



PREFEITURA  
**NITERÓI**  
FEITA POR VOCÊ



BANCO DE DESENVOLVIMENTO  
DA AMÉRICA LATINA



**PRO-SUSTENTÁVEL**

**PARQUE ORLA PIRATININGA**

**Proposta inicial de Projeto Básico**

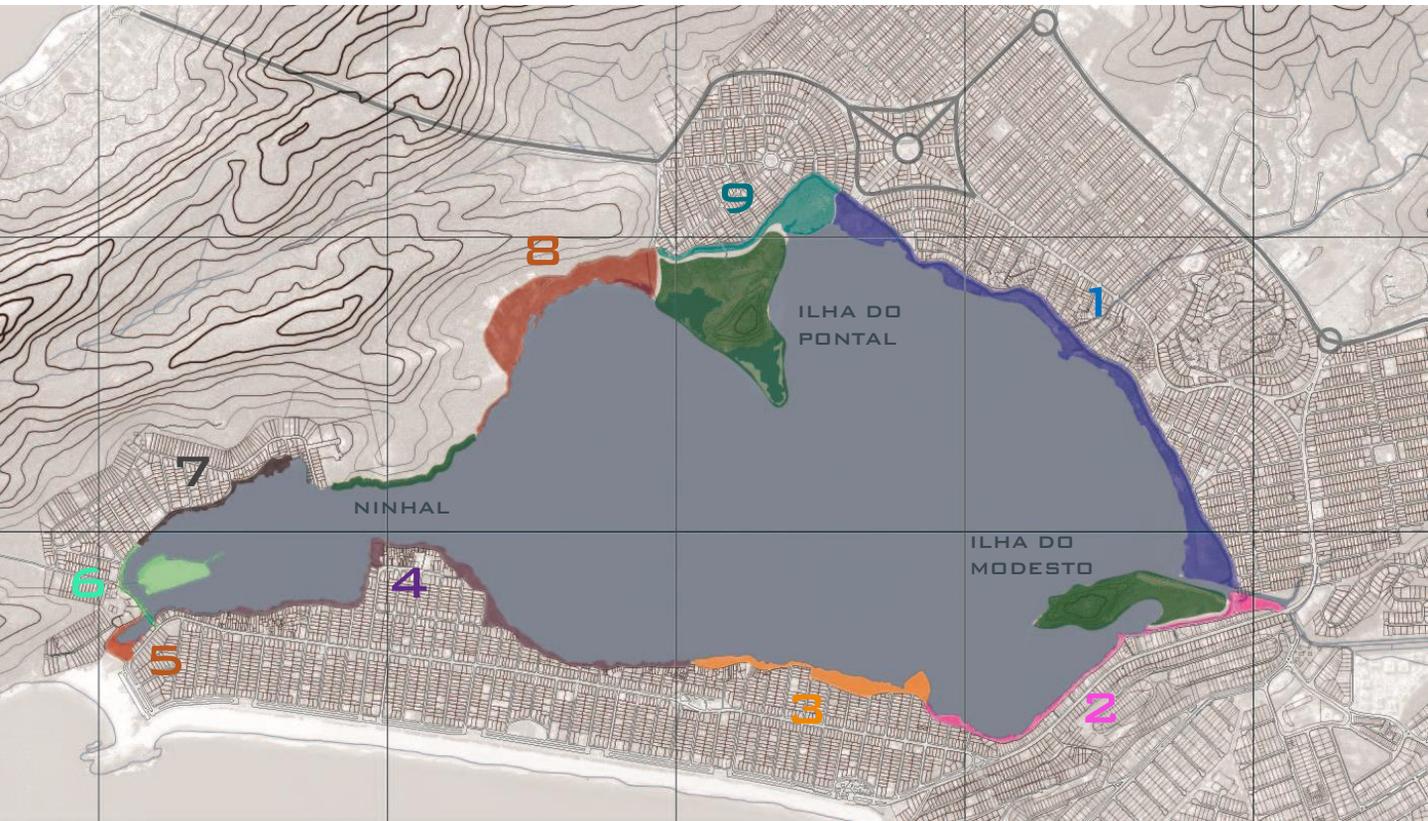
**TRECHOS 3, 4, 5, 6 e 7**

**17/06/2019**

# PARQUE ORLA PIRATININGA



# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trechos



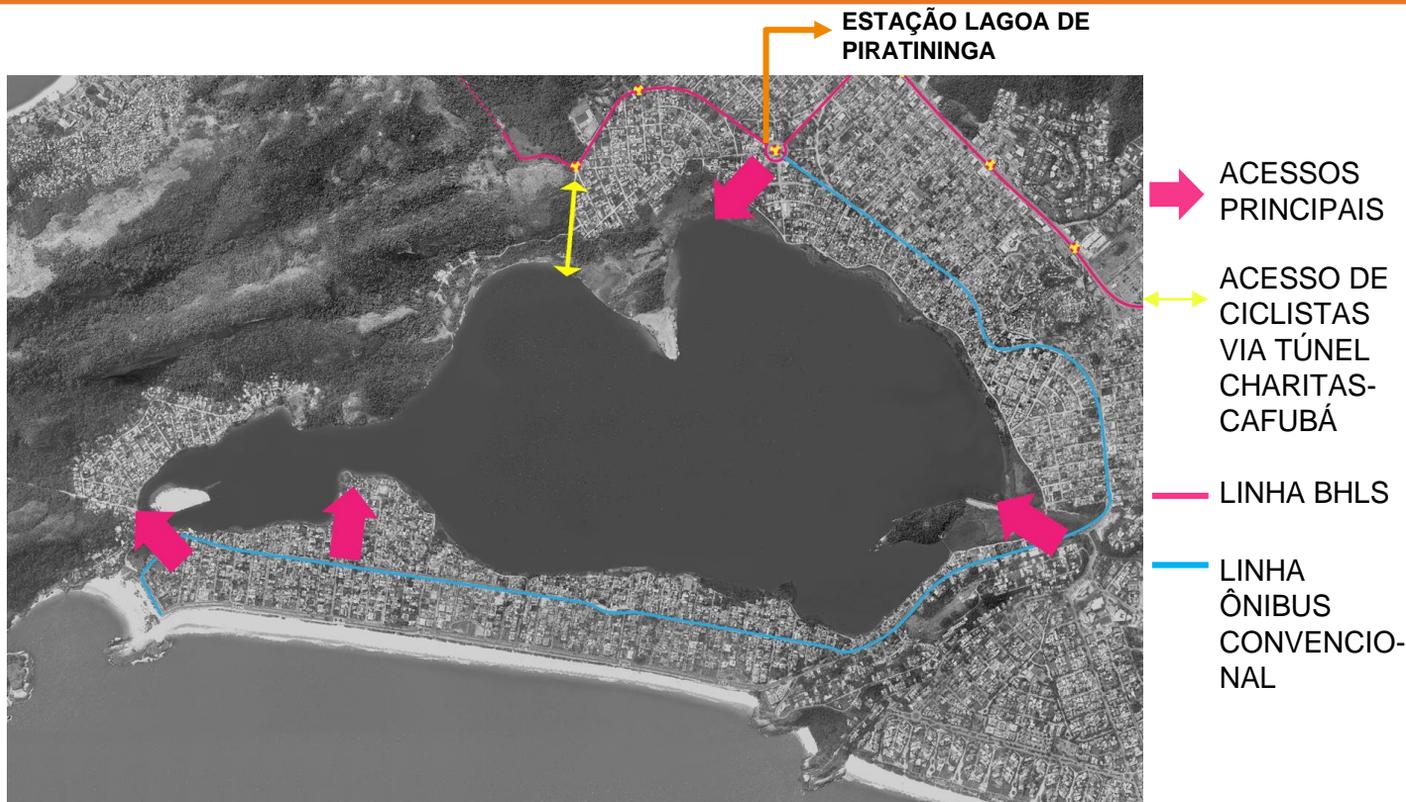


---

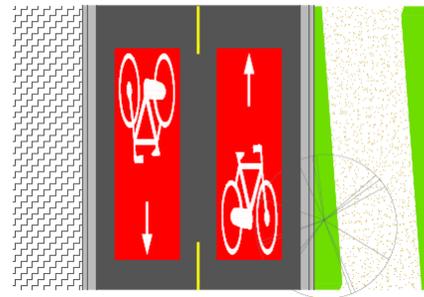
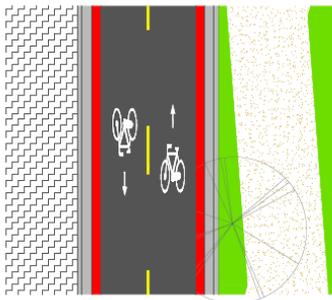
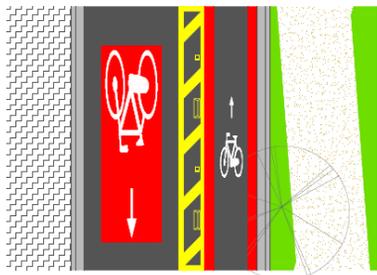
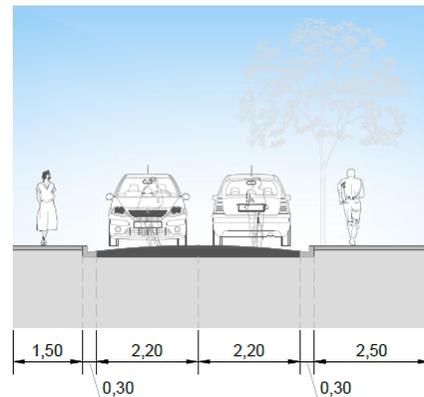
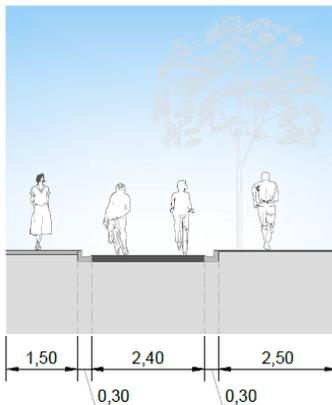
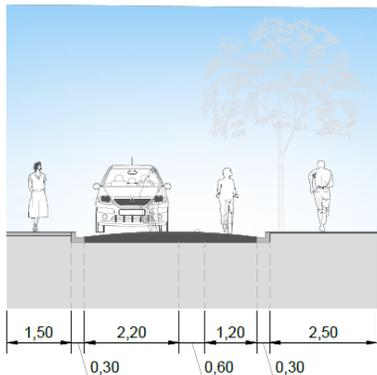
# URBANISMO

