



Arquitetura e Urbanismo • UniEVANGÉLICA

Um PORTAL para a Cidade, Goianésia - GO

Acadêmico: Guilherme Morais
Orientadora: Celina F. A. Manso



- Relevância das áreas verdes
- Goianésia – A Princesa do Vale
- A escolha do Lugar
- Próximo ao Portal
- Conhecendo a Mata
- Diretrizes projetuais
- Um Portal para a Cidade
- Aspectos Construtivos





Relevância das áreas Verdes...

Áreas Verdes Urbanas

“Apresentam muitas funções socioambientais[...

Proporcionam bem estar físico e mental para a população”.

GANEM, (2014, p. 21)

A vegetação

“atua como refúgio da paisagem urbana, o qual contribui para a sensação de bem estar dos usuários”.

FALCÓN, (2007, p. 32)

Parque Ambiental

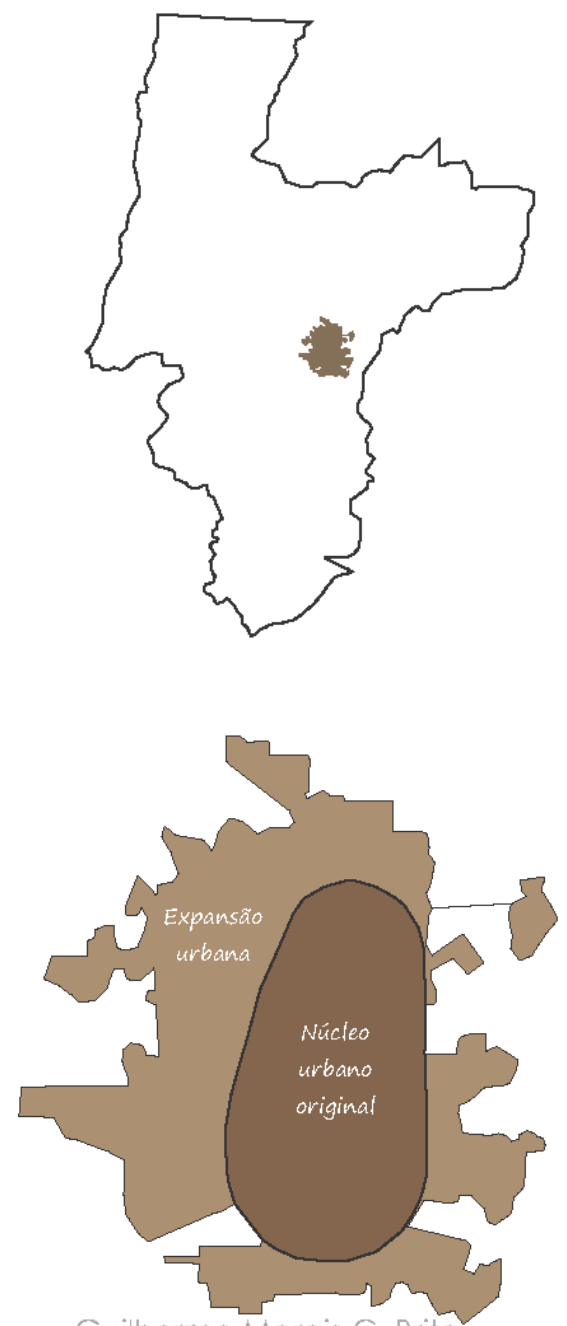
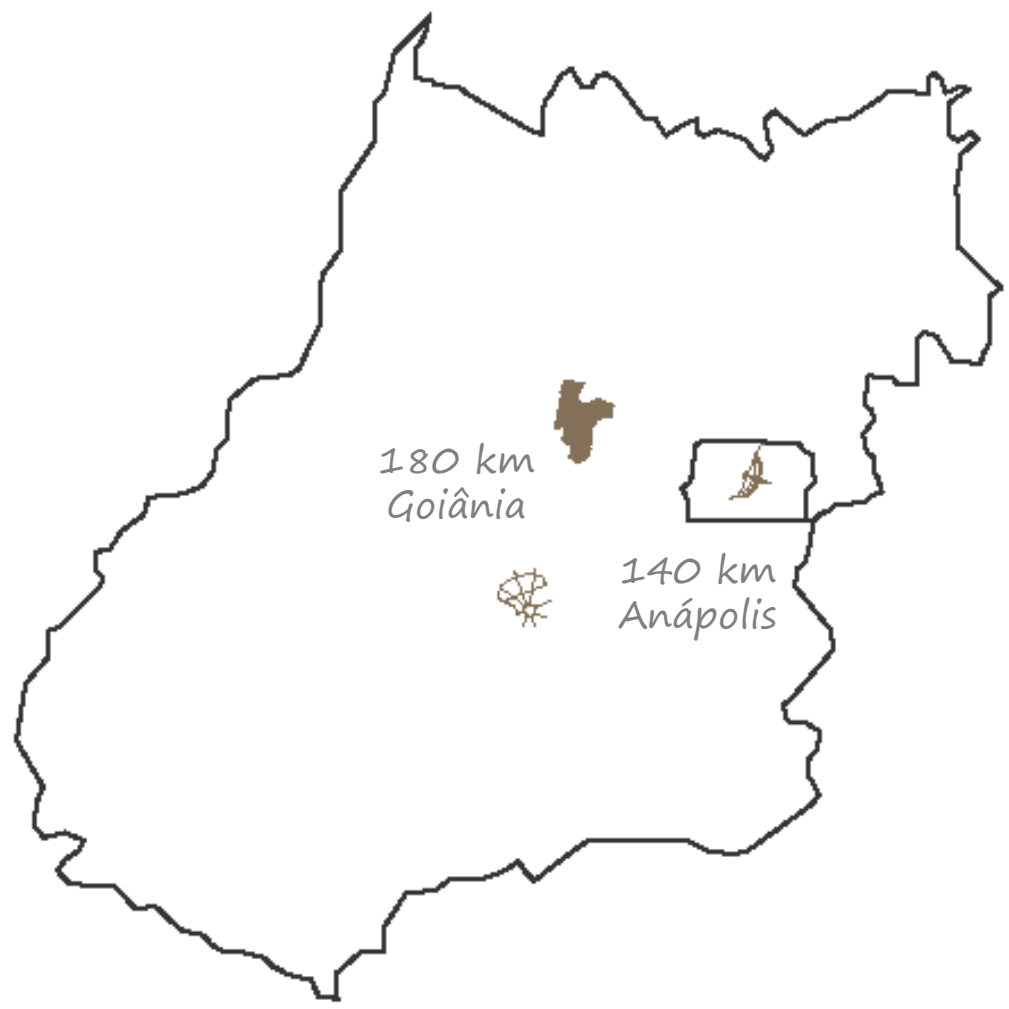
“É destinado prioritariamente à preservação ambiental”
cujo “objetivo é oferecer à população urbana um lugar de
contato com a natureza, para lazer e convívio público”.

SOUZA, (2013, p. 134)




GOIANÉSIA


Goianésia, A Princesa do Vale...





