

### **TÍTULO DO PRODUTO:**

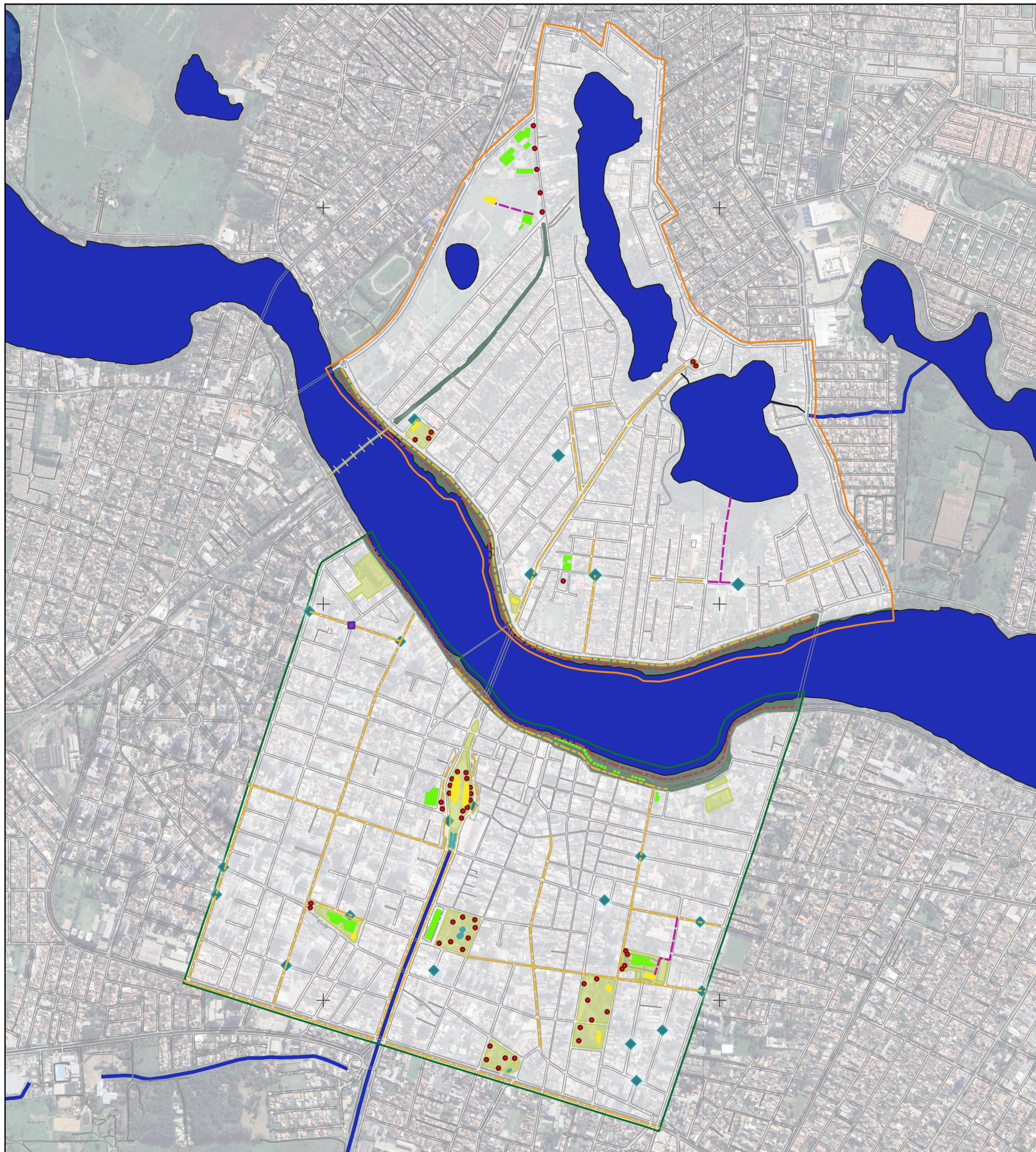
**Conjunto de 2 mapas com estudos de utilização de Infraestruturas Verdes – Mapa de Propostas de aplicação de Infraestruturas Verdes; Mapa de Propostas de implantação de ações de Infraestrutura Verde na sub-bacia de estudo.**

### **AUTORES**

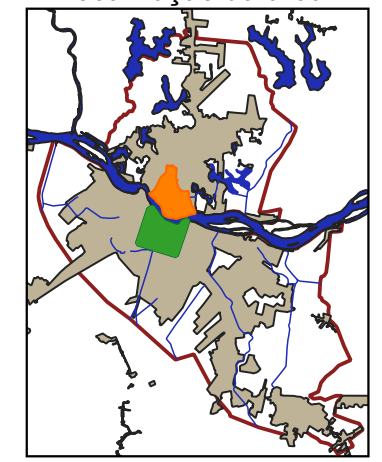
Thais Ferreira Torres, Daniela Bogado Bastos de Oliveira e Vicente de Paulo Santos de Oliveira

### **DADOS CARTOGRÁFICOS E DO SATÉLITE:**

Projeção UTM, DATUM SIRGAS 2000, Zona 24K; IBGE (2010); Google Earth (2023).