---

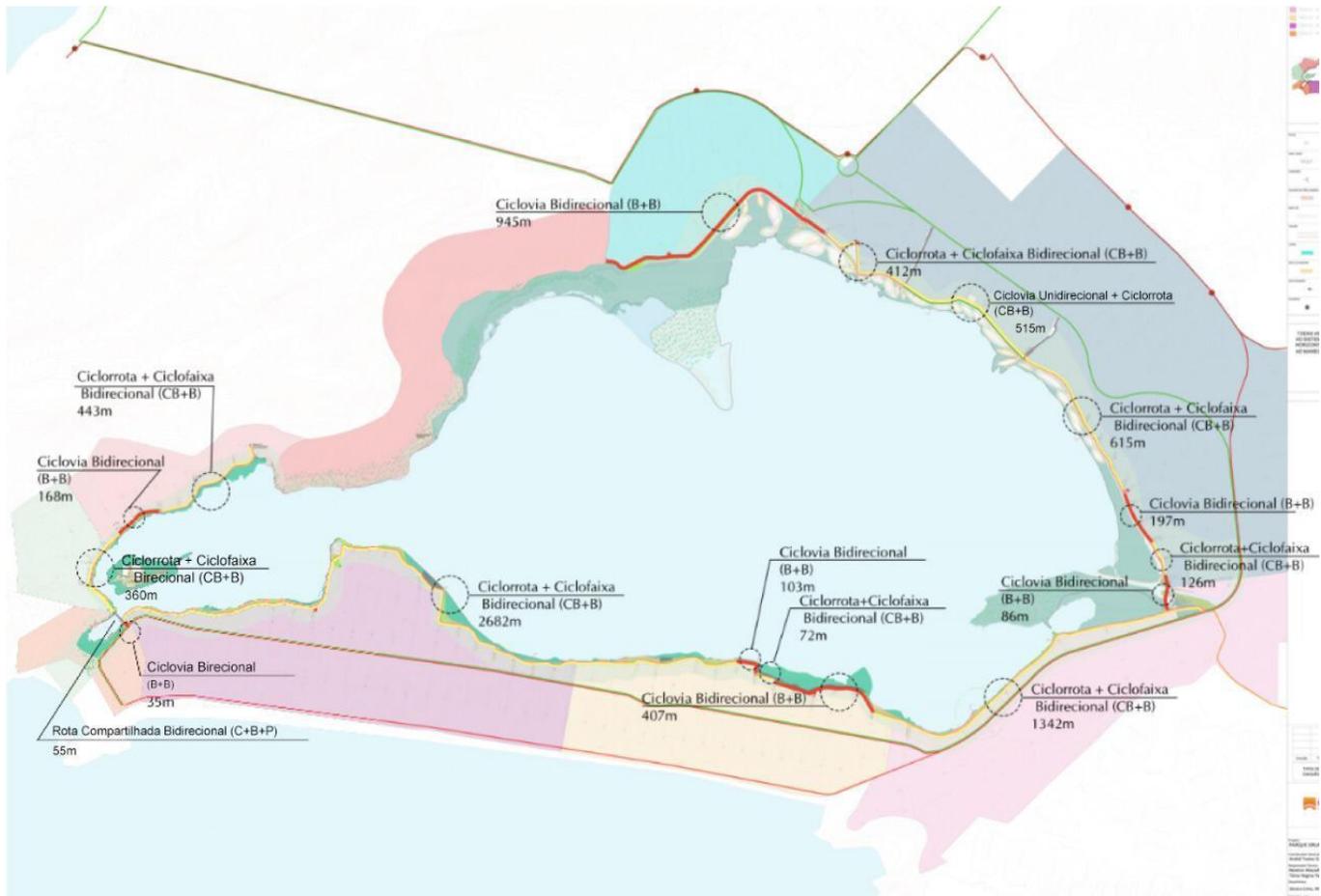
# PRINCIPAIS ACESSOS AO PARQUE



# INFRAESTRUTURA CICLOVIÁRIA



# INFRAESTRUTURA CICLOVIÁRIA



# ÁREAS DE LAZER

-  PIER DE CONTEMPLAÇÃO
-  PIER DE PESCA
-  ÁREA INFANTIL
-  ACADEMIA
-  QUADRA POLIESPORTIVA
-  CHURRASQUEIRA



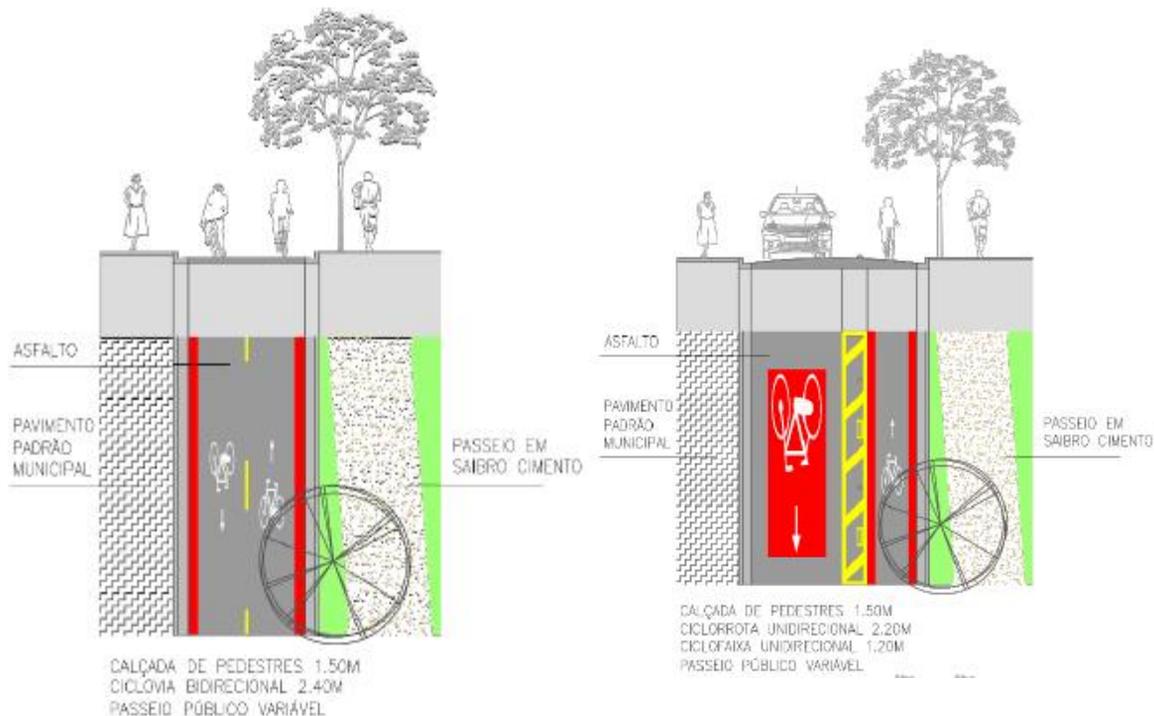
# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 3

► RUA DR. WILSON VIEIRA A RUA PROFESSOR MANUEL JOSÉ FERREIRA



# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 3

## ▶ TIPOLOGIA CICLOVIÁRIA



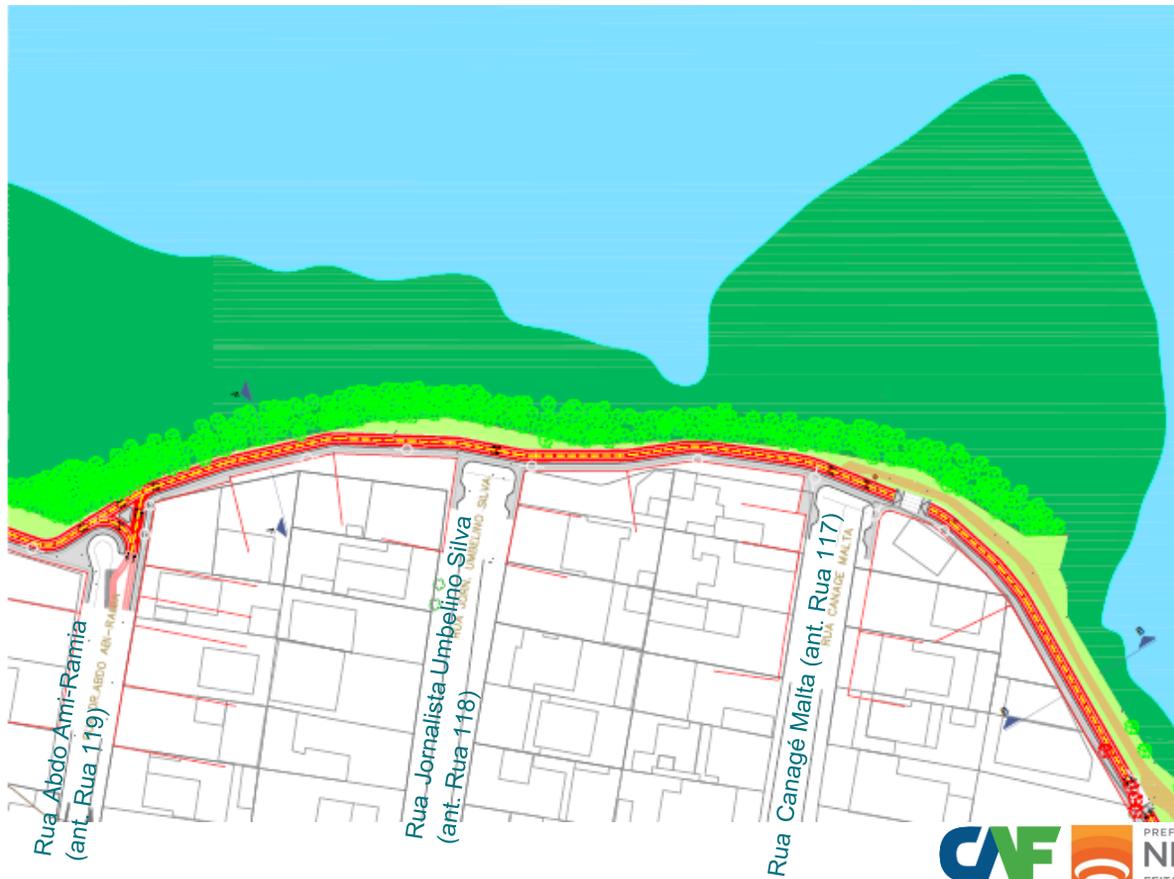
# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 3

## ▶ RUA DR. WILSON VIEIRA A RUA PROFESSOR MANUEL JOSÉ FERREIRA



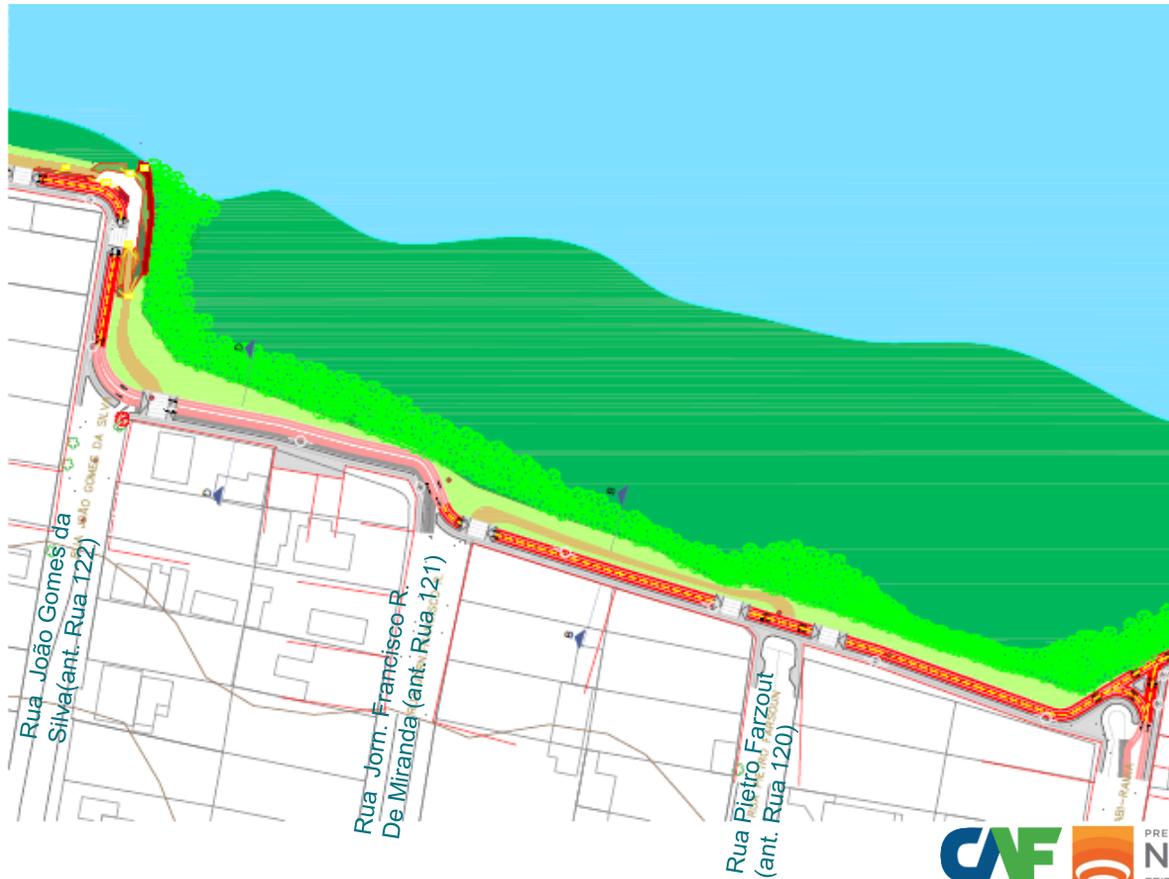
# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 3

