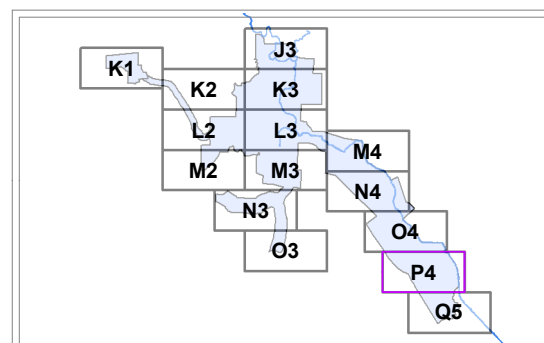


ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE URBANA - CENÁRIO VI - SEDE URBANA E RIO AMÉRICA

Legenda

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| Nascentes | Risco de Inundação |
| Linha Ferrea | APP Urbana - Cenário VI |
| Sistema Viário | APP não reambulada |
| Corpo d'água | APP fora do perímetro |
| Não reambulado | Perímetro Urbano |
| Reambulado | Limite Municipal |
| Tubulado | Municípios Limitrofes |
| Área Úmida | Edificações |
| Massa d'água | Fora da APP Urbana |
| Risco Geológico | Em APP Urbana |

Articulação



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

Fonte:

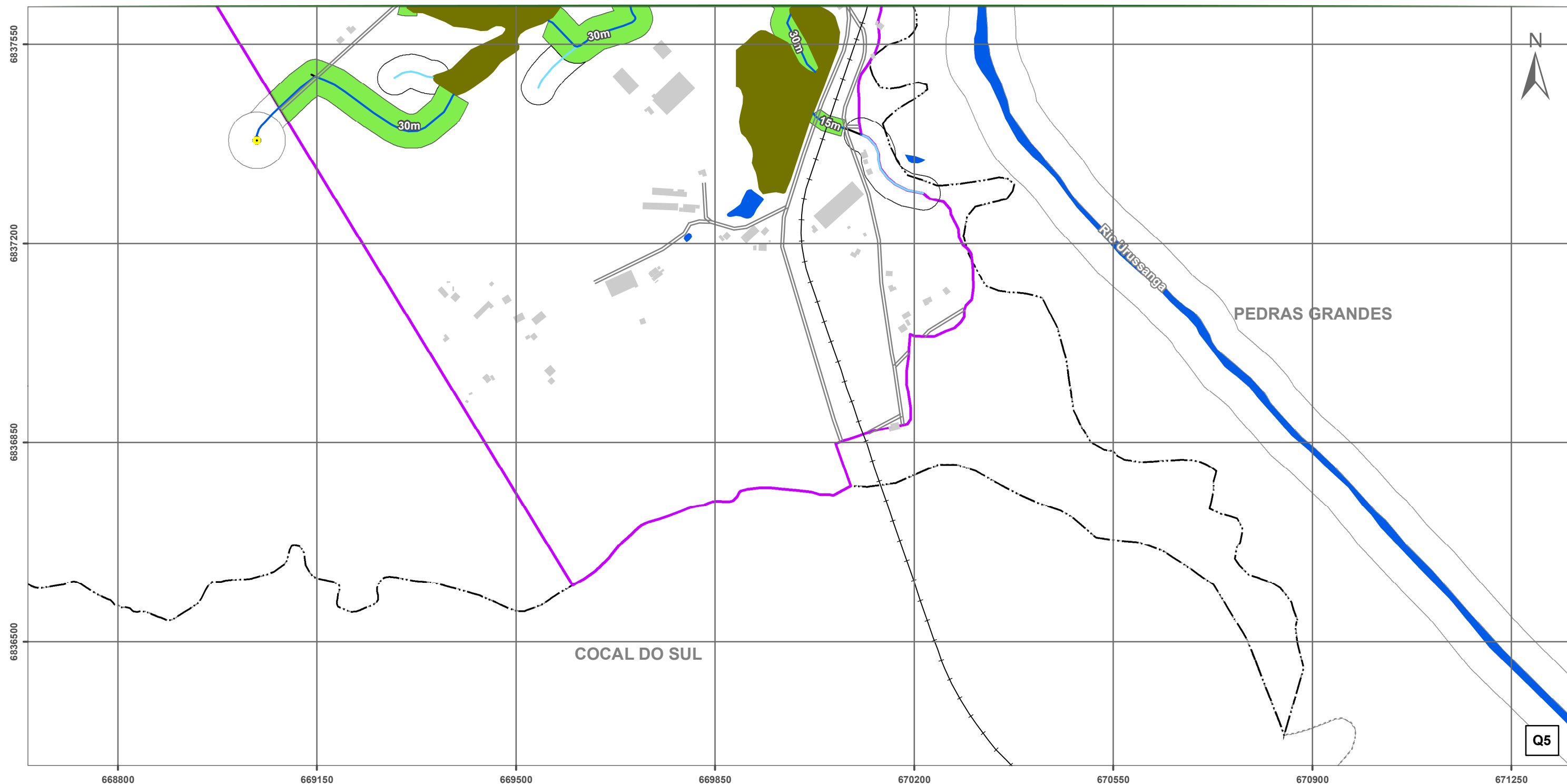
Sistema Hidrográfico Restituído - Escala 1:10.000 -
Projeto Levantamento Aerofotogramétrico de SC - SDS
Data: 2010/2011