 Núcleo urbano original

 Expansão Urbana

 Área da proposta de intervenção





Avenida Goiás - Goianésia

Fonte: Guilherme Morais, 2017



Avenida Contorno - Goianésia

Fonte: Guilherme Morais, 2017



Rua 23 - Goianésia

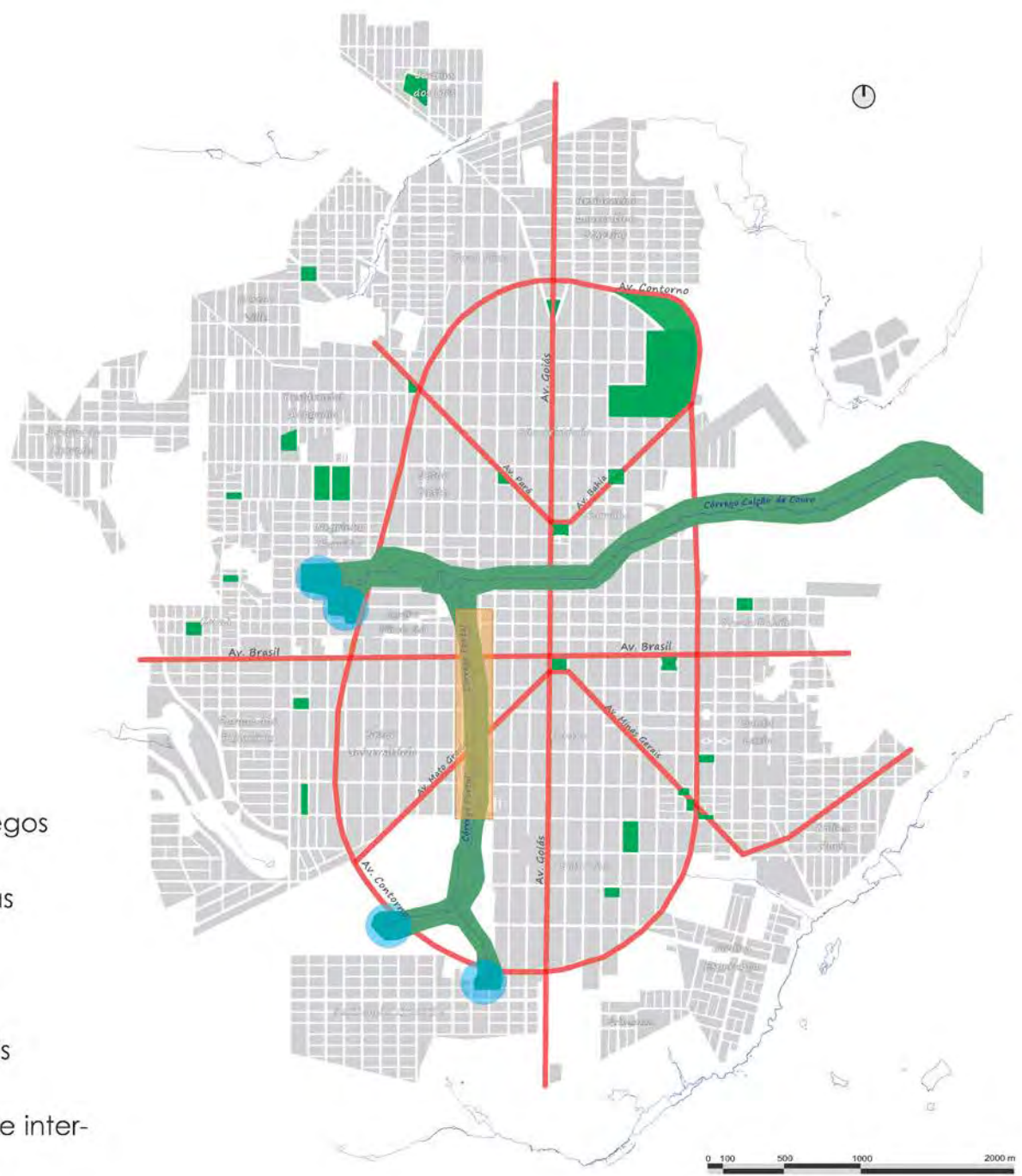
Fonte: Guilherme Morais, 2017



Praça - Goianésia

Fonte: Guilherme Morais, 2017

-  Nascentes dos Córregos
-  Áreas verdes urbanas
-  Corredores verdes
-  Eixos viários principais
-  Área da proposta de intervenção





Córrego Calção de Couro- Goianésia

Fonte: Guilherme Morais, 2017



Poluição no Córrego Calção de Couro- Goianésia Fonte: Guilherme Moraes, 2017



Parque das Águas Goianésia

Fonte: Guilherme Morais, 2016



Córrego Portal - Goianésia

Fonte: Guilherme Morais, 2017



Córrego Portal - Goianésia Fonte: Guilherme Morais, 2017



Córrego Portal - Goianésia

Fonte: Guilherme Morais, 2017



Córrego Portal - Goianésia

Fonte: Guilherme Morais, 2017



Corredor Verde do Córrego Portal - Goianésia

Fonte: Guilherme Moraes, 2017



A escolha do Lugar...



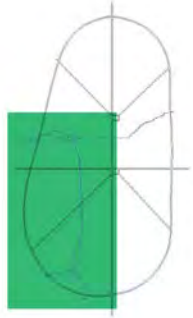


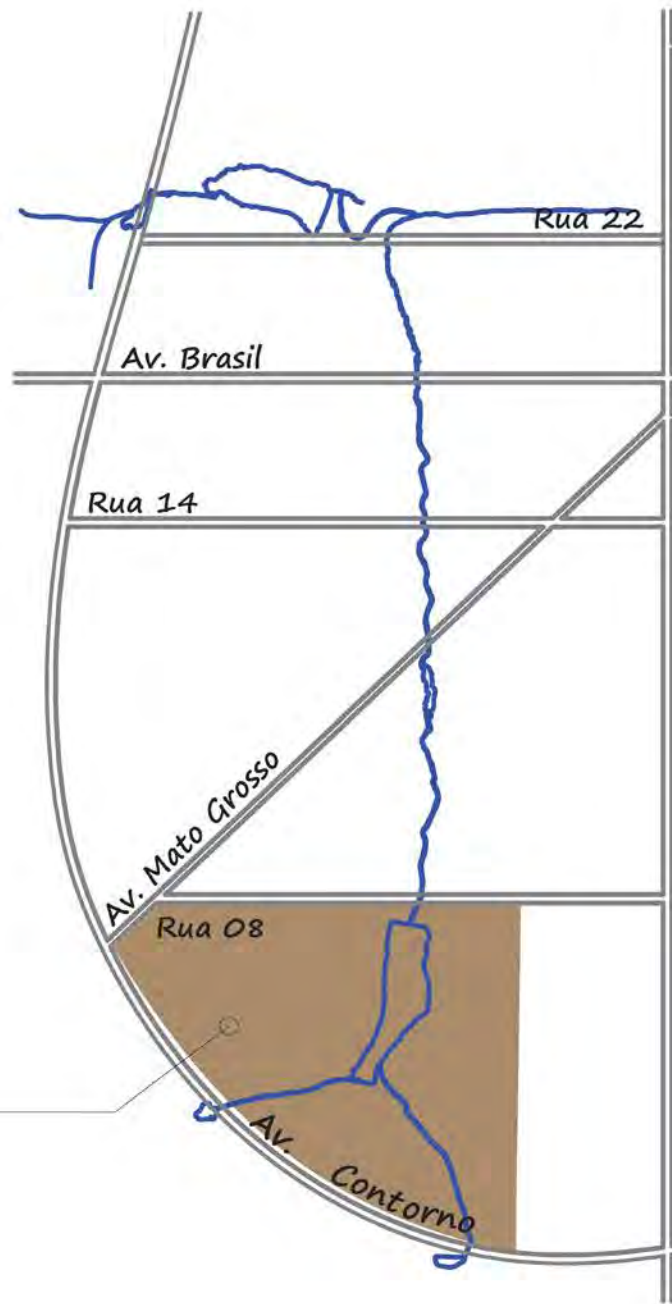
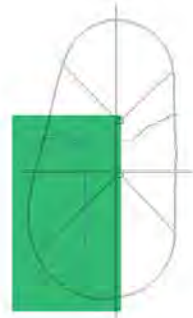
Vegetação nativa do Córrego Portal - Goianésia Fonte: Guilherme Moraes, 2017



Recuperação da Vegetação do Córrego Portal - Goianésia

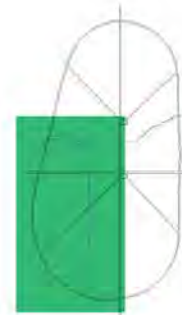
Fonte: Guilherme Moraes, 2017





Área Privada
(Gleba não parcelada)

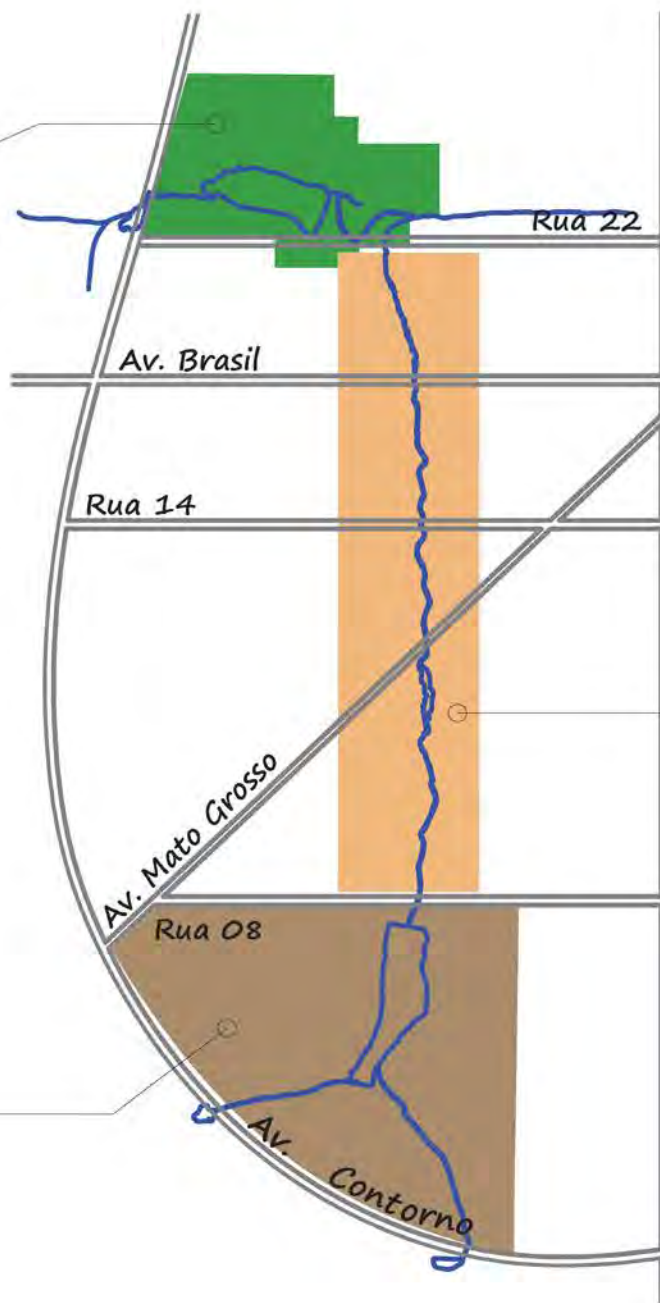
Parque Ecológico
Negrinho Carrilho
(em implantação)



Área Privada
(Gleba não parcelada)



Parque Ecológico
Negrinho Carrilho
(em implantação)



Área de
intervenção

Área Privada
(Gleba não parcelada)



Córrego Portal em propriedade Privada - Goianésia Fonte: Guilherme Moraes, 2017



Área destinada ao Parque Negrinho Carrilho- Goianésia

Fonte: Guilherme Morais, 2017



Vista do interior da mata do Córrego Portal - Goianésia

Fonte: Guilherme Moraes, 2017



Mata do Córrego Portal - Goianésia Fonte: Guilherme Morais, 2017

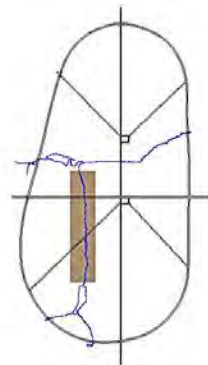


Mata fechada do Córrego Portal - Goianésia

Fonte: Guilherme Morais, 2017

Próximo ao Portal...