## ▶ RUA DR. WILSON VIEIRA A RUA PROFESSOR MANUEL JOSÉ FERREIRA



# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 3

## ▶ RUA DR. WILSON VIEIRA A RUA PROFESSOR MANUEL JOSÉ FERREIRA

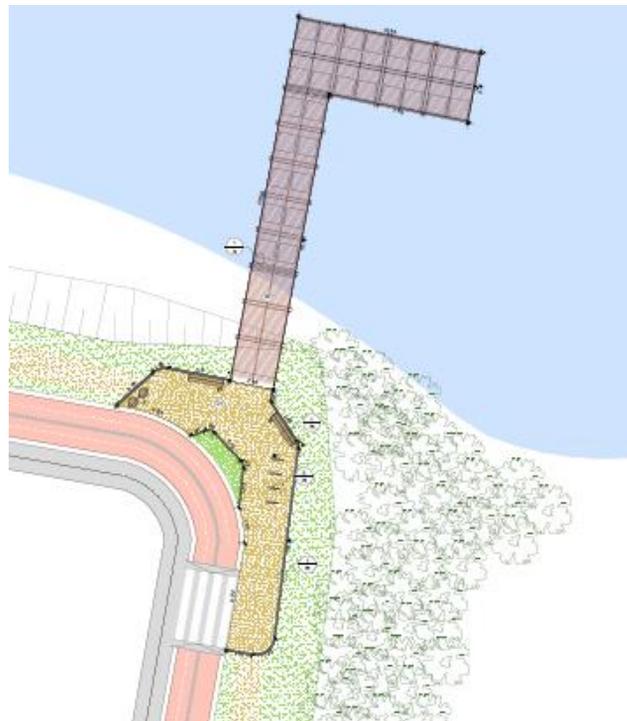
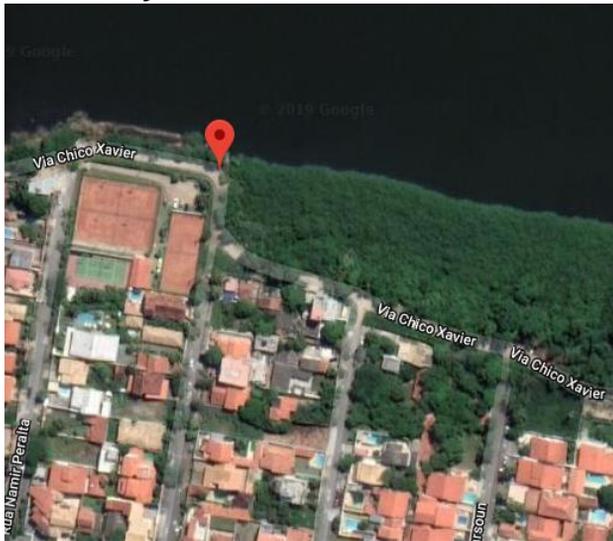


# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 8

## ▶ ÁREA DE ESTAR

- ▶ 2 bancos
- ▶ Pier de contemplação
- ▶ Paraciclos
- ▶ Piso: saibro cimento

## Localização



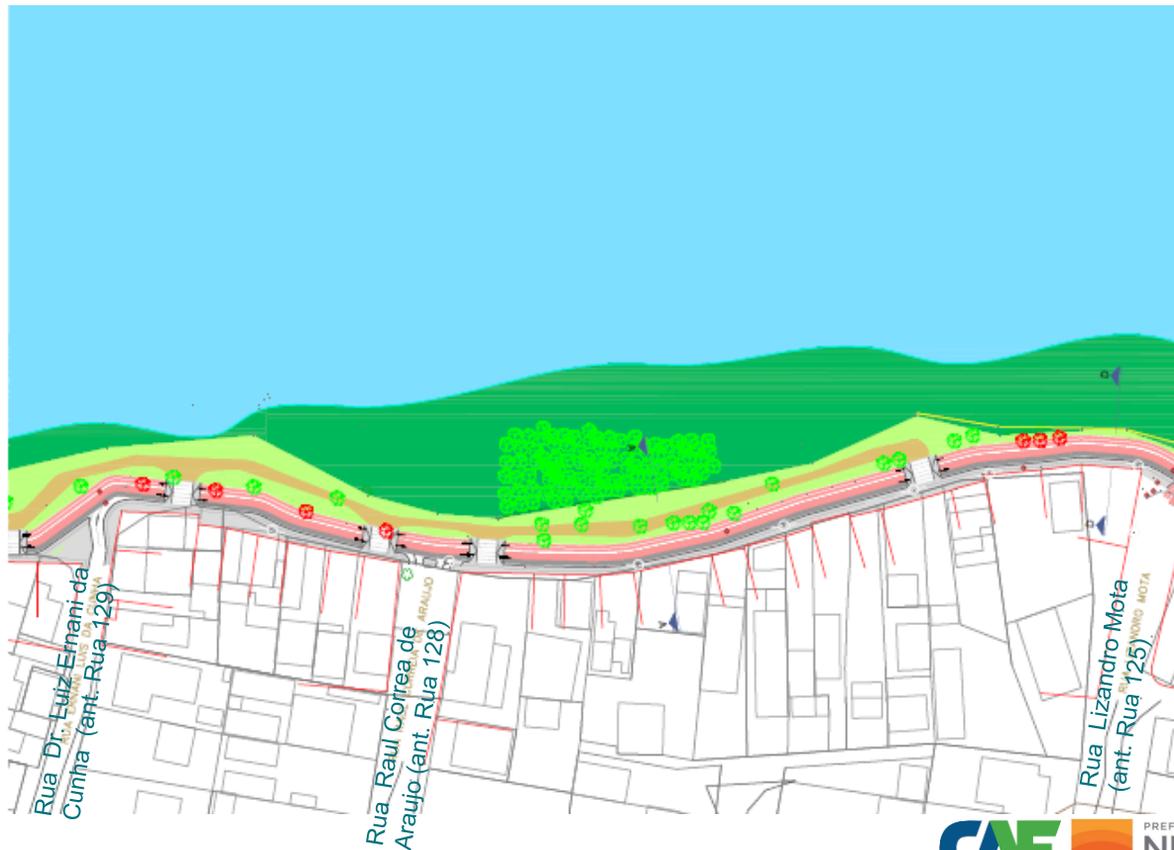
# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 3

## ▶ RUA DR. WILSON VIEIRA A RUA PROFESSOR MANUEL JOSÉ FERREIRA



# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 3

## ▶ RUA DR. WILSON VIEIRA A RUA PROFESSOR MANUEL JOSÉ FERREIRA



# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 3

## ▶ RUA DR. WILSON VIEIRA A RUA PROFESSOR MANUEL JOSÉ FERREIRA



# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 3

- ▶ RUA DR. WILSON VIEIRA A RUA PROFESSOR MANUEL JOSÉ FERREIRA



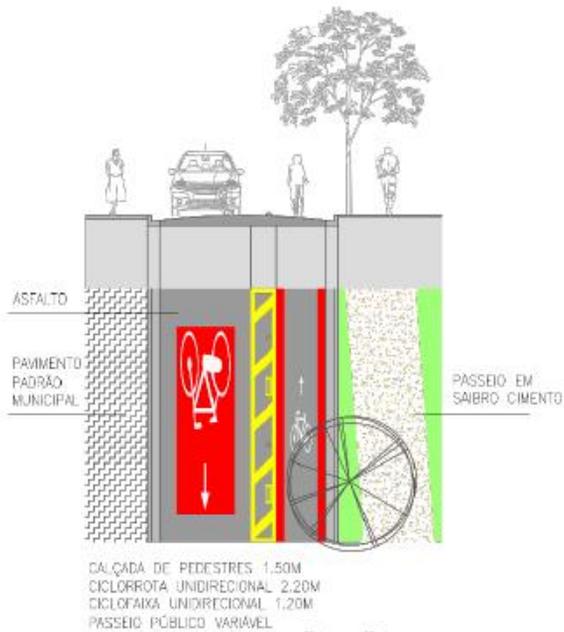
# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 4

- ▶ RUA PROFESSOR MANUEL JOSÉ FERREIRA A RUA BATISTA LACERDA BOTELHO



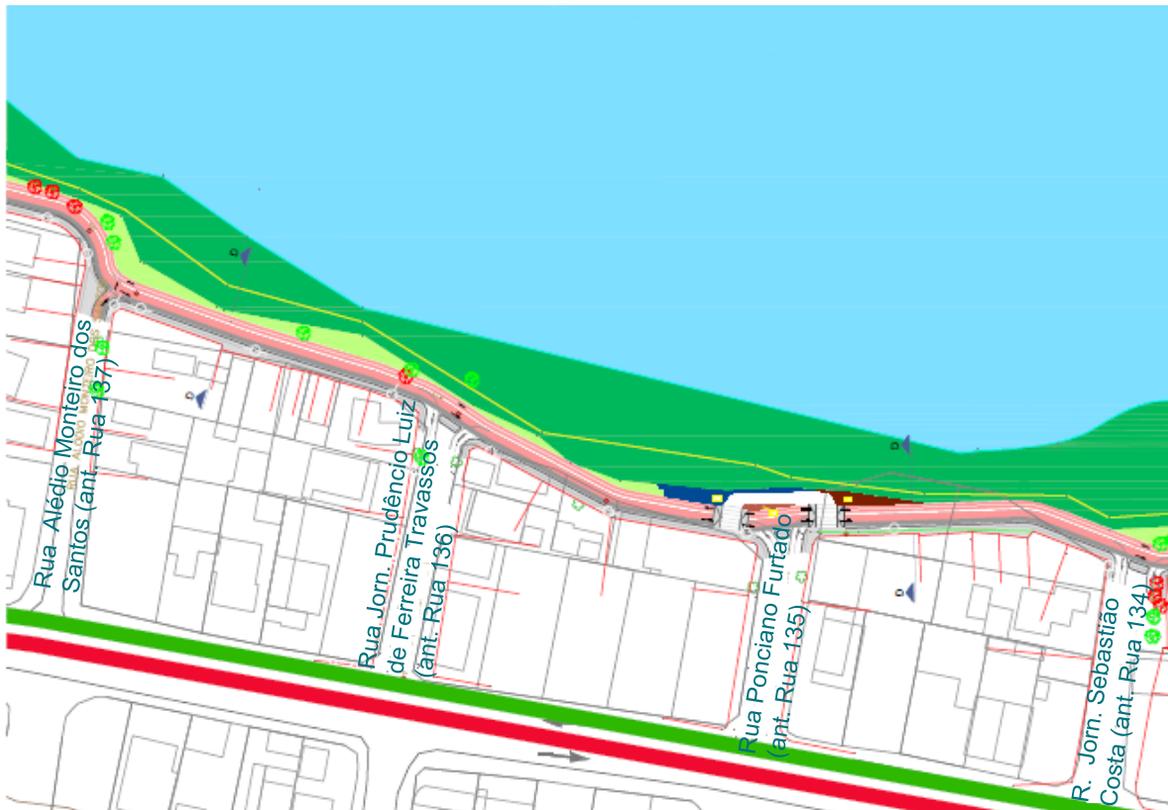
# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 4