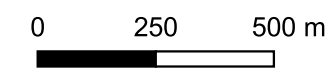


Localização da área



**Legenda**

- Limite A1-CENTRO
- Limite A2-GUARUS
- Elementos hídricos
- Parque Linear
- Teto Verde
- Lagoa Seca
- Lagoa Pluvial
- Pátio em Pavimento Permeável e/ou Gramado
- Canteiro Pluvial e Pavimento Permeável em calçada/ciclofaixa
- Biovaleta
- Barreiras de Inundação
- Jardim de Chuva
- ◆ Pontos de alagamentos
- Reservatório convencional existente



**MAPA COM PROPOSTAS DE IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA VERDE**

Elaboração: Thais Torres (2023)

Dados cartográficos e do satélite: Projeção UTM, DATUM SIRGAS 2000, Zona 24K; IBGE (2010); Google Earth (2023).

Fontes: Desenvolvido pela autora (2024) com base no mapeamento temático e visitas de campo.

258900

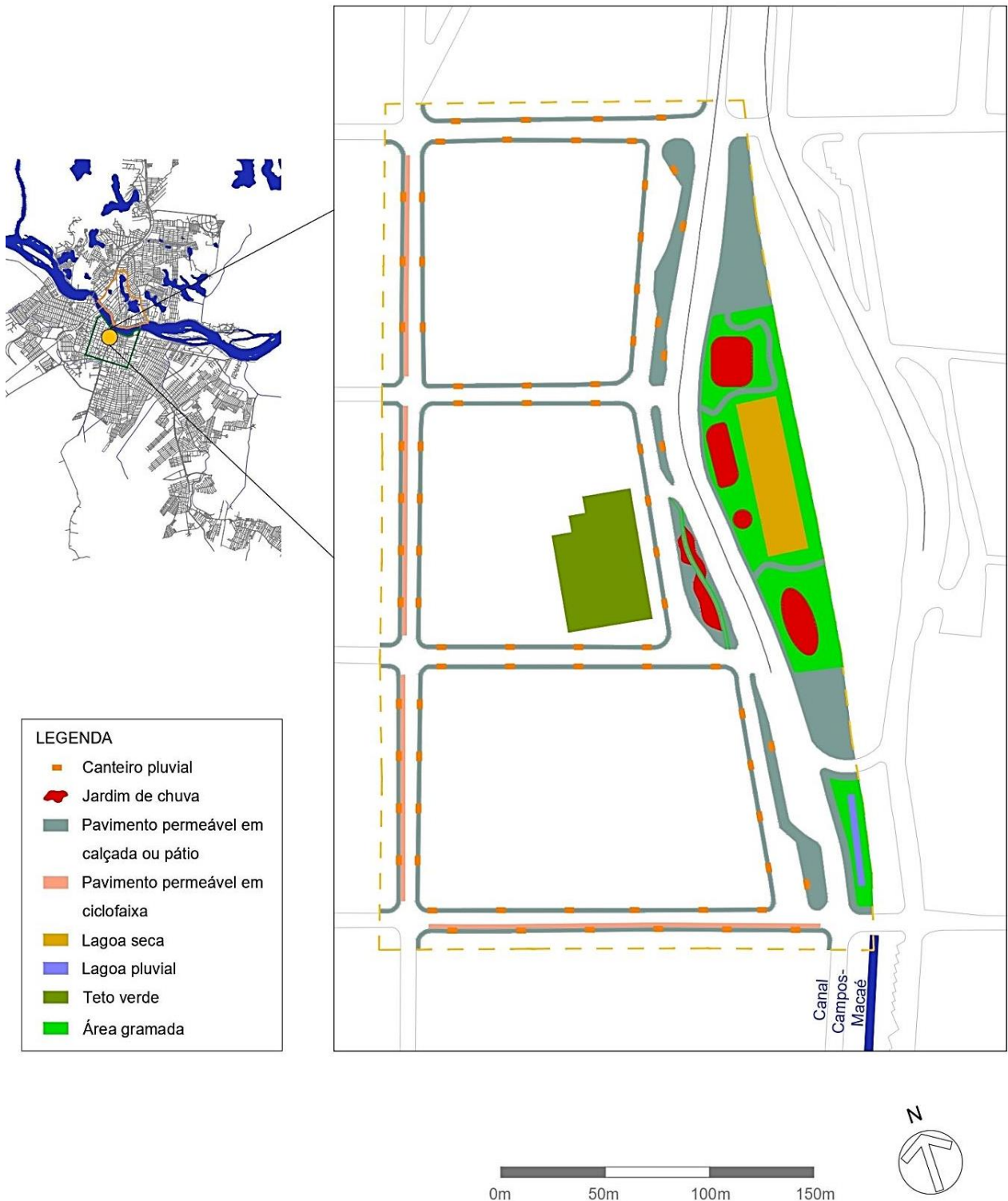
260400

7594500

7593000

7591500

## Mapa – Propostas de implantação de ações de Infraestrutura Verde na sub-bacia de estudo



Elaboração: Thais Torres (2023)

Dados cartográficos e do satélite: Projeção UTM, DATUM SIRGAS 2000, Zona 24K; IBGE (2010); Google Earth (2023).