- Edificações
- Residencial
- Comercial
- Misto
- Serviço
- Institucional
- Áreas Verdes





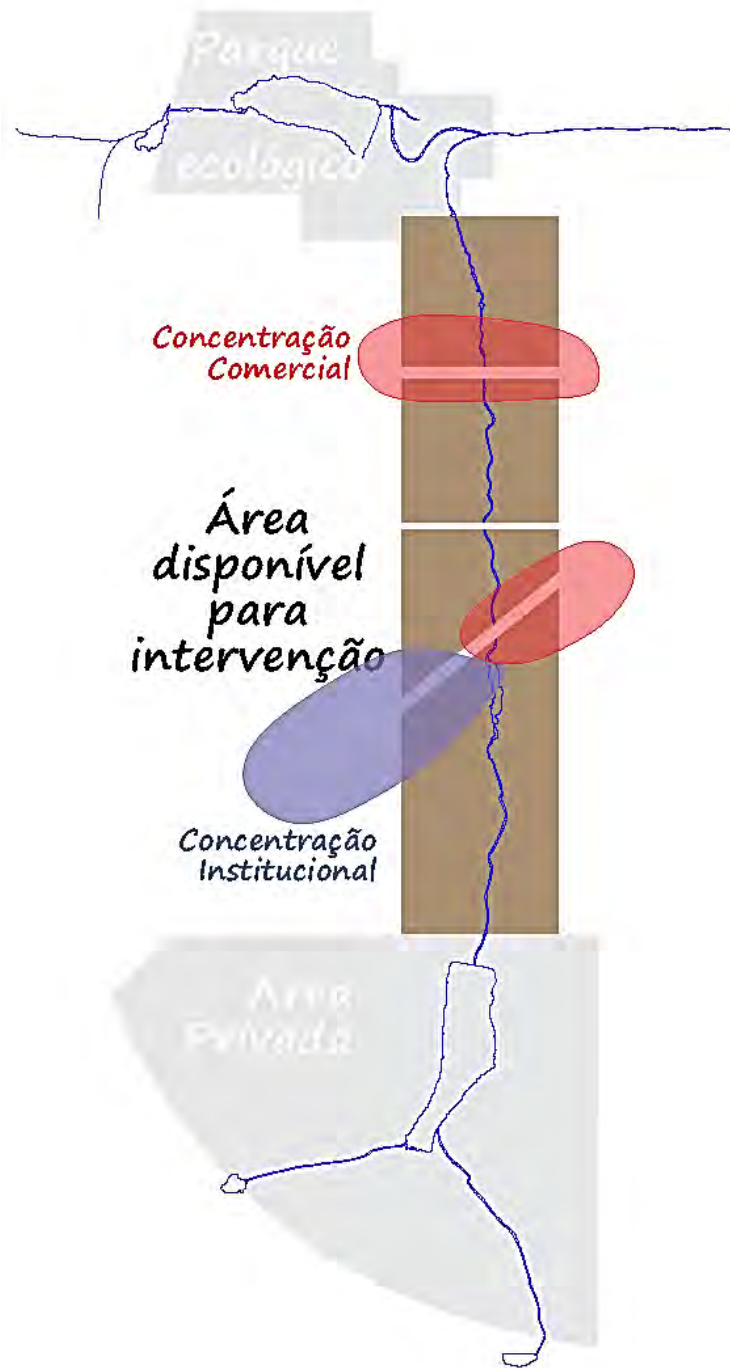
Tipologia residencial - Goiânia

Fonte: Guilherme Morais, 2016



Tipologia residencial dois pavimentos - Goianésia

Fonte: Guilherme Moraes, 2016

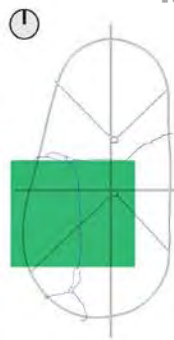






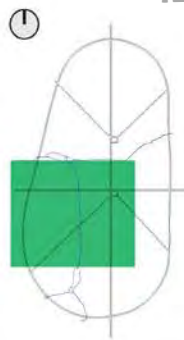
Conhecendo a Mata...





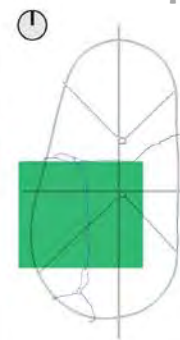
LEGENDA:
■ Vegetação Densa





LEGENDA:
■ Vegetação Densa
■ Áreas abertas, com pouca vegetação ou vegetação rasteira (farracha)

0 10 50 100 200 300 m



LEGENDA:

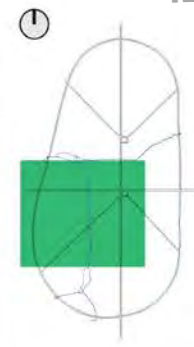
■ Vegetação Densa

■ Áreas abertas, com pouca vegetação ou vegetação rasteira (farruçã)

■ Áreas sujeitas a alagamento

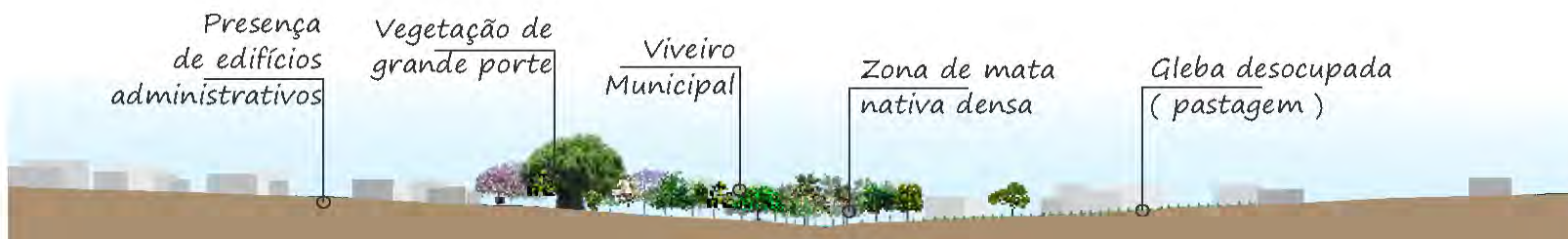
● Áreas com sinais claros de degradação ambiental





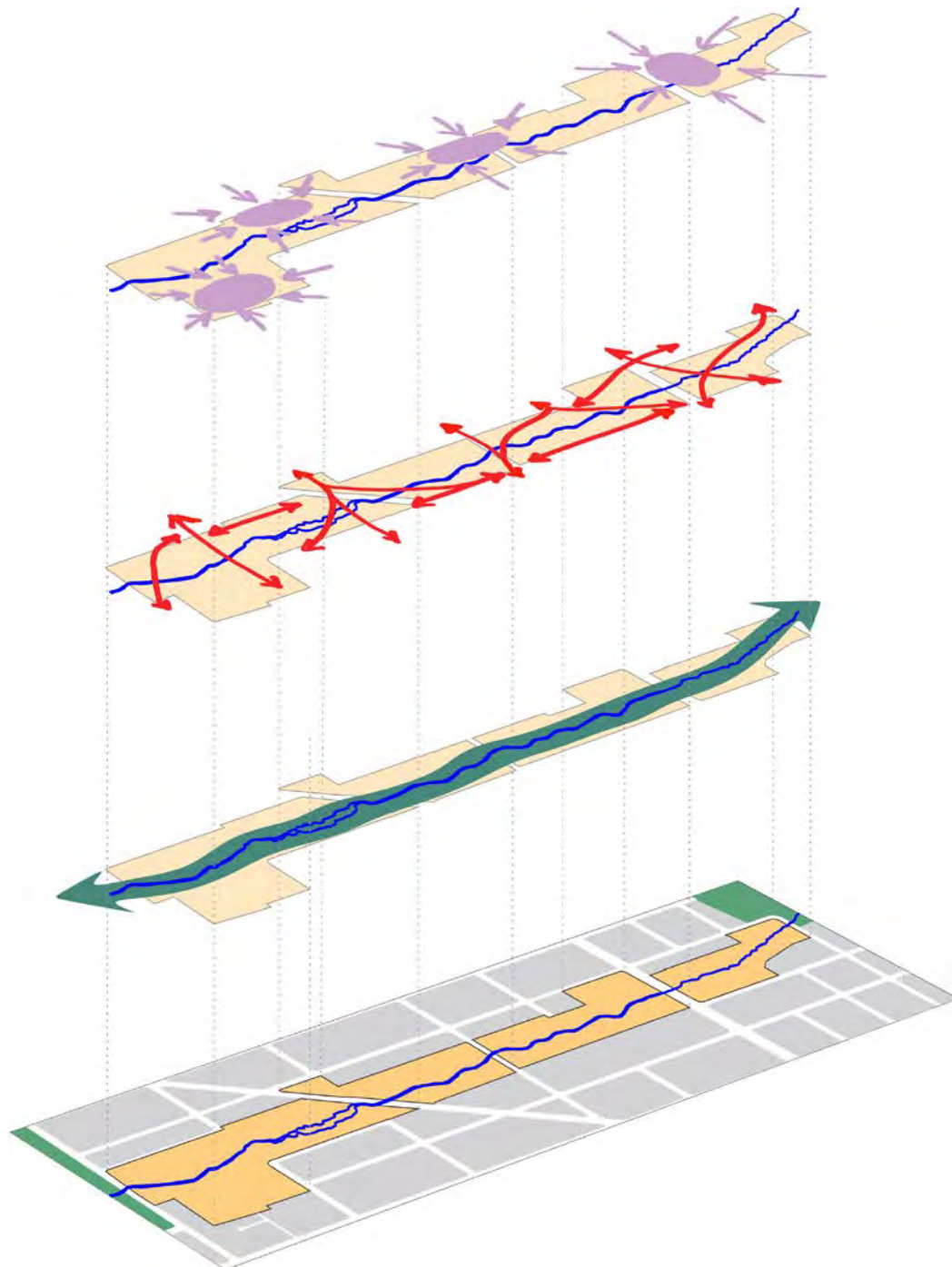
- LEGENDA:**
- Vegetação Densa
 - Áreas abertas, com pouca vegetação ou vegetação rasteira (forração)
 - Áreas sujeitas a alagamento
 - Áreas com sinais claros de degradação ambiental
 - Percursos pedonais interrompidos
 - Barreiras (fundos de lotes privados)







Direrizes Projetuais...