## ▶ TIPOLOGIA CICLOVIÁRIA



# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 4

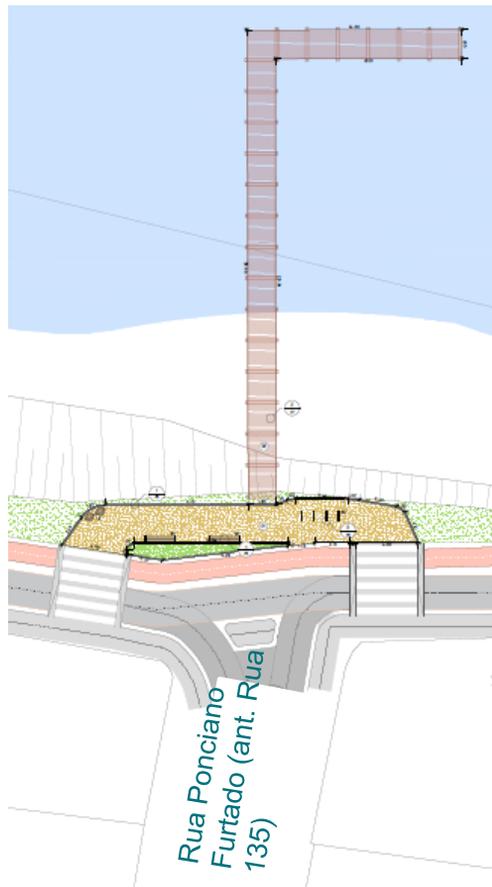
## ▶ RUA PROFESSOR MANUEL JOSÉ FERREIRA A RUA BATISTA LACERDA BOTELHO



# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 4

## ▶ RUA PROFESSOR MANUEL JOSÉ FERREIRA A RUA BATISTA LACERDA BOTELHO

- ▶ 2 bancos
- ▶ Píer de pesca
- ▶ Paraciclos
- ▶ Piso: saibro cimento

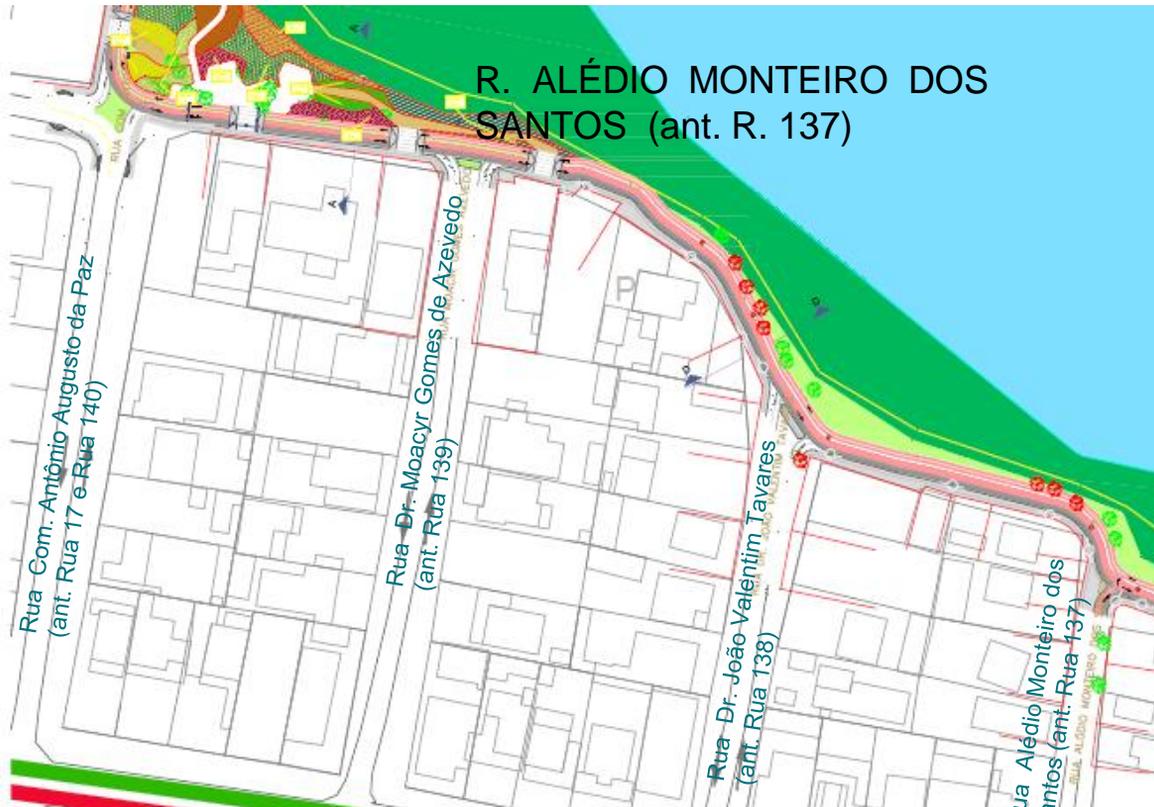


## Localização



# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 4

## ▶ RUA PROFESSOR MANUEL JOSÉ FERREIRA A RUA BATISTA LACERDA BOTELHO

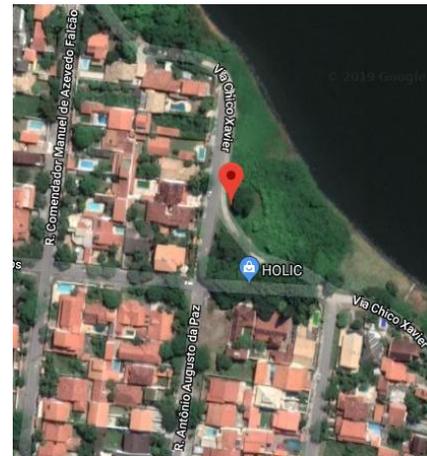


# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 4

## ▶ RUA PROFESSOR MANUEL JOSÉ FERREIRA A RUA BATISTA LACERDA BOTELHO



- ▶ Brinquedos infantis
- ▶ 1 Mesa
- ▶ 7 Bancos
- ▶ Paraciclos
- ▶ Piso: saibro cimento



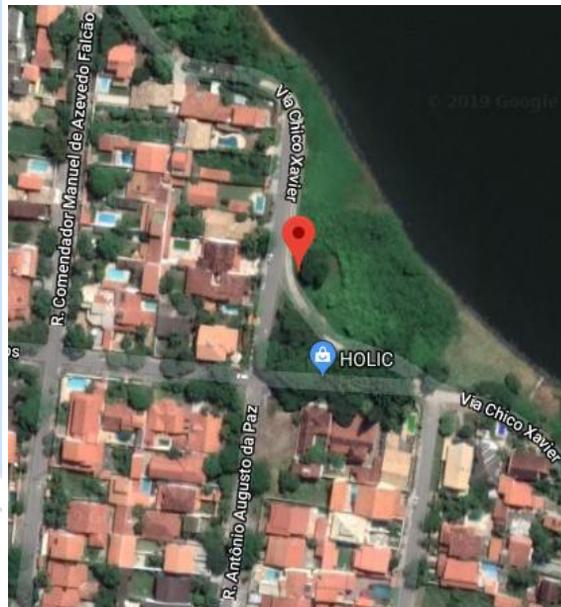
Localização

# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 4

## ▶ RUA PROFESSOR MANUEL JOSÉ FERREIRA A RUA BATISTA LACERDA BOTELHO



- ▶ Píer de contemplação
- ▶ 2 Bancos
- ▶ Paraciclos
- ▶ Piso: saibro cimento



**Localização**

# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 4

- ▶ RUA PROFESSOR MANUEL JOSÉ FERREIRA A RUA BATISTA LACERDA BOTELHO



# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 4

- ▶ RUA PROFESSOR MANUEL JOSÉ FERREIRA A RUA BATISTA LACERDA BOTELHO



# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 4

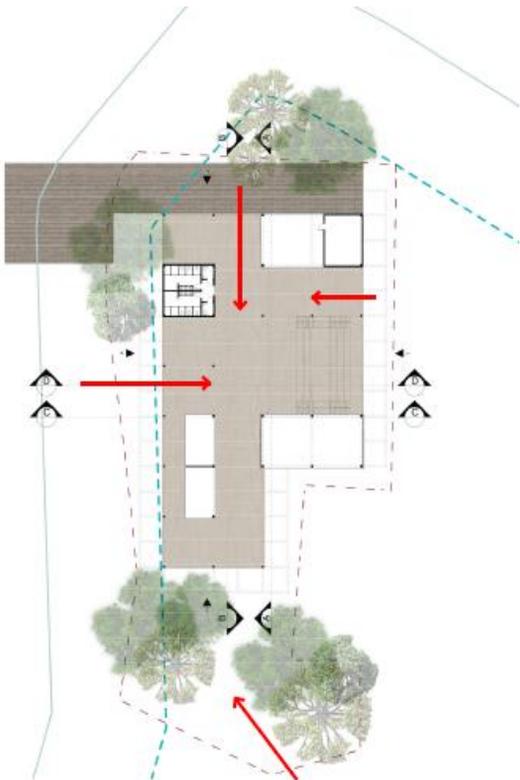
- ▶ RUA PROFESSOR MANUEL JOSÉ FERREIRA A RUA BATISTA LACERDA BOTELHO



- ▶ **SEDE ADMINISTRATIVA / ECOMUSEU**
  - ▶ **PROGRAMA DE NECESSIDADES**
    - ▶ Recepção
    - ▶ Sala multiuso
    - ▶ Guarderia
    - ▶ Bicicletário
    - ▶ Restaurante
    - ▶ Sala administrativa e Sala de reuniões
    - ▶ Deck de contemplação

# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 4

## ▶ SEDE ADMINISTRATIVA / ECOMUSEU



## Localização



# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 4

## ▶ SEDE ADMINISTRATIVA / ECOMUSEU

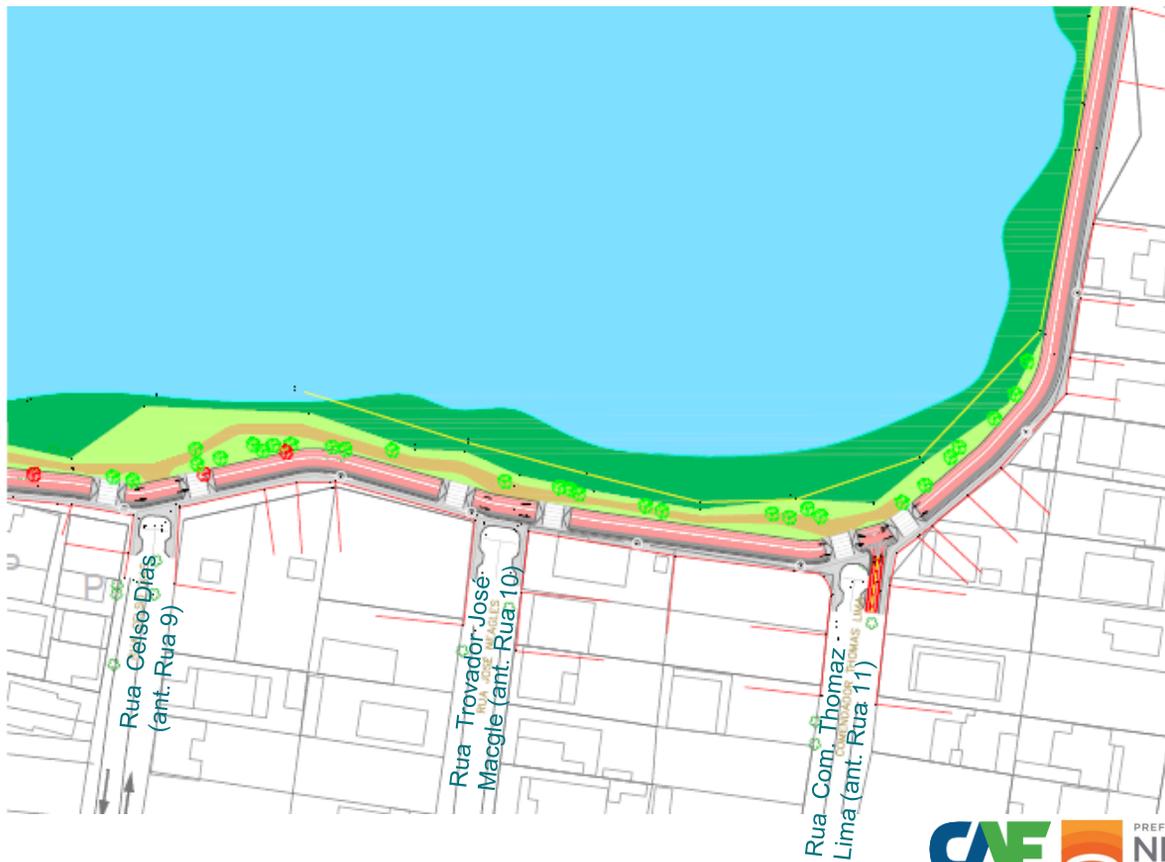


# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 4

## ▶ SEDE ADMINISTRATIVA / ECOMUSEU



# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 4



# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 4

## ▶ PÍER DE PESCA – FINAL DA RUA CELSO DIAS GOMES



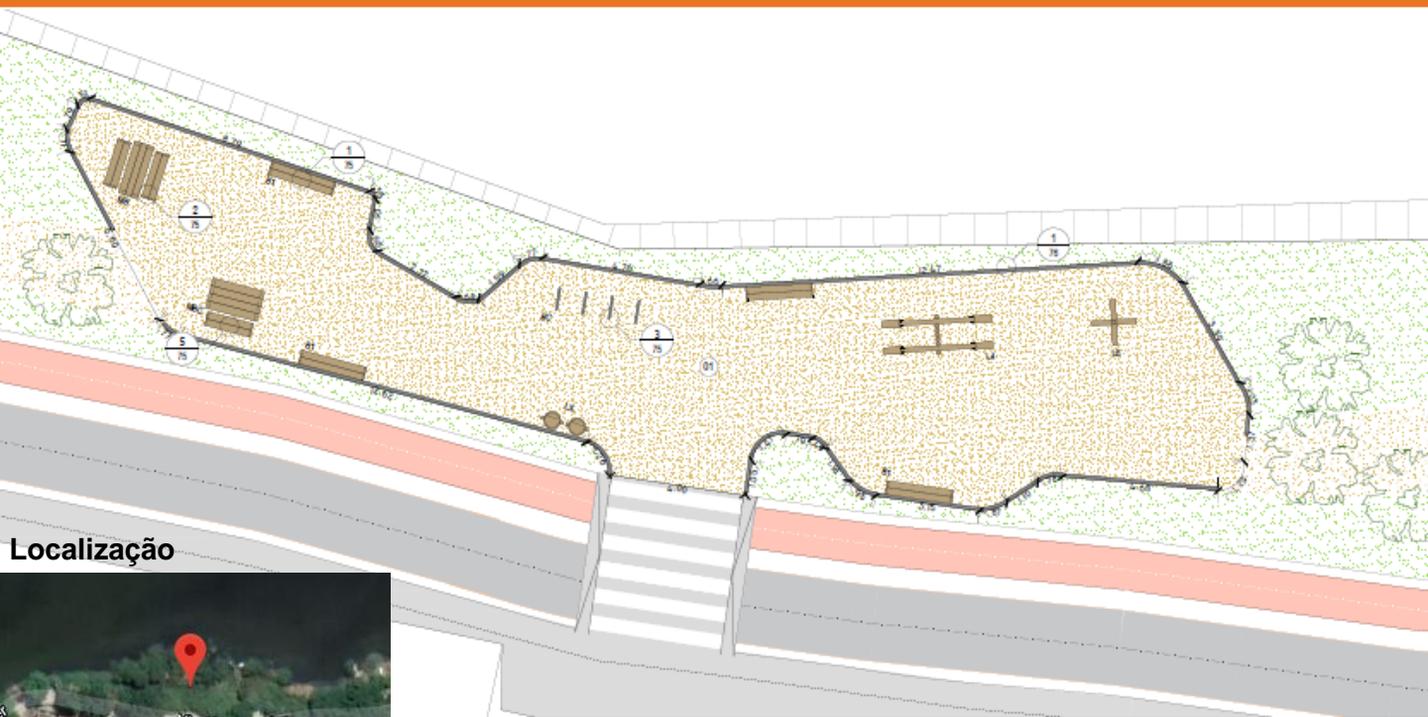
## Localização



# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 4



# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 4

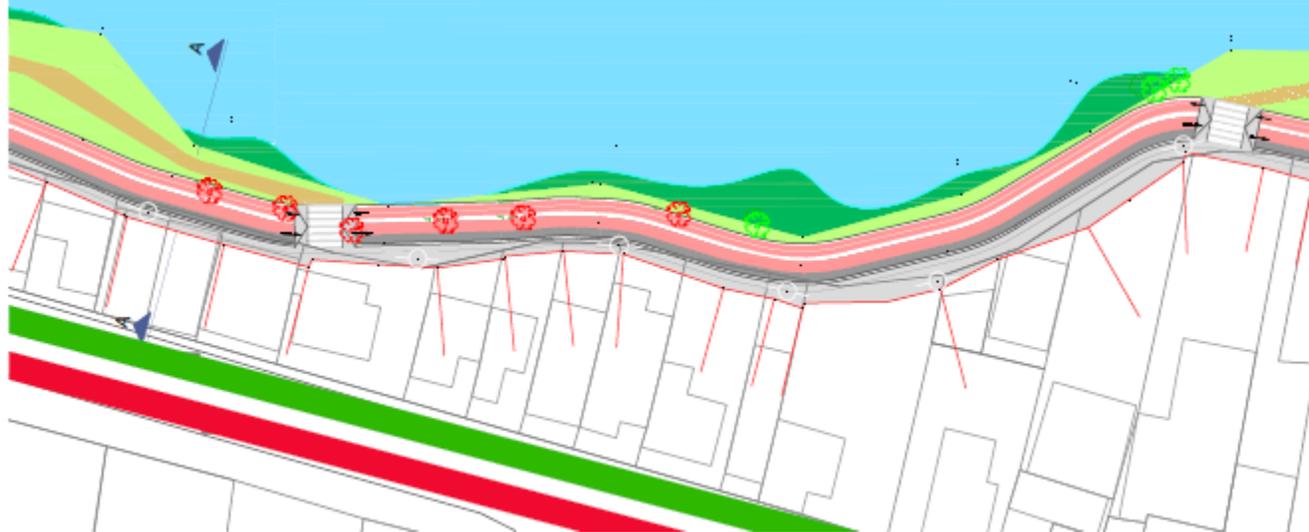


## Localização



- ▶ Brinquedos infantis
- ▶ 2 mesas
- ▶ 4 Bancos
- ▶ Paraciclos
- ▶ Piso: saibro cimento

# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 4



# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 4



# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 5

## ► BARRA DA LAGOA DE PIRATININGA – RECUPERAÇÃO ECOLÓGICA



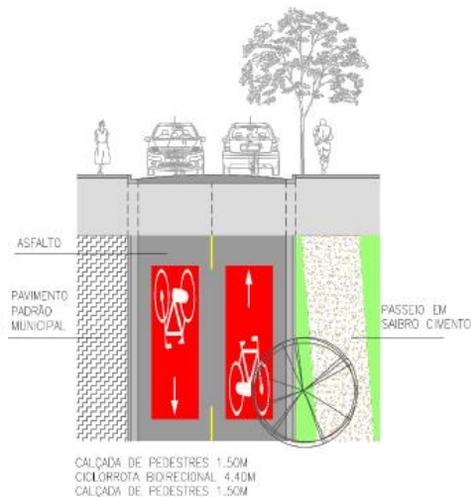
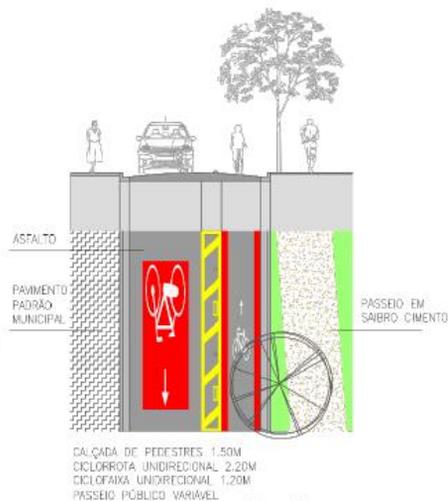
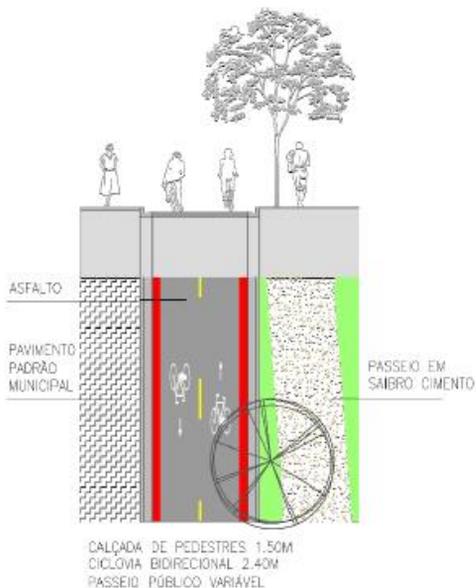
# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 6

- ▶ INÍCIO DA AVENIDA DO FORTE A AVENIDA DOS GOLFINHOS E ILHA DO TIBAU



# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 6

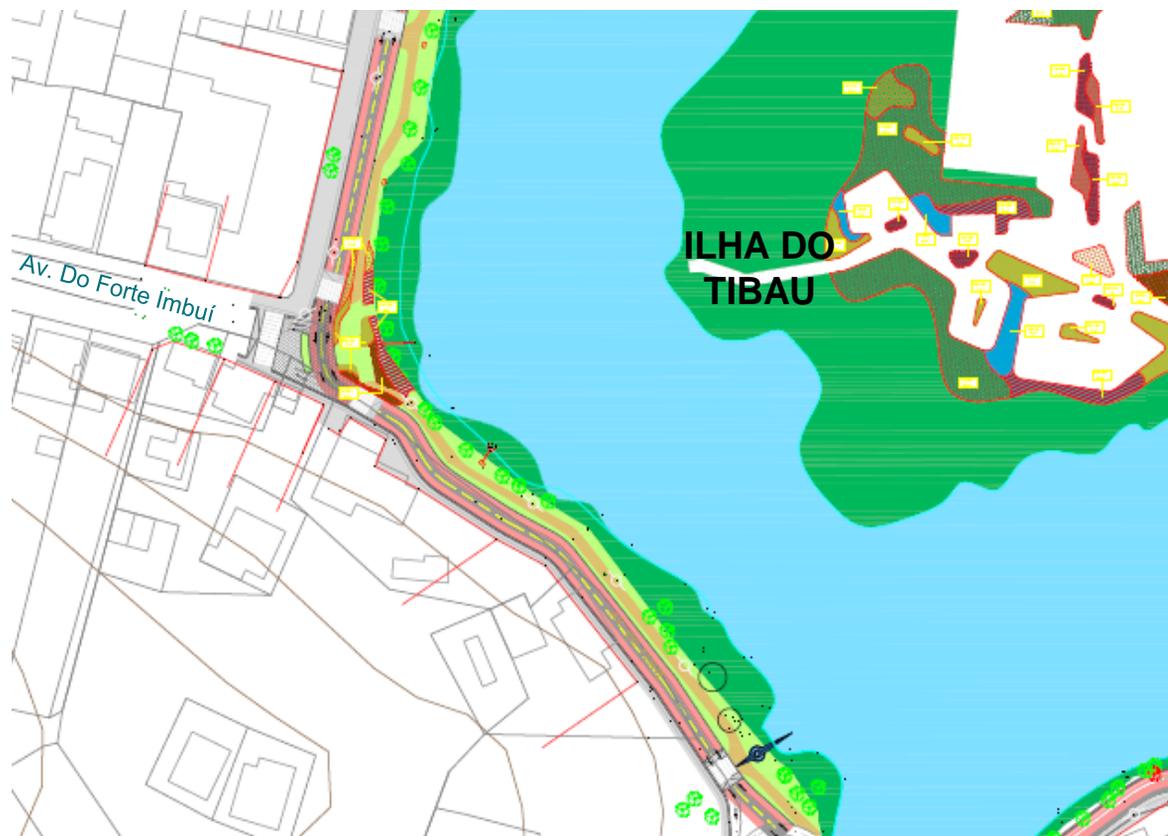
## ▶ TIPOLOGIA CICLOVIÁRIA



# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 6



# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 6



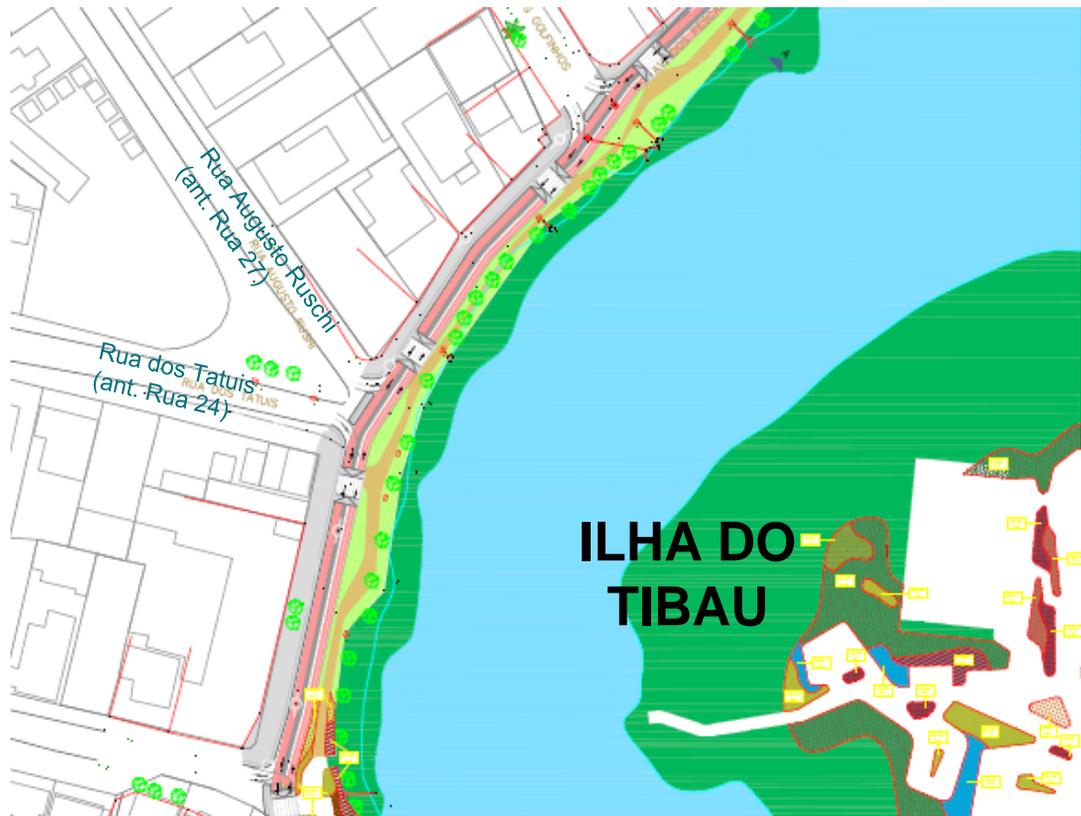
# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 6