Fontes: Desenvolvido pela autora (2024) com base no mapeamento temático e visitas de campo.

1. **TÍPO DE PRODUTO:** (i) Carta, mapa ou similar  
(i) Carta, mapa ou similar; (ii) Curso de Formação Profissional; (iii) Empresa ou Organização Social Inovadora; (iv) Manual / Protocolo; (v) Material Didático; (vi) Patente depositada, concedida ou licenciada; (vii) Produto Bibliográfico Técnico/Tecnológico; (viii) Processo/Tecnologia e Produto/Material não Patenteável; (ix) Software / Aplicativo; (x) Tecnologia Social.
2. **TÍTULO DO PRODUTO:** Conjunto de 2 mapas com estudos de utilização de Infraestruturas Verdes – Mapa de Propostas de aplicação de Infraestruturas Verdes; Mapa de Propostas de implantação de ações de Infraestrutura Verde na sub-bacia de estudo.
3. **NOME DOS AUTORES AMBHIDRO:** Thais Ferreira Torres; Daniela Bogado Bastos de Oliveira; Vicente de Paulo Santos de Oliveira
4. **ADERÊNCIA DA OBRA AO AMBHIDRO:** ( X ) Sim ( ) Não
5. **Nível do impacto:** ( ) Alto ( X ) Médio ( ) Baixo
6. **Demanda:** ( X ) Espontânea ( ) Por concorrência ( ) Contratada
7. **Objetivo da Pesquisa:** Solução de um problema previamente definido  
(*Experimental, solução de um problema previamente definido, sem um foco específico previamente definido*)
8. **Área impactada pela produção:** ( X ) Econômico ( ) Ensino ( ) Saúde  
( X ) Social ( X ) Ambiental  
( X ) Científico ( ) Aprendizagem
9. **Tipo de impacto:** ( X ) Real ( ) Potencial
10. **Descrição do tipo de Impacto:** A representação gráfica é uma ferramenta fundamental no planejamento urbano e na gestão das águas.
11. **Replicabilidade:** ( X ) Sim ( ) Não
12. **Abrangência Territorial:** ( ) Internacional ( ) Nacional ( X ) Regional
13. **Complexidade:** ( ) Alto ( X ) Médio ( ) Baixo
14. **Inovação:** ( ) Alto teor inovativo ( X ) Médio teor ( ) Baixo teor
15. **Setor da sociedade beneficiado:** Poder público
16. **Vínculo com PDI da Instituição:** ( X ) Sim ( ) Não
17. **Declarar vínculo do PTT com PDI:** A pesquisa se relaciona com os seguintes objetivos estratégicos do PDI vigente (2023.2-2028.1): OE5 - Produzir tecnologias e soluções

inovadoras de acordo com as demandas da sociedade; OE15 - Assegurar práticas de gestão sustentáveis e eficientes dos recursos socioeconômicos e ambientais.

18. **Houve fomento:** ( ) Financiamento ( ) Cooperação ( X ) Não houve

19. **Há registro de propriedade intelectual:** ( ) Sim ( X ) Não

20. **Código do Registro:** Não se aplica

21. **Estágio da Tecnologia:** ( ) Piloto ( ) Em teste ( X ) Finalizado/Implantado

22. **Há transferência de tecnologia:** ( ) Sim ( X ) Não

23. **Observações quanto à inovação, relevância, impacto:**

Os produtos elaborados nesta pesquisa de tese podem contribuir para difusão do conhecimento a respeito dos corpos hídricos na cidade de Campos e na elaboração de políticas públicas, auxiliando nos processos de tomada de tomadas de decisão.

24. **Natureza do Conteúdo:** Ao explorar os princípios da Infraestrutura Verde e da drenagem sustentável, é essencial analisar a gama de dispositivos disponíveis para selecionar as técnicas mais adequadas às características específicas da sub-bacia em estudo. A análise de desempenho dos dispositivos resultou na seleção de alguns tipos de técnicas que podem ser implantadas nas áreas dos recortes escalares, à luz do Plano Diretor Municipal e dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, referentes à erradicação da pobreza (ODS 1), do acesso à água potável e ao saneamento (ODS 6) e das cidades sustentáveis (ODS 11), bem como da boa saúde e bem estar para todos (ODS 3), das ações contra a mudança global do clima (ODS 13), da vida na água (ODS 14), da vida terrestre (ODS 15) e das parcerias e meios de implementação (ODS 17).

*(vinculação com linha de pesquisa e quais Objetivos de Desenvolvimento Sustentável)*

25. **Link para o produto:** <http://bd.centro.iff.edu.br/>