3. Pontos de Concentração de atividades

2. Fluxos

1. Corredor Verde

Alteração no arranjo fundiário

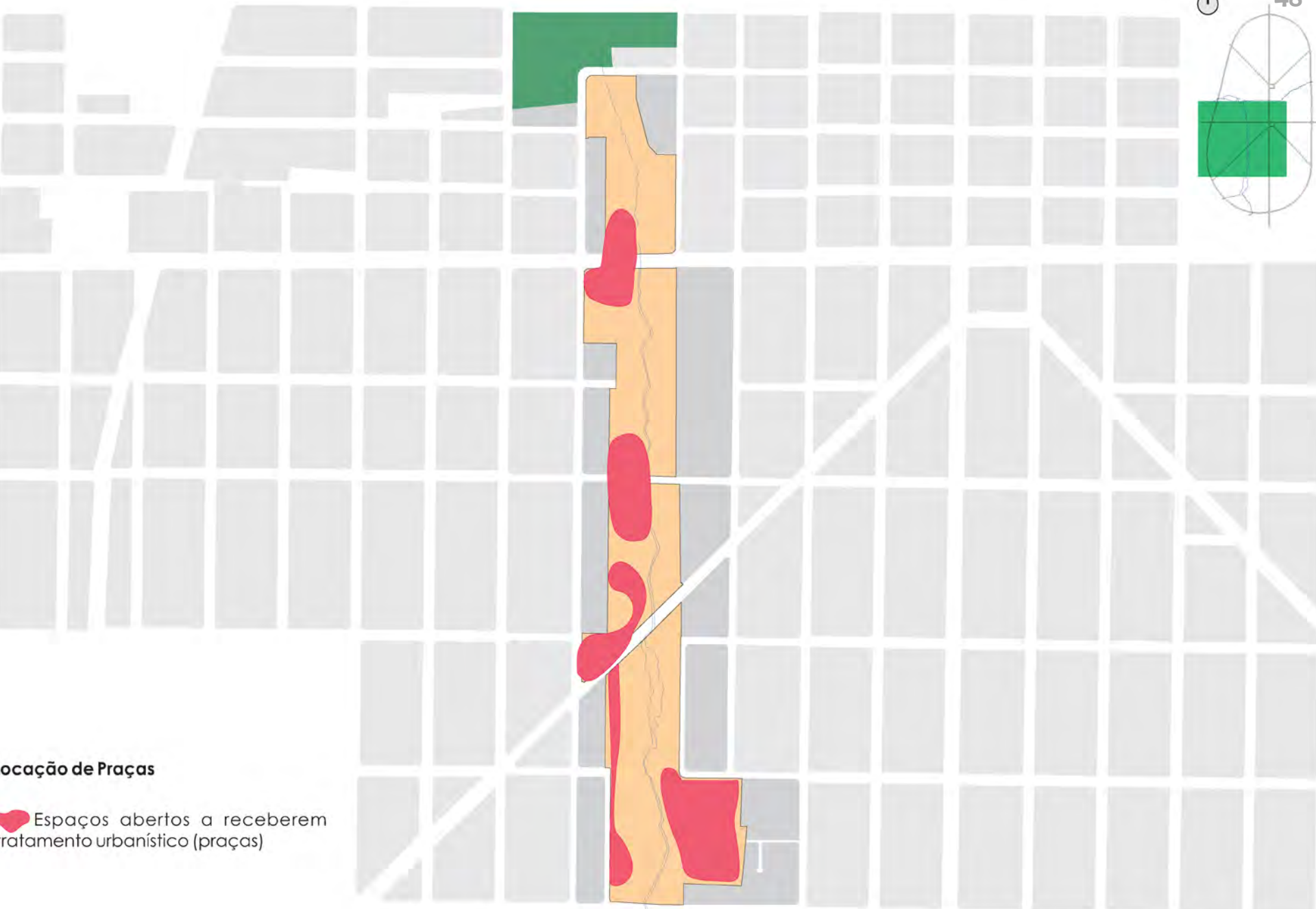
-  Lotes a serem redimensionados
-  Lotes a serem desapropriados
-  Gleba a ser desapropriada





Delimitação da área de intervenção

Áreas incorporadas ao projeto



Localização de Praças

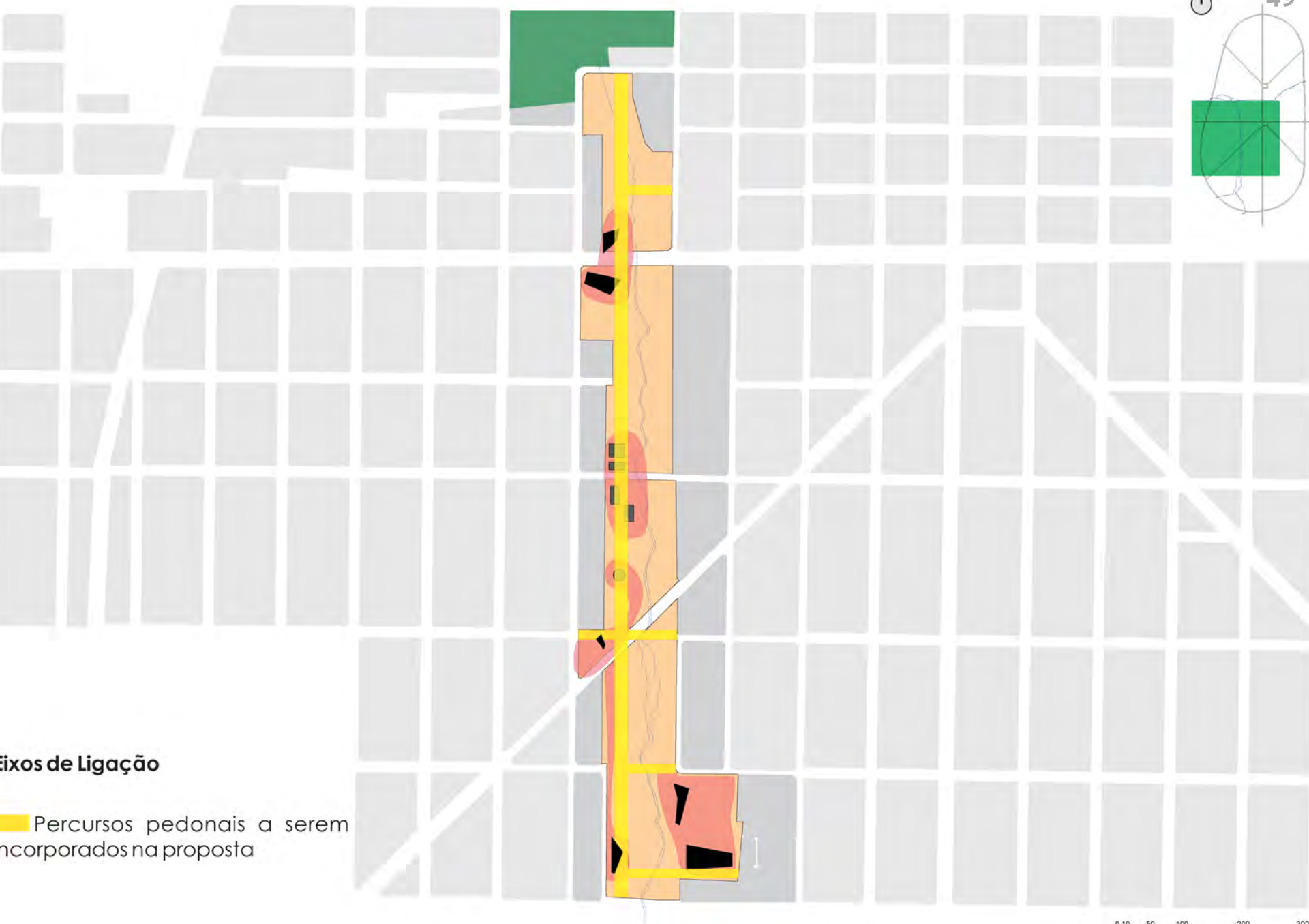
 Espaços abertos a receberem tratamento urbanístico (praças)