- ▶ Ponte de acesso à Ilha do Tibau
- ▶ 2 Bancos
- ▶ Paraciclos
- ▶ Piso: saibro cimento

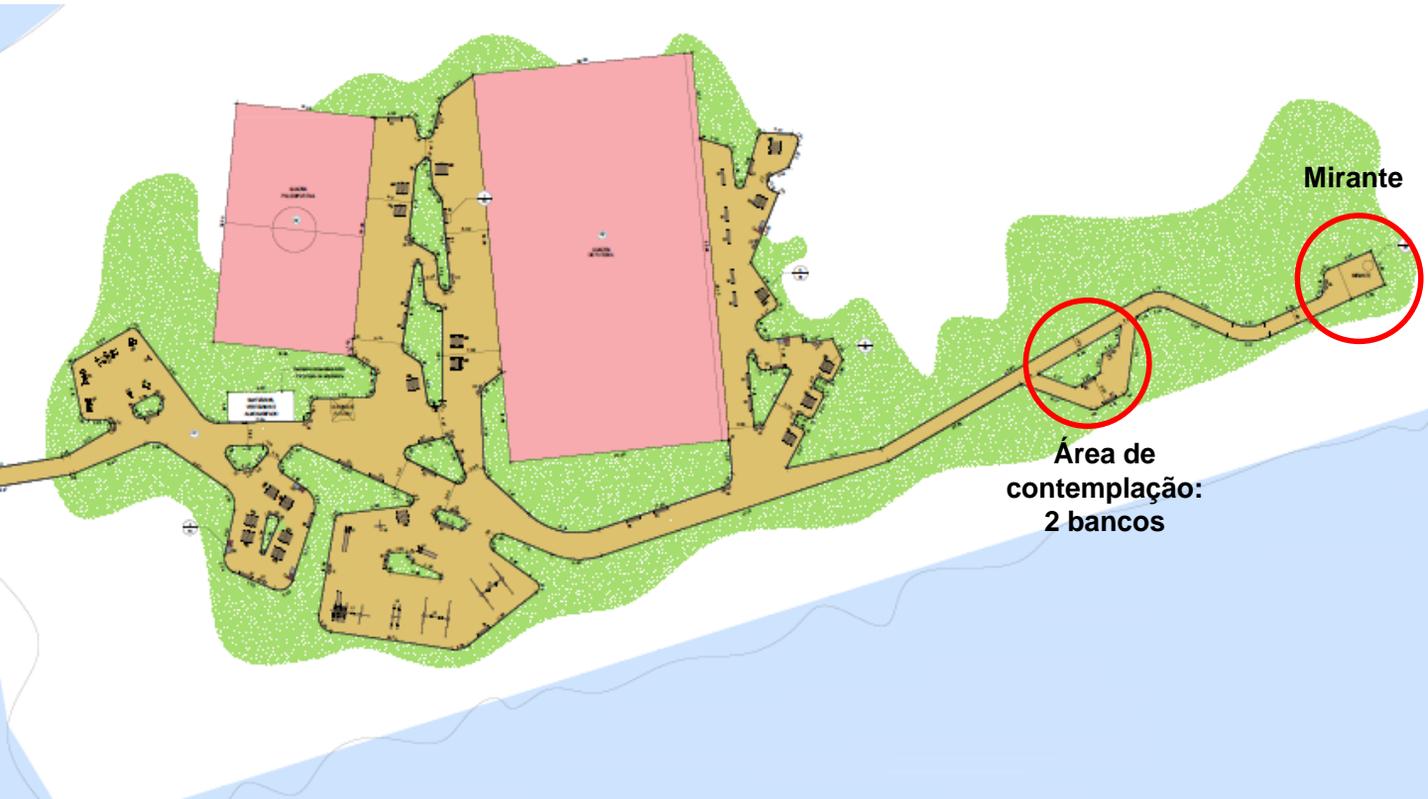
Av. do Forte  
Imbuí

# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 6



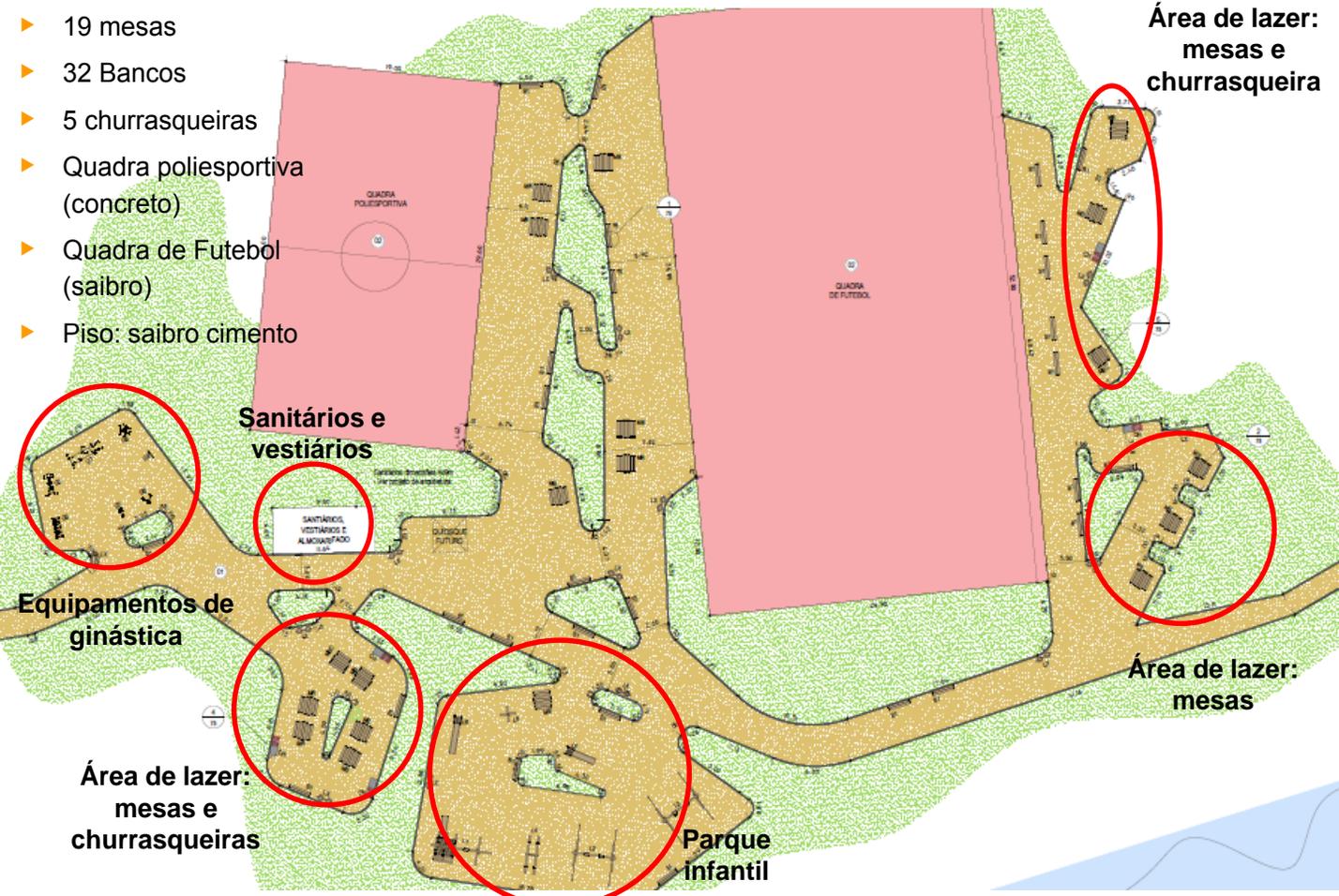
# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 6

## ▶ ILHA DO TIBAU



# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 6

- ▶ 19 mesas
- ▶ 32 Bancos
- ▶ 5 churrasqueiras
- ▶ Quadra poliesportiva (concreto)
- ▶ Quadra de Futebol (saibro)
- ▶ Piso: saibro cimento