175 0 175 350
m

Escala: 1:7.000

Setembro/2023



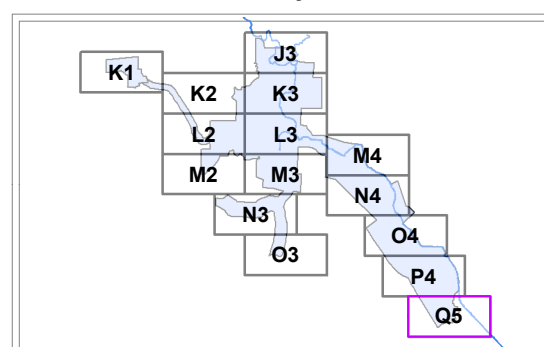


ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE URBANA - CENÁRIO VI - SEDE URBANA E RIO AMÉRICA

Legenda

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| Nascentes | Risco de Inundação |
| Linha Ferrea | APP Urbana - Cenário VI |
| Sistema Viário | APP não reambulada |
| Corpo d'água | APP fora do perímetro |
| Não reambulado | Perímetro Urbano |
| Reambulado | Limite Municipal |
| Tubulado | Municípios Limítrofes |
| Área Úmida | Edificações |
| Massa d'água | Fora da APP Urbana |
| Risco Geológico | Em APP Urbana |

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





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART

Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC



ART OBRA OU SERVIÇO

25 2023 8977351-5

Inicial
Individual

1. Responsável Técnico

MAURICIO DE JESUS

Título Profissional: Engenheiro Sanitarista e Ambiental

RNP: 2516213280

Registro: 147737-1-SC

Empresa Contratada: CONSORCIO INTERFEDERATIVO SANTA CATACARINA

Registro: C05588-6-SC

2. Dados do Contrato

Contratante: Prefeitura Municipal de Urussanga

Endereço: Praça da Bandeira

Complemento:

Cidade: URUSSANGA

Valor: R\$ 108.528,00

Contrato:

Celebrado em:

Vinculado à ART:

Bairro: Centro

UF: SC

Ação Institucional:

Tipo de Contratante: Indefinido

CPF/CNPJ: 82.930.181/0001-10
Nº: 12

CEP: 88840-000

3. Dados Obra/Serviço

Proprietário: Prefeitura Municipal de Urussanga

Endereço: Praça da Bandeira

Complemento:

Cidade: URUSSANGA

Data de Início: 11/02/2022

Finalidade: Indefinida

Previsão de Término: 30/09/2023

Bairro: Centro

UF: SC

Coordenadas Geográficas:

CPF/CNPJ: 82.930.181/0001-10
Nº: 12

CEP: 88840-000

Código:

4. Atividade Técnica

Diagnóstico Ambiental

Análise

Riscos Ambientais Aplicada à Área da Engenharia Sanitária e Ambiental

Dimensão do Trabalho:

24,37

Quilômetro(s) Quadrado(s)

Levantamento

Da Gestão Ambiental

Infra-Estrutura Urbana

Dimensão do Trabalho:

24,37

Quilômetro(s) Quadrado(s)

5. Observações

Elaboração do Diagnóstico Socioambiental do perímetro urbano do município de Urussanga.