Localização de Praças

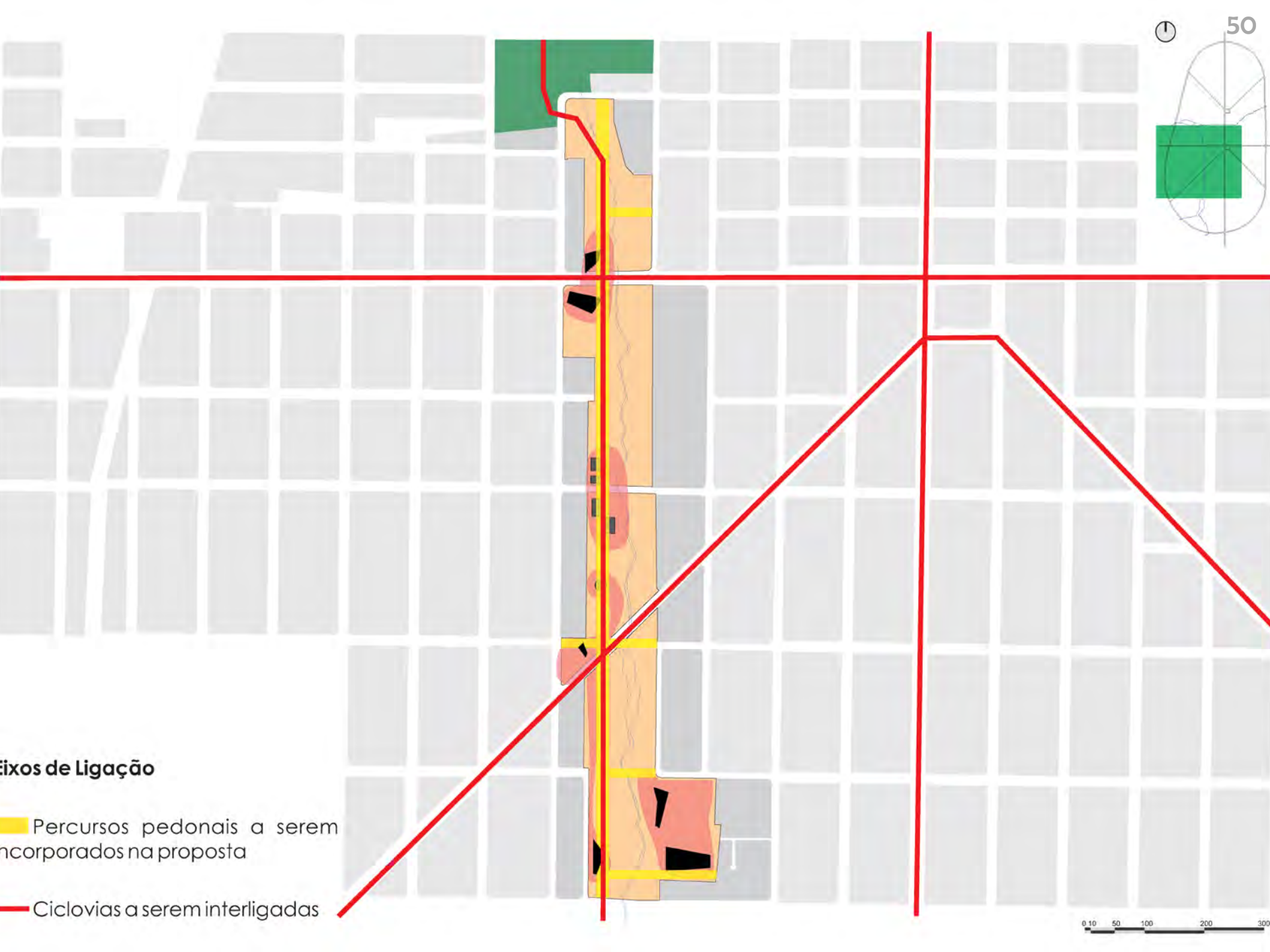
 Espaços abertos a receberem tratamento urbanístico (praças)

 Edifícios a serem implantados





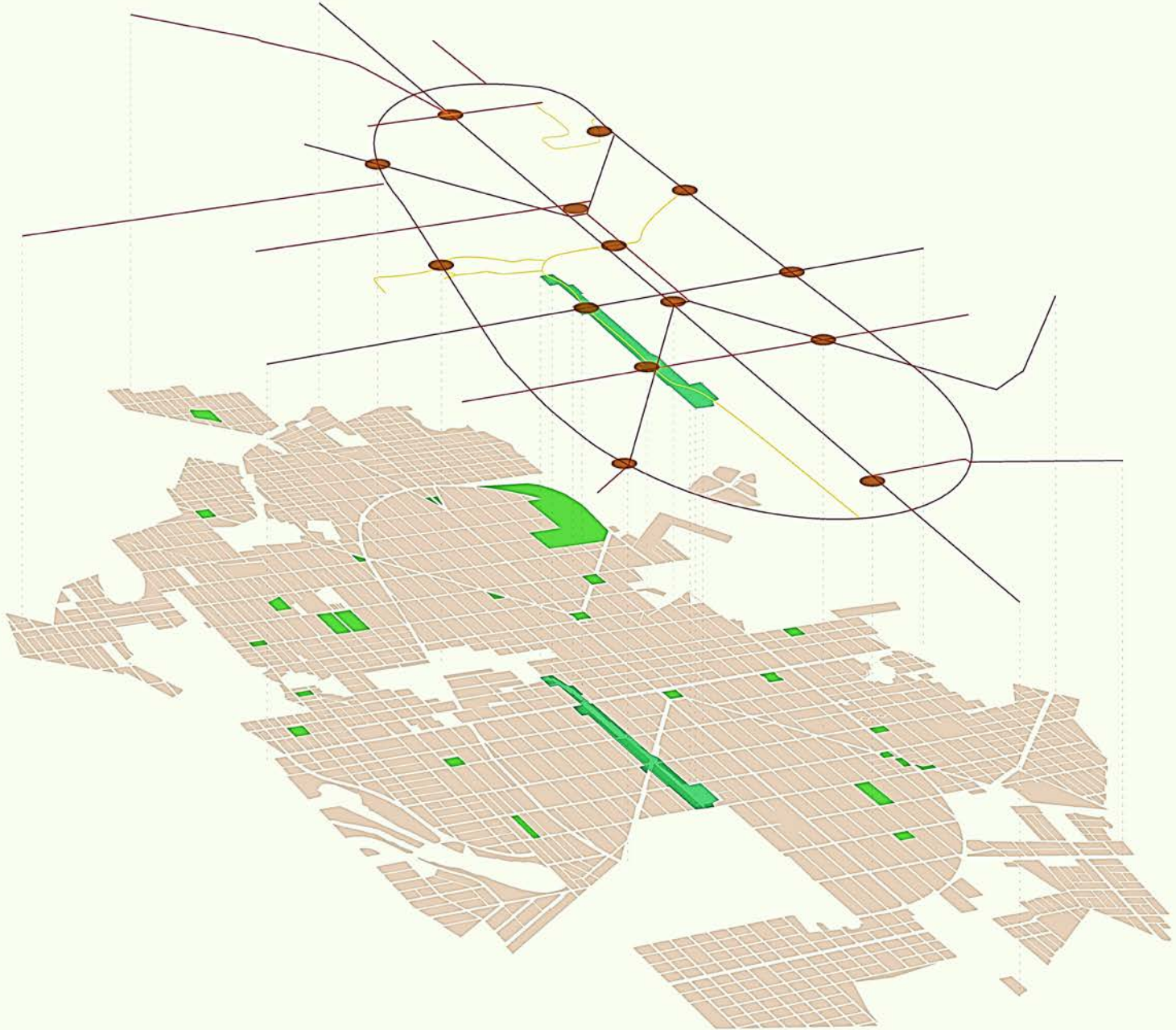
Locais de Ligação

 Percursos pedonais a serem incorporados na proposta



Locais de Ligação

-  Percursos pedonais a serem incorporados na proposta
-  Ciclovias a serem interligadas





Ciclovía da Avenida Pará - Goianésia

Fonte: Guilherme Morais, 2017



Av. Mato Grosso (trecho sobre córrego portal) - Goianésia

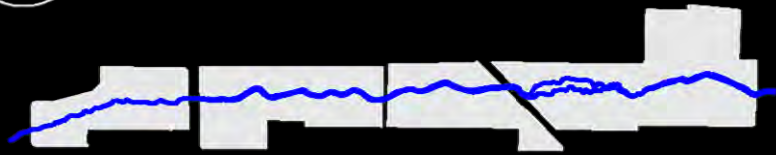
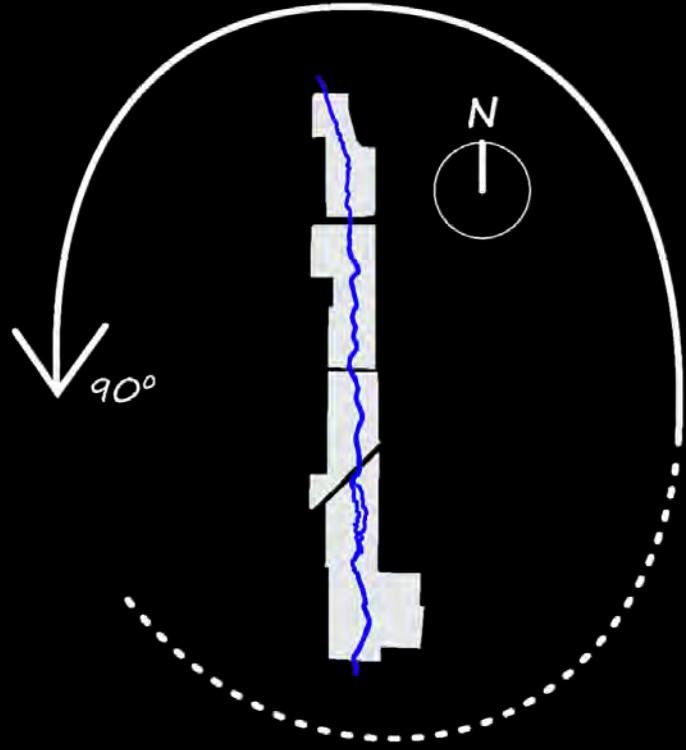
Fonte: Guilherme Moraes, 2017