Área de lazer:  
mesas e  
churrasqueira

Sanitários e  
vestiários

SANITÁRIOS,  
VESTIÁRIOS E  
ALMOVARFADO

Equipamentos de  
ginástica

Área de lazer:  
mesas e  
churrasqueiras

Parque  
Infantil

Área de lazer:  
mesas

# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 7

- ▶ AV. DOS GOLFINHOS AO FINAL DA AV. DOS PESCADORES



# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 7

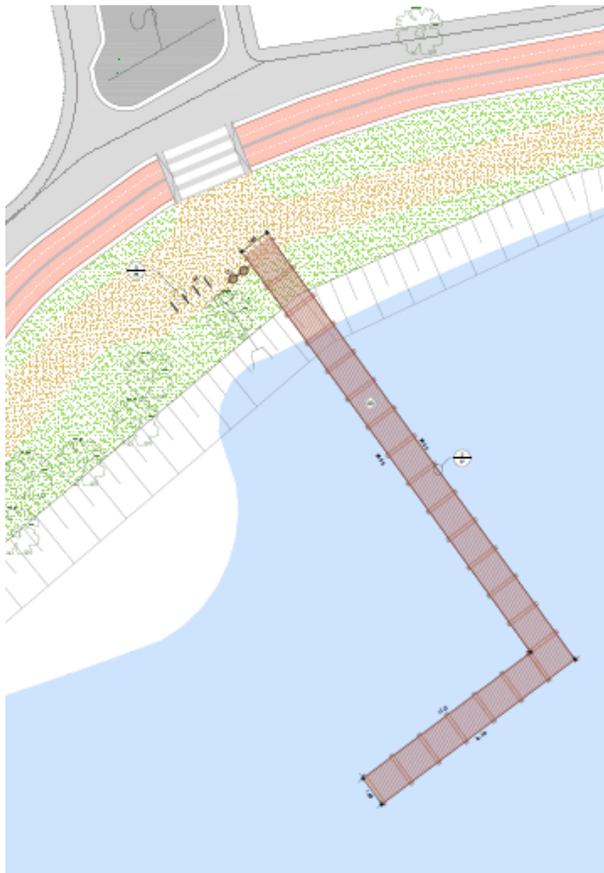


# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 7

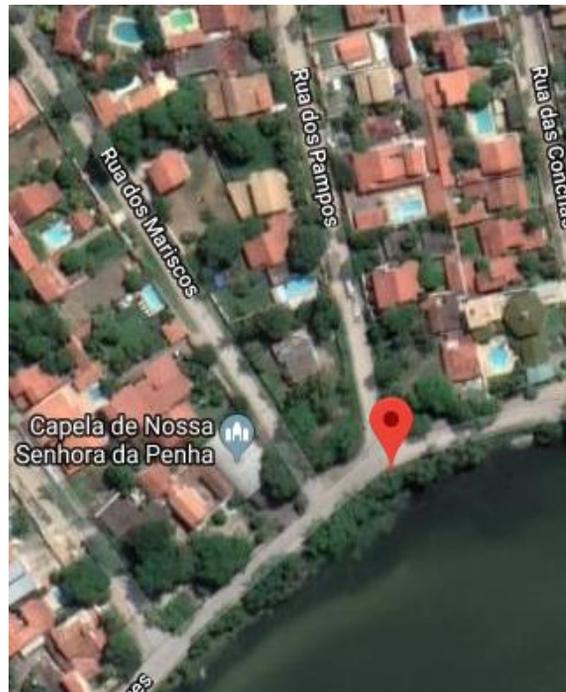


# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 7

## ▶ PÍER DE PESCA – FINAL DA RUA DOS PAMPÓS



## Localização



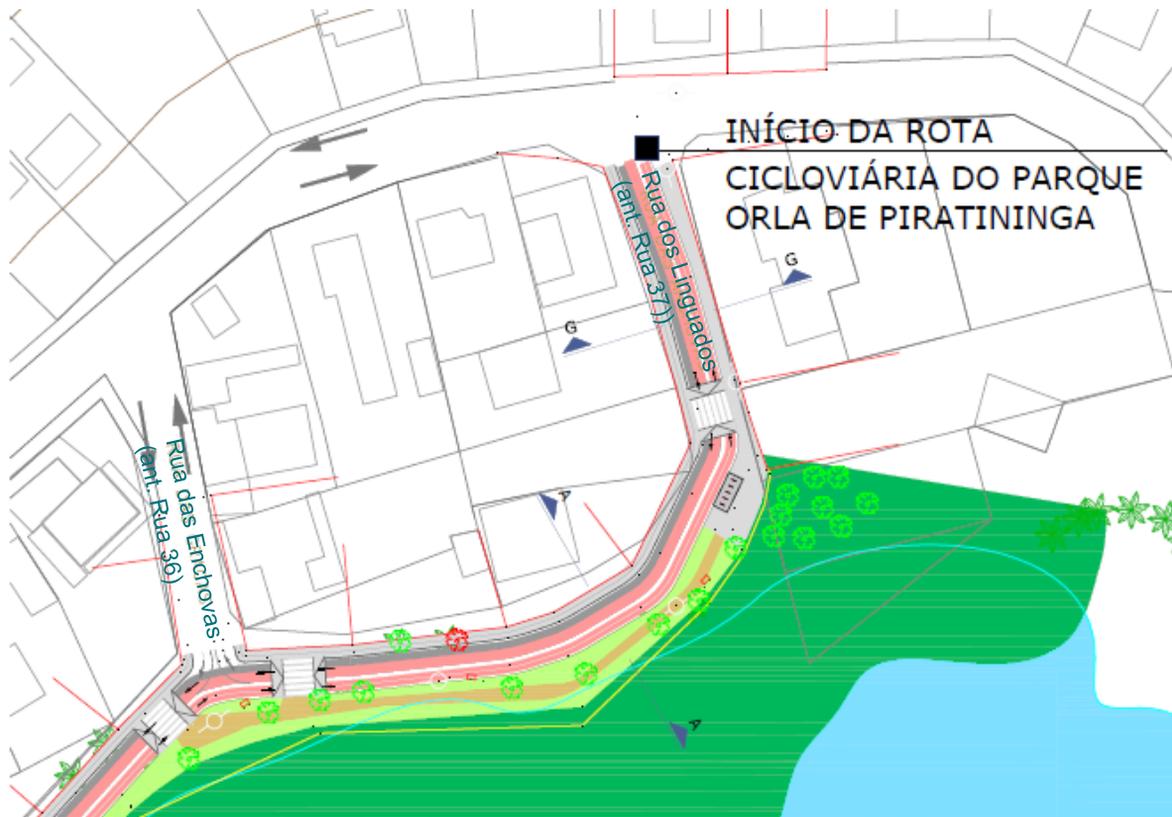
# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 7



# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 7

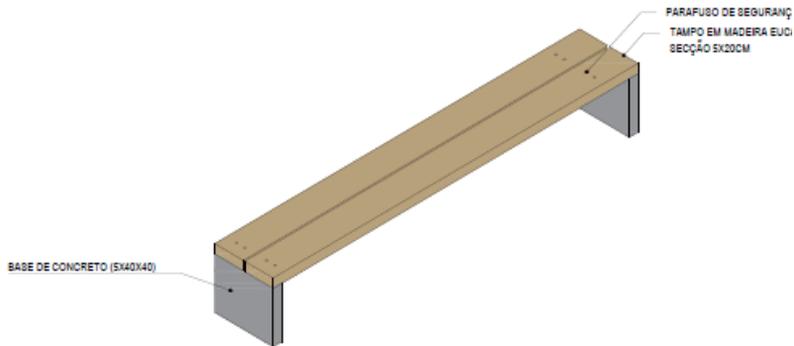


# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 7



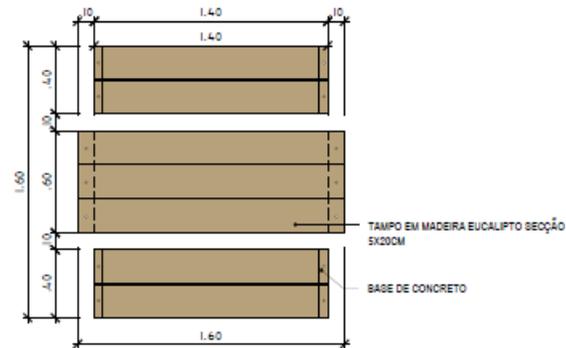
# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 8

## ► MOBILIÁRIO



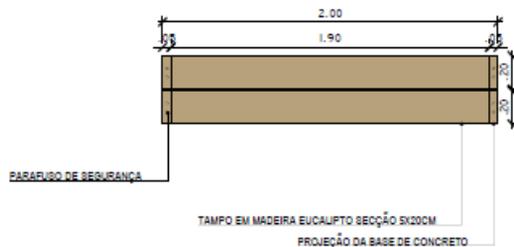
DET. 1 BANCO 1 - ISOMÉTRICA

01 | ESC: 1:25



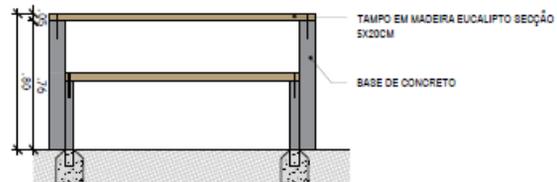
DET. 2 MESA - PLANTA BAIXA

05 | ESC: 1:25



DET. 1 BANCO 1 - PLANTA BAIXA

02 | ESC: 1:25

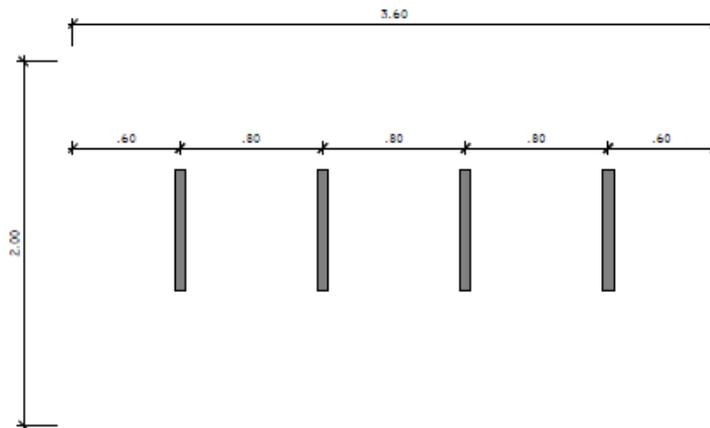


DET. 2 MESA - VISTA FRONTAL

06 | ESC: 1:25

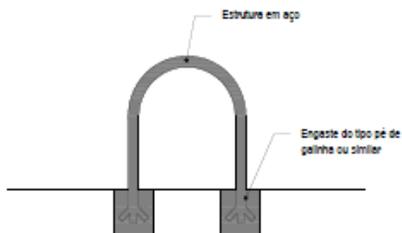
# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 8

## MOBILIÁRIO



DET. 3 - BICICLETÁRIO

08 | ESC: 1:25

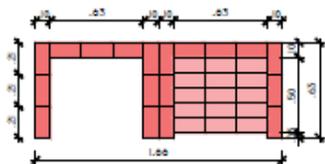


DET. 3 BICICLETÁRIO - VISTA LATERAL

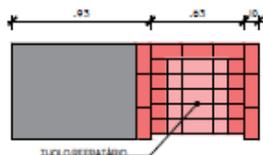
09 | ESC: 1:25

# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 8

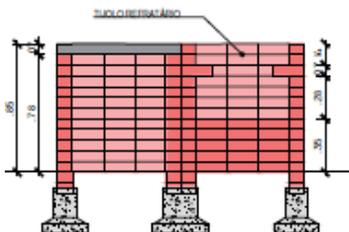
## ► MOBILIÁRIO



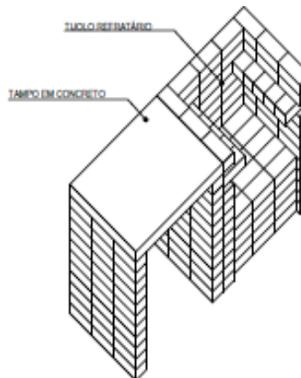
DET. 1 CHURRASQUEIRA - PLANTA BAIXA  
01 | ESC: 1:25