6. Declarações

Acessibilidade: Declaro, sob as penas da Lei, que na(s) atividade(s) registrada(s) nesta ART não se exige a observância das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas de acessibilidade da ABNT, na legislação específica e no Decreto Federal n. 5.296, de 2 de dezembro de 2004.

7. Entidade de Classe

ACESA - 41

8. Informações

- A ART é válida somente após o pagamento da taxa.
- Situação do pagamento da taxa da ART em 29/09/2023: TAXA DA ART A PAGAR
- Valor ART: R\$ 96,62 | Data Vencimento: 30/10/2023 | Registrada em:
- Valor Pago: | Data Pagamento: | Nosso Número:
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-sc.org.br/art.
- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.
- Esta ART está sujeita a verificações conforme disposto na Súmula 473 do STF, na Lei 9.784/99 e na Resolução 1.025/09 do CONFEA.

9. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima.

FLORIANOPOLIS - SC, 29 de Setembro de 2023

MAURICIO DE JESUS
030.867.760-99



CREA-SC
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Santa Catarina



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART

Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC



ART OBRA OU SERVIÇO

25 2023 8977672-5

Inicial
Individual

1. Responsável Técnico

RAPHAELA MENEZES DA SILVEIRA

Título Profissional: Geóloga

RNP: 2514974399

Registro: 138824-3-SC

Empresa Contratada: CONSORCIO INTERFEDERATIVO SANTA CATACARINA

Registro: C05588-6-SC

2. Dados do Contrato

Contratante: Prefeitura Municipal de Urussanga

Endereço: Praça da Bandeira

Complemento:

Cidade: URUSSANGA

Valor: R\$ 108.528,00

Contrato:

Celebrado em:

Vinculado à ART:

Bairro: Centro

UF: SC

Ação Institucional:

Tipo de Contratante:

CPF/CNPJ: 82.930.181/0001-10
Nº: 12

CEP: 88840-000

3. Dados Obra/Serviço

Proprietário: Prefeitura Municipal de Urussanga

Endereço: Praça da Bandeira

Complemento:

Cidade: URUSSANGA

Data de Início: 11/02/2022

Finalidade:

Previsão de Término: 30/09/2023

Bairro: Centro

UF: SC

Coordenadas Geográficas:

CPF/CNPJ: 82.930.181/0001-10
Nº: 12

CEP: 88840-000

Código:

4. Atividade Técnica

Supervisão

Coordenação

Geologia

Dimensão do Trabalho:

24,37

Quilômetro(s) Quadrado(s)

Supervisão

Coordenação

Serviço não Relacionado em Geologia

Dimensão do Trabalho:

24,37

Quilômetro(s) Quadrado(s)

5. Observações

Coordenação do trabalho referente a elaboração do Diagnóstico Socioambiental de Urussanga.

6. Declarações

A acessibilidade: Declaro, sob as penas da Lei, que na(s) atividade(s) registrada(s) nesta ART não se exige a observância das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas de acessibilidade da ABNT, na legislação específica e no Decreto Federal n. 5.296, de 2 de dezembro de 2004.

7. Entidade de Classe

AGESC - 18

8. Informações

A ART é válida somente após o pagamento da taxa.

Situação do pagamento da taxa da ART em 29/09/2023: TAXA DA ART A PAGAR

Valor ART: R\$ 96,62 | Data Vencimento: 30/10/2023 | Registrada em:

Valor Pago: | Data Pagamento: | Nosso Número:

A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-sc.org.br/art.

A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

Esta ART está sujeita a verificações conforme disposto na Súmula 473 do STF, na Lei 9.784/99 e na Resolução 1.025/09 do CONFEA.

9. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima.

FRAIBURGO - SC, 29 de Setembro de 2023

RAPHAELA MENEZES DA SILVEIRA
123.642.547-28



CREA-SC
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Santa Catarina



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART

Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC



ART OBRA OU SERVIÇO

25 2023 9000414-8

Inicial
Individual

1. Responsável Técnico

CELSO AFONSO PALHARES MADRID FILHO

Título Profissional: Geógrafo

RNP: 2520653825

Registro: 186645-0-SC

Empresa Contratada:

Registro:

2. Dados do Contrato

Contratante: Consórcio Interfederativo Santa Catarina
Endereço: RUA GENERAL LIBERATO BITTENCOURT
Complemento: Sala 1305
Cidade: FLORIANOPOLIS
Valor: R\$ 10.800,00
Contrato:

Celebrado em:

Vinculado à ART:

Bairro: CANTO
UF: SC

Ação Institucional:
Tipo de Contratante:

CPF/CNPJ: 12.075.748/0001-32
Nº: 1885

CEP: 88070-800

3. Dados Obra/Serviço

Proprietário: Prefeitura Municipal de Urussanga
Endereço: PRAÇA DA BANDEIRA
Complemento:
Cidade: URUSSANGA
Data de Início: 11/02/2022
Finalidade: Ambiental

Previsão de Término: 20/10/2023

Bairro: CENTRO
UF: SC
Coordenadas Geográficas:

CPF/CNPJ: 82.930.181/0001-10
Nº: 12

CEP: 88840-000

Código:

4. Atividade Técnica

Coordenação Assessoria
Geoprocessamento

Dimensão do Trabalho: 2.437,00 Hectare(s)

Coordenação Assessoria
Cartografia para mapeamento temático

Dimensão do Trabalho: 243.700,00 Metro(s) Quadrado(s)

Coordenação Assessoria
Fotointerpretação

Dimensão do Trabalho: 243.700,00 Metro(s) Quadrado(s)

5. Observações

Coordenação e assessoramento na elaboração do Diagnóstico Socioambiental de Urussanga - SC

6. Declarações

A acessibilidade: Declaro, sob as penas da Lei, que na(s) atividade(s) registrada(s) nesta ART não se exige a observância das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas de acessibilidade da ABNT, na legislação específica e no Decreto Federal n. 5.296, de 2 de dezembro de 2004.

7. Entidade de Classe

ACG - 57

8. Informações

- A ART é válida somente após o pagamento da taxa.
Situação do pagamento da taxa da ART em 17/10/2023: TAXA DA ART A PAGAR
Valor ART: R\$ 96,62 | Data Vencimento: 27/10/2023 | Registrada em: 17/10/2023
Valor Pago: | Data Pagamento: | Nosso Número: 14002304000525165
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-sc.org.br/art.
- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.
- Esta ART está sujeita a verificações conforme disposto na Súmula 473 do STF, na Lei 9.784/99 e na Resolução 1.025/09 do CONFEA.

9. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima.

FLORIANOPOLIS - SC, 17 de Outubro de 2023

CELSO AFONSO PALHARES MADRID FILHO
103.508.429-57



CREA-SC
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Santa Catarina

Assinado eletronicamente por:

* CELSO AFONSO PALHARES MADRID FILHO (**.508.429-**))

em 17/10/2023 10:19:40 com assinatura avançada (AC Final do Governo Federal do Brasil v1)

* ELOI RONNAU (**.962.419-**))

em 17/10/2023 15:50:54 com assinatura qualificada (ICP-Brasil)

Este documento é cópia do original assinado eletronicamente.

Para obter o original utilize o código QR abaixo ou acesse o endereço:

<https://cincatarina-e2.ciga.sc.gov.br/#/documento/c1956f88-f786-44c3-ab17-587ff30e5e68>



DIAGNÓSTICO SOCIAMBIENTAL

Urussanga | SC

O Diagnóstico Socioambiental elaborado pelo CINCATARINA é o estudo de planejamento urbano e ambiental que envolve diferentes etapas de levantamentos e coleta de dados, fornecendo um "retrato" das condições ambientais e sociais da área de interesse do Município. Com este documento o município possui subsídios para a realização da regularização fundiária nas áreas de preservação permanente em consonância com a legislação.

O Consórcio Interfederativo Santa Catarina CINCATARINA é um consórcio Público, Multifinalitário, constituído na forma de associação Pública com personalidade jurídica de direito público e natureza autárquica interfederativa.



CNPJ: 12.075.748/0001-32

www.cincatarina.sc.gov.br

cincatarina@cincatarina.sc.gov.br

Sede do CINCATARINA
Rua General Liberato Bittencourt, 1885, 13º Andar, Sala 1305,
Bairro Canto Florianópolis/Estado de Santa Catarina – CEP 88.070-800
Telefone: (48) 3380 1620

Central Executiva do CINCATARINA
Rua Nereu Ramos, 650, 1º Andar, Sala 102, Centro
Fraiburgo/Estado de Santa Catarina – CEP 89.580-000
Telefone: (48) 3380 1621