Avenida Brasil (trecho sobre córrego portal) - Goianésia Fonte: Guilherme Morais, 2017

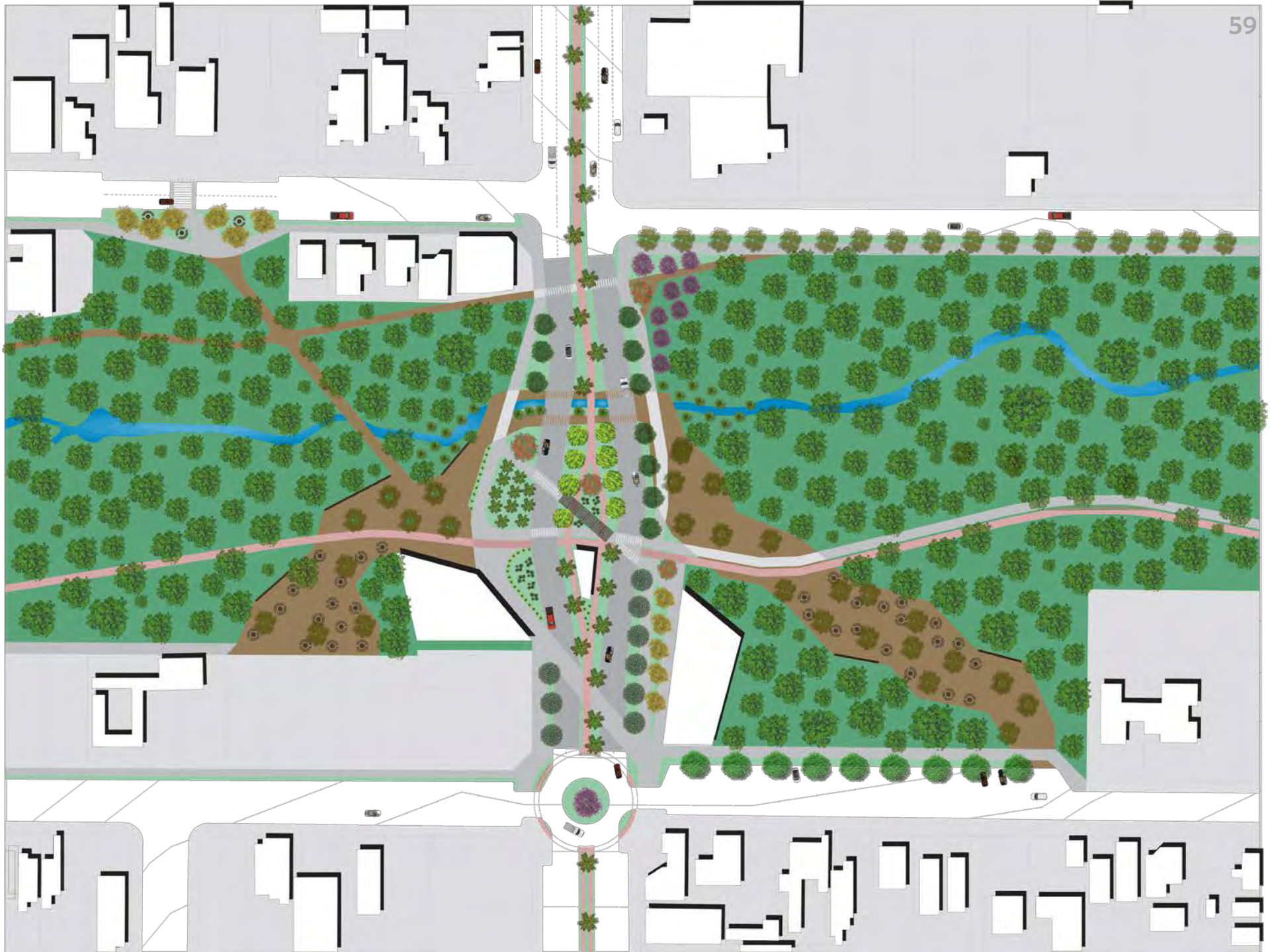
Um **PORTAL** para a Cidade...