DET. 1 CHURRASQUEIRA - VISTA SUPERIOR  
02 | ESC: 1:25



DET. 1 CHURRASQUEIRA - VISTA FRONTAL  
03 | ESC: 1:25

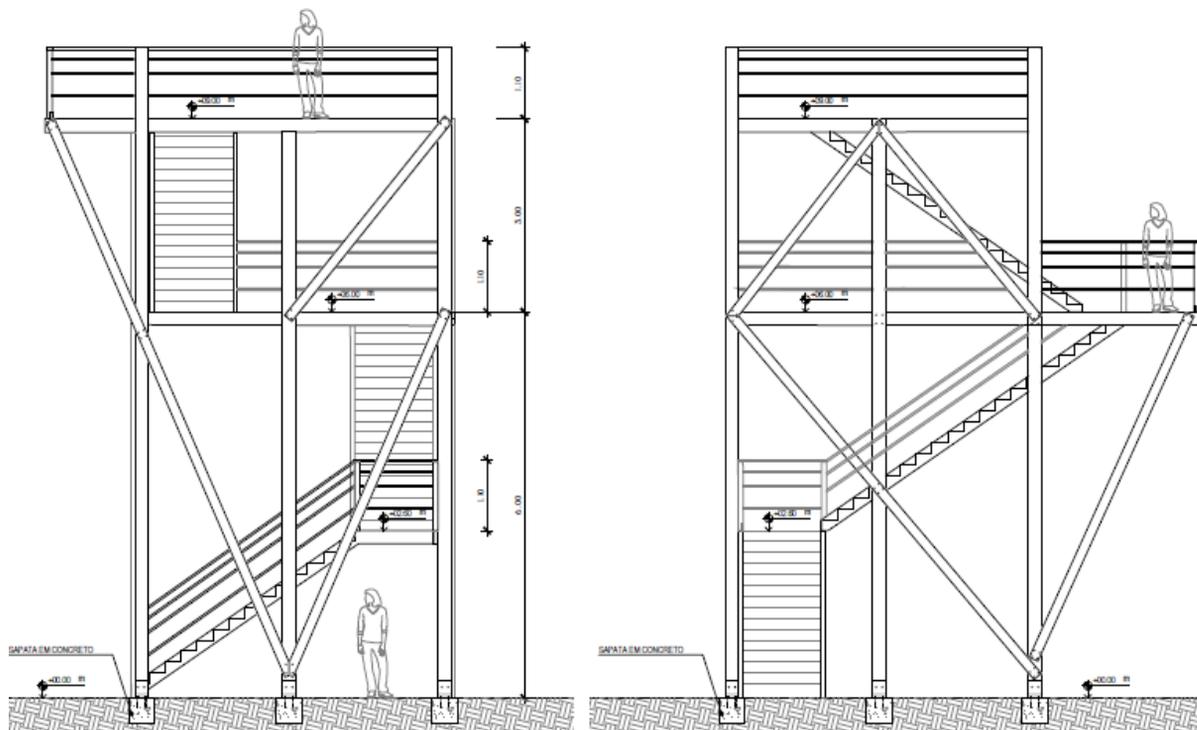


DET. 1 CHURRASQUEIRA - ISOMÉTRICA  
04 | ESC: 1:25



# PARQUE ORLA PIRATININGA: Trecho 8

## ► MIRANTE



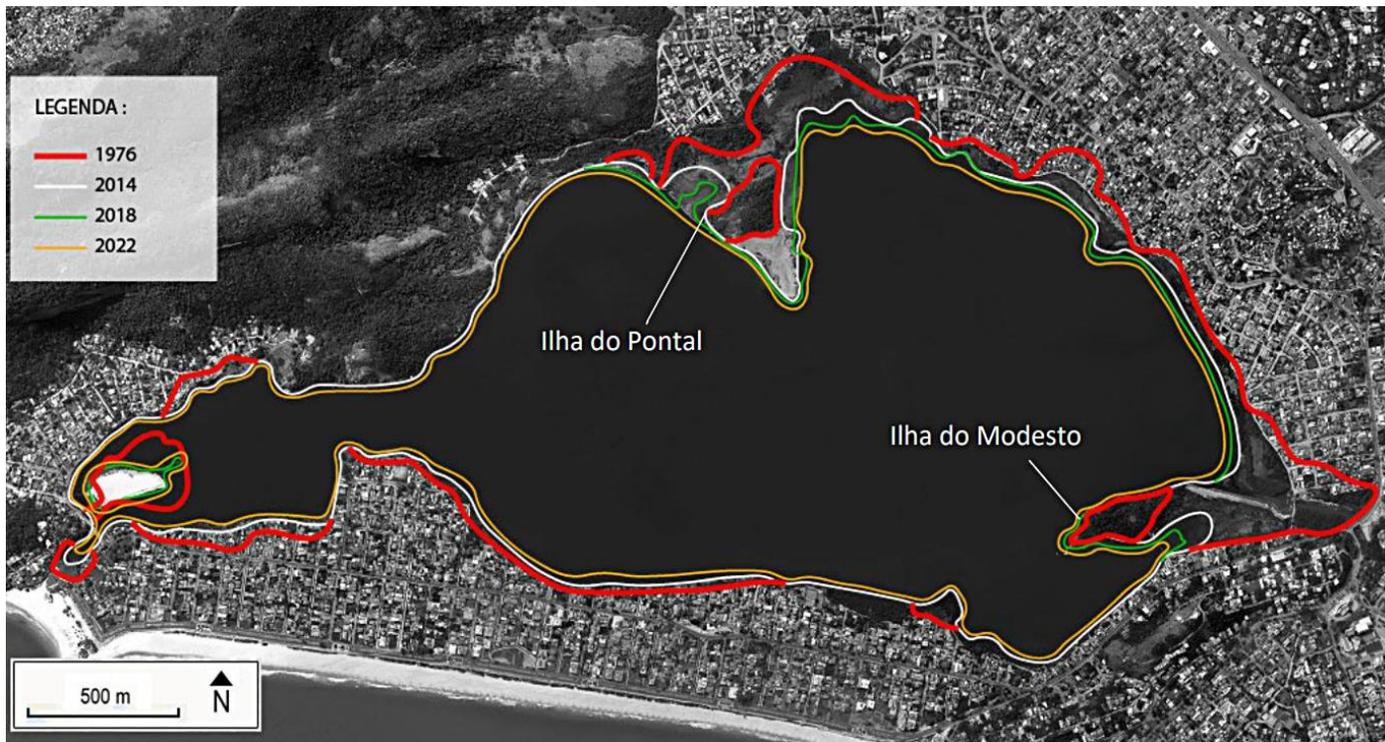


---

# INFRAESTRUTURA VERDE

---

# INFRAESTRUTURA VERDE

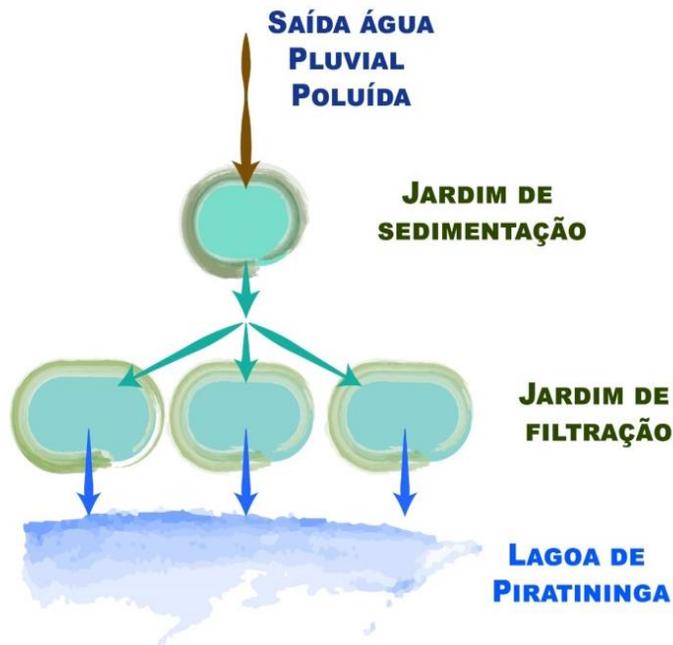


Fonte: Elaborado por Phytorestore baseado em estudo realizado por FONTENELLE T.H. e CÔRREA W.B. – Universidade Federal Fluminense Rio de Janeiro  
"Impacto da urbanização no espelho d'água do sistema lagunar de Itaipu e de Piratininga Niterói (RJ), Maio – Agosto 2014; Foto de satélite utilizada do Google Earth.

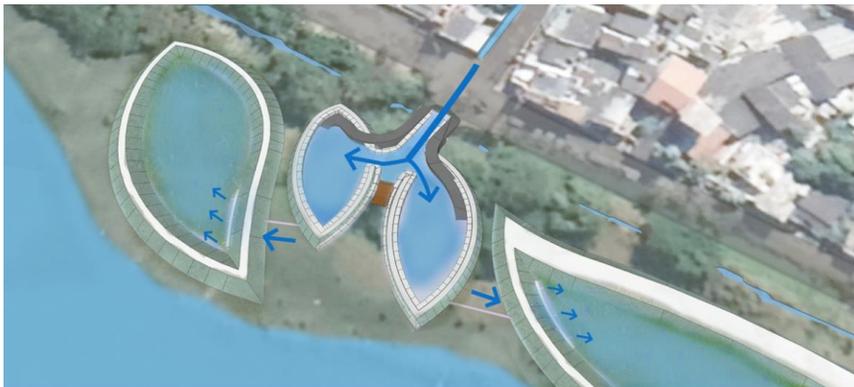
# INFRAESTRUTURA VERDE: Alagados construídos



# INFRAESTRUTURA VERDE: Alagados construídos



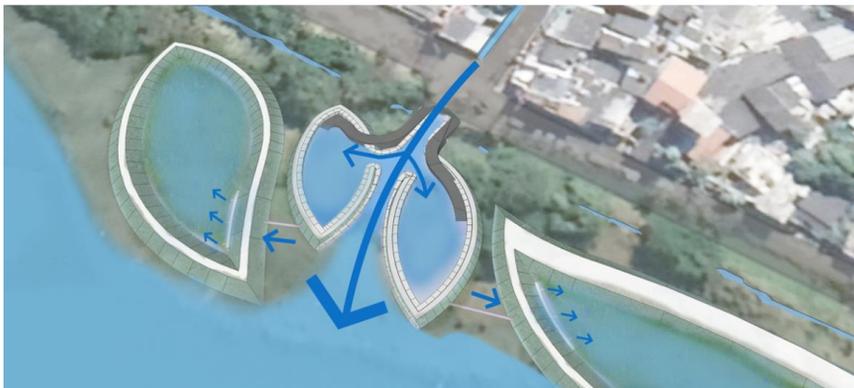
# INFRAESTRUTURA VERDE: Alagados construídos



---

Funcionamento do sistema de alagados construídos durante o período sem chuvas

---



---

Funcionamento do sistema de alagados construídos durante o período chuvoso

---

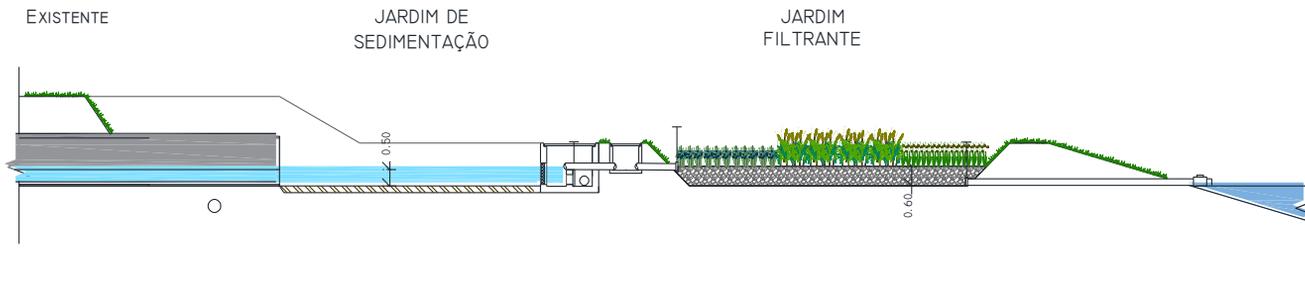
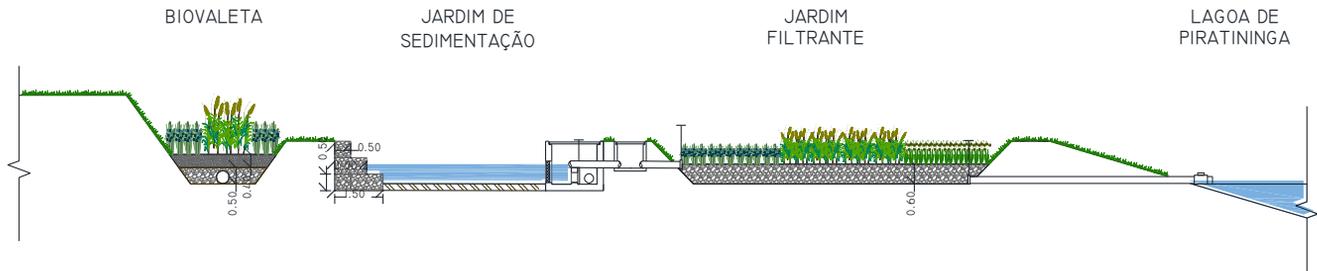


---

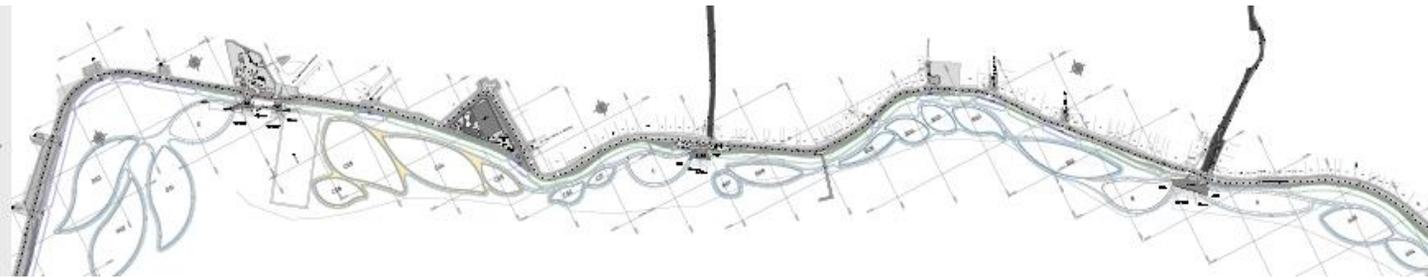
AMOSTRAS DE ÁGUAS  
PLUVIAIS

---

# INFRAESTRUTURA VERDE: Alagados construídos