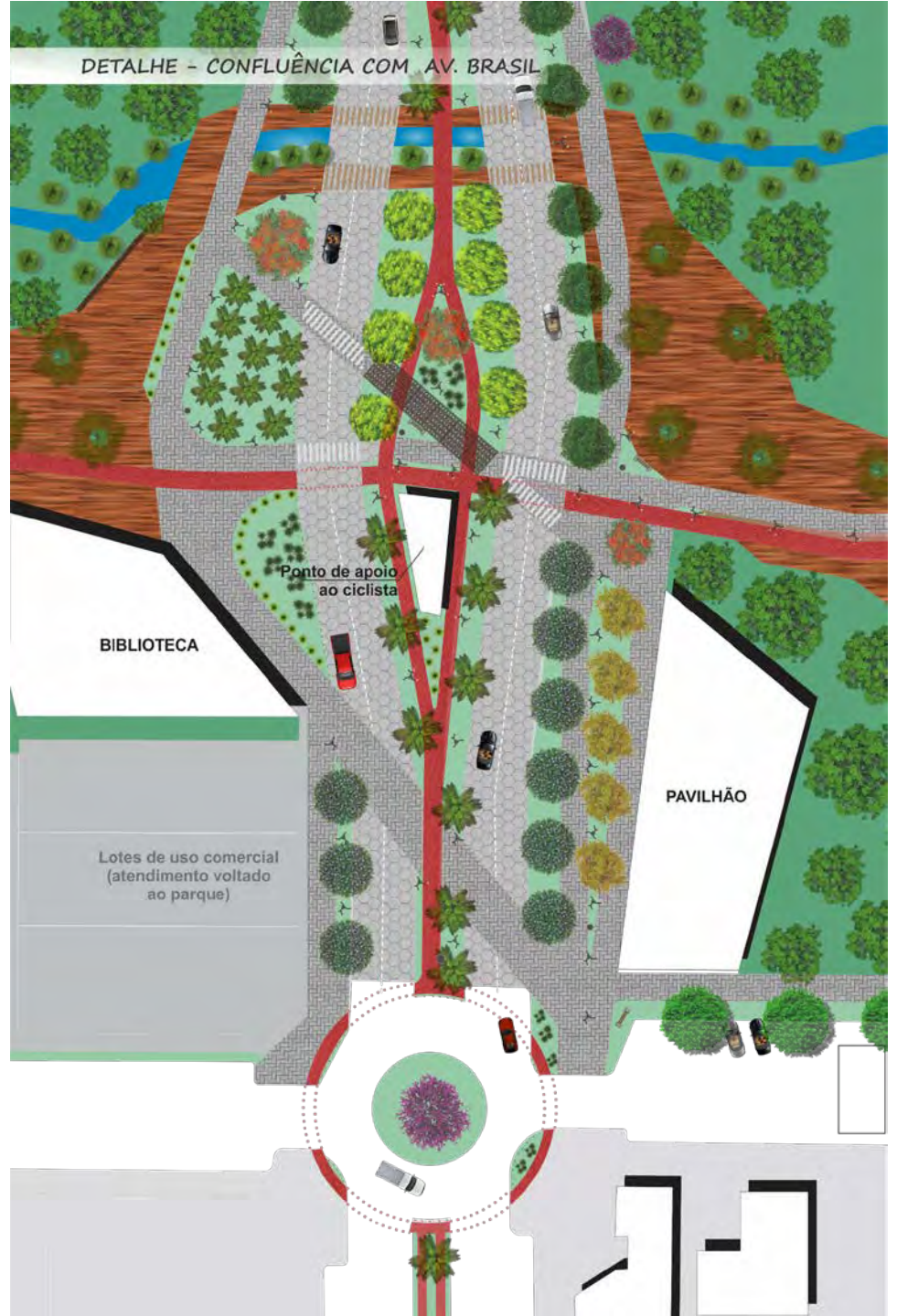




Implantação Geral











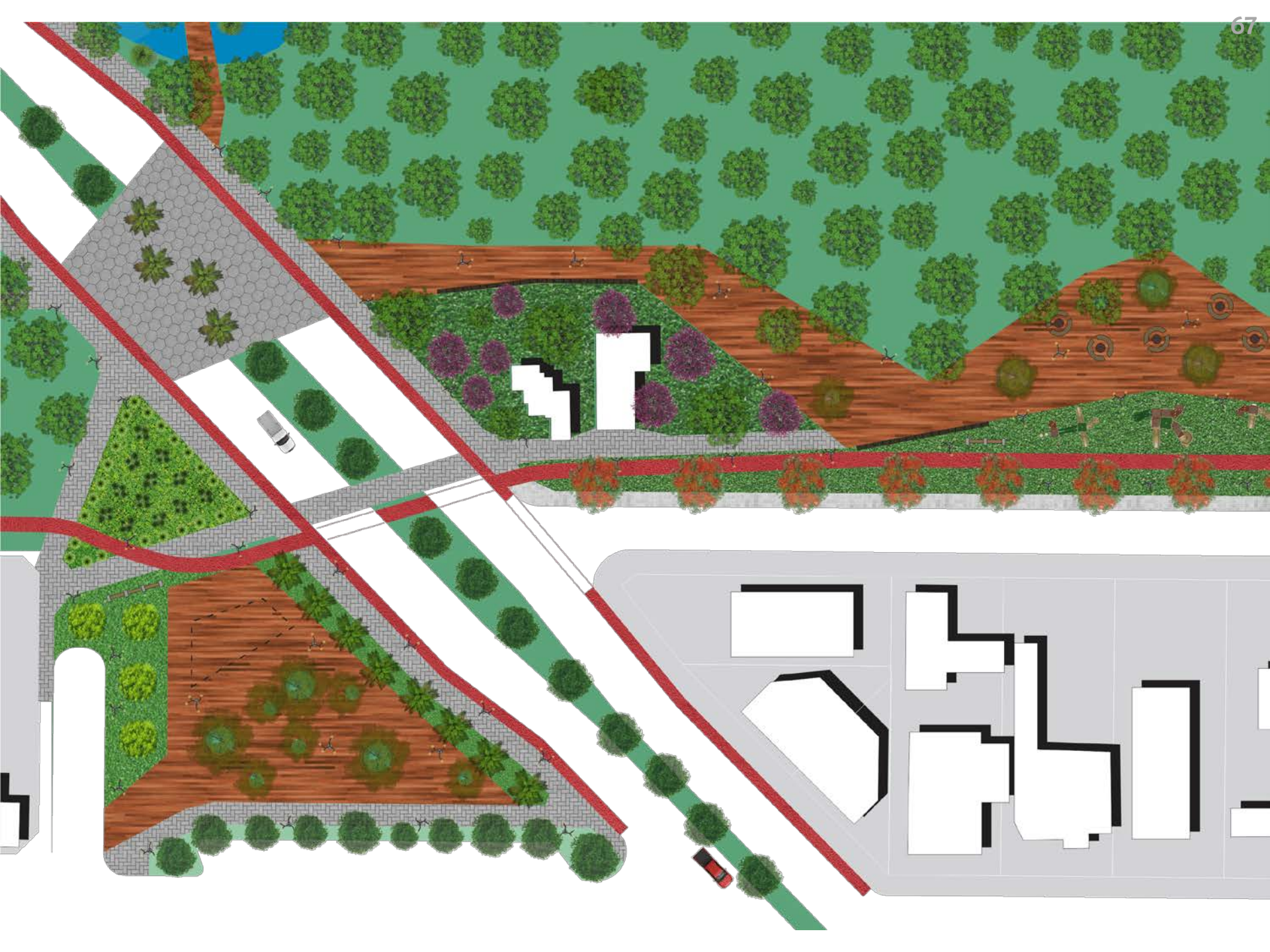


PRAÇA ESPORTIVA,
PONTE E LAGO



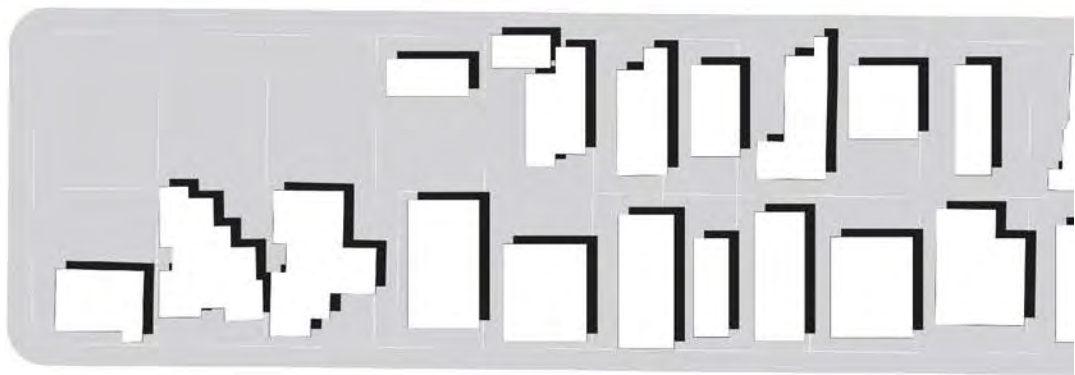
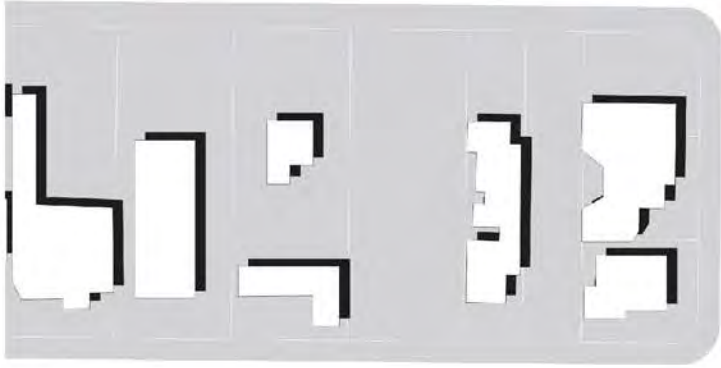
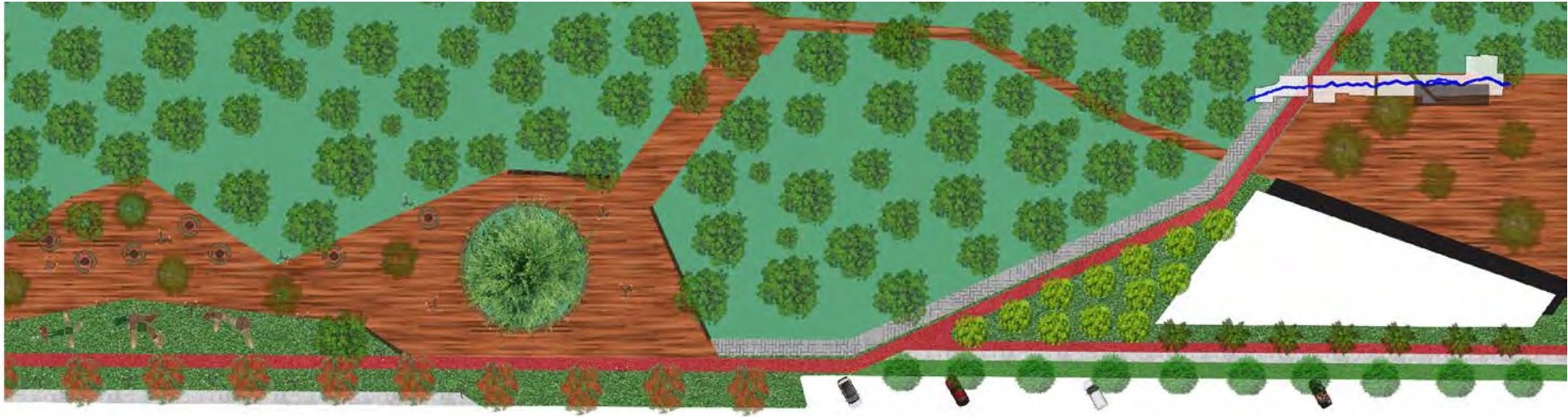


















Beijo-turco (*Impatiens walleriana*)
 Altura : 20 a 40 centímetros (forração maciça)
 Ciclo de vida: perene
 Floração: durante todo o ano

Jerivá (*Syagrus romanzoffiana*)
 Altura : 9 a 12 metros (palmeira)
 Ciclo de vida: perene
 Frutificação: durante todo o ano



Grama amendoim (*Arachis repens*)
 Altura : 10 a 30 centímetros (forração)
 Ciclo de vida: perene
 Floração: durante todo o ano



Grama Batatais (*Paspalum notatum*)
 Altura : menos de 10 centímetros (forração)
 Ciclo de vida: perene
 Floração: sem relevância paisagística



Ipê-amarelo (*Tabebuia alba*)
 Altura : 5 a 8 metros (grande porte)
 Ciclo de vida: perene
 Floração: agosto, setembro

Canafístula (*Peltoporum dubium*)
 Altura : 15 a 20 metros (grande porte)
 Ciclo de vida: perene
 Floração: fevereiro, março



Ipê-roxo (*Tabebuia impetiginosa*)
 Altura : 6 a 9 metros (grande porte)
 Ciclo de vida: perene
 Floração: setembro, outubro

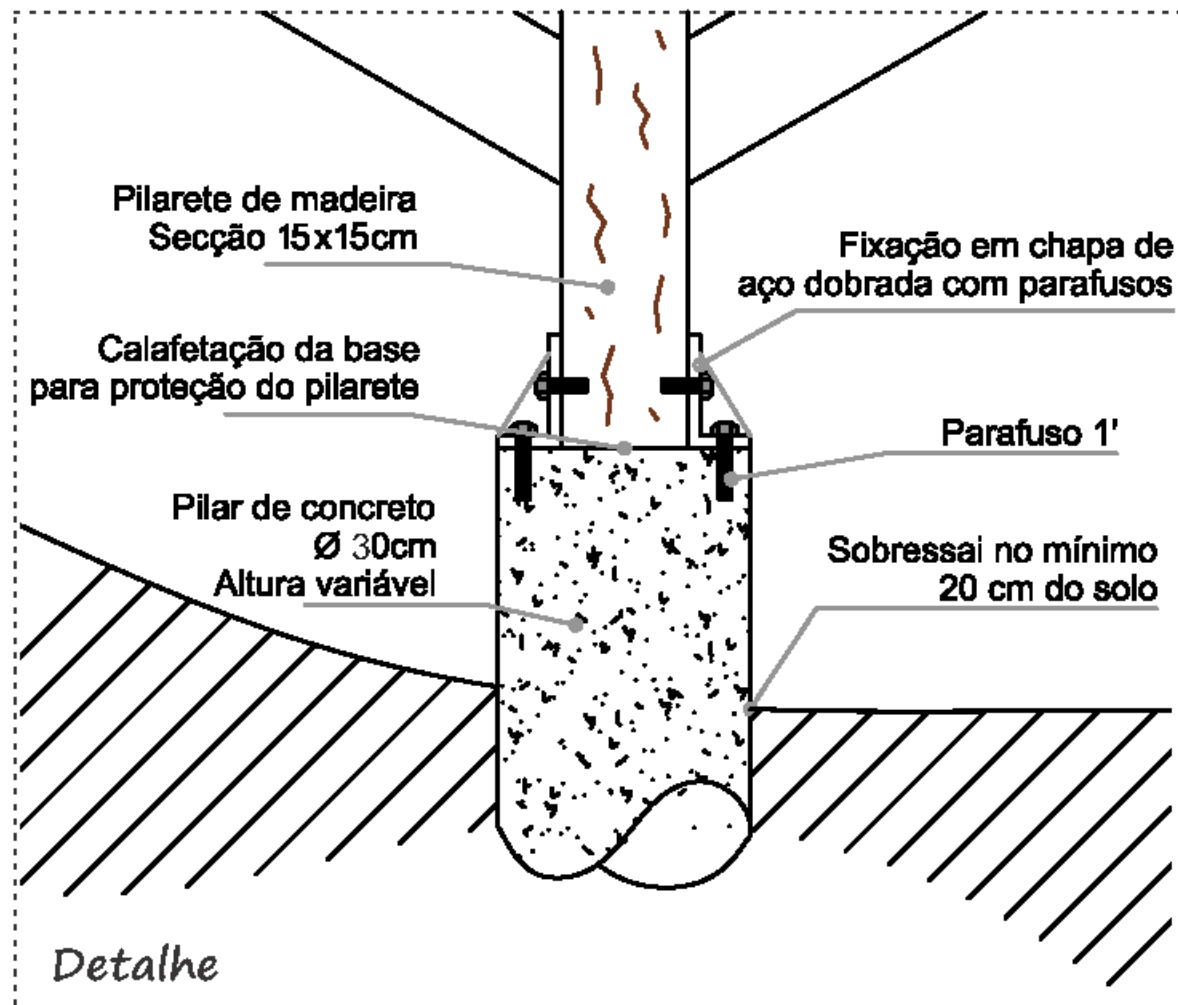


Quaresmeira (*Tibouchina granulosa Kathleen*)
 Altura : 8 a 12 metros (grande porte)
 Ciclo de vida: perene
 Floração: janeiro a abril



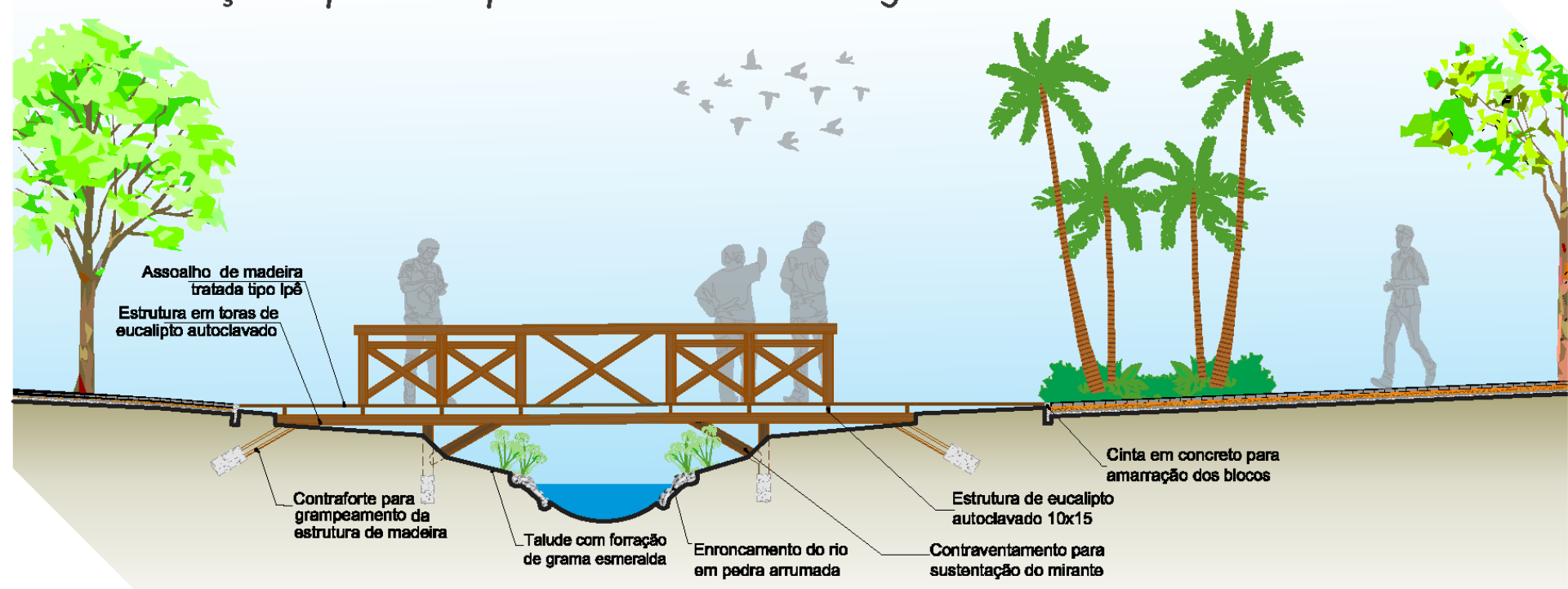


Aspectos Construtivos...



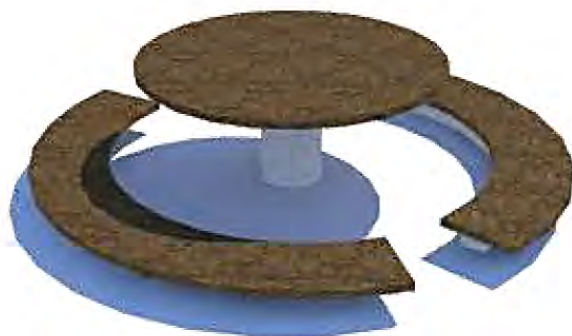


- Seção - ponte de pedestres sobre o Córrego Portal





MOBILIÁRIO



MESA COMPOSTA

Executado com estrutura de concreto autoadensável;
revestimento dos tampos em ripas de madeira (5x2cm),
Locado em áreas de convivência



BANCO CIRCULAR

Executado em ripas de madeira
Locado em volta das árvores,
em áreas contemplativas



TORACICLO (paraciclo)

Executado em concreto e tora de madeira,
com vinco para encaixe da bicicleta
Locado em áreas de convivência próximas à ciclovia



LIXEIRA

Executado em concreto, cesto de metalon
e revestimento em madeira sintética
Locado em ao longo de todo o parque



BANCO EM FITA (MÓDULO)

Executado em concreto, com assento em ripas de madeira (6x5 cm)
Locado em áreas de convívio



ILUMINAÇÃO

Executado em tubo de aço industrial;
luminária em acrílico branco fosco
Lâmpadas de LED
Locado ao longo de todo o complexo





Referências

FALCÓN, Antoni. **Espacios Verdes para una Ciudad Sostenible; Planificación, Proyecto, Mantenimiento y Gestión**. Barcelona, Editorial Gustavo Gili; 2007.

GORSKI, Maria Cecília. **Rios e Cidades: Ruptura e Reconciliação**. São Paulo; Editora Senac, 2010.

JACOSB, Jane. **Morte e Vida de Grandes Cidades**. São Paulo; Editora Martins Fontes Paulista, 2011.

LYNCH, Kevin. **A Imagem da Cidade**. São Paulo. Editora Martins Fontes; 2011.

SEIFFERT, Mari Elizabete Bernardini. **Gestão Ambiental, Instrumentos, Esferas de Ação e Educação Ambiental**. São Paulo, Editora Atlas S.A.; 2009.

SOBREIRA, Fabiano José Arcadio; GANEM, Roseli Senna; ARAÚJO, Suely Mara Vaz Guimarães de (Org). **Qualidade e Sustentabilidade do Ambiente Construído: legislação, gestão pública e projetos**. Brasília. Câmara dos Deputados, Edições Câmara. 2014.

CARTA DE LISBOA Sobre A Reabilitação Urbana Integrada. 1º Encontro Luso-Brasileiro de Reabilitação Urbana. Lisboa, 1995. Disponível em:
<http://www.culturanorte.pt/fotos/editor2/1995_carta_de_lisboa_sobre_a_reabilitacao_urbana_integrada-1%C2%BA_encontro_luso-brasileiro_de_reabilitacao_urbana.pdf>. Acesso em 25 de agosto de 2016.

GEOPROCESSAMENTO COORPORATIVO. Prefeitura Municipal de Goianésia. Mapas interativos e imagens de satélite da Cidade. Goianésia, 2017. Disponível em:
<<http://www.goianesia.go.gov.br/index.php/cidade/nossahistoria>>. Acessado entre agosto de 2016 a junho de 2017.

GOIANÉSIA . Prefeitura Municipal de Goianésia. História da cidade. In: _____. **Nossa História**. Goianésia, 2017. Disponível em:
</<http://www.goianesia.go.gov.br/index.php/cidade/nossahistoria>>. Acesso em março de 2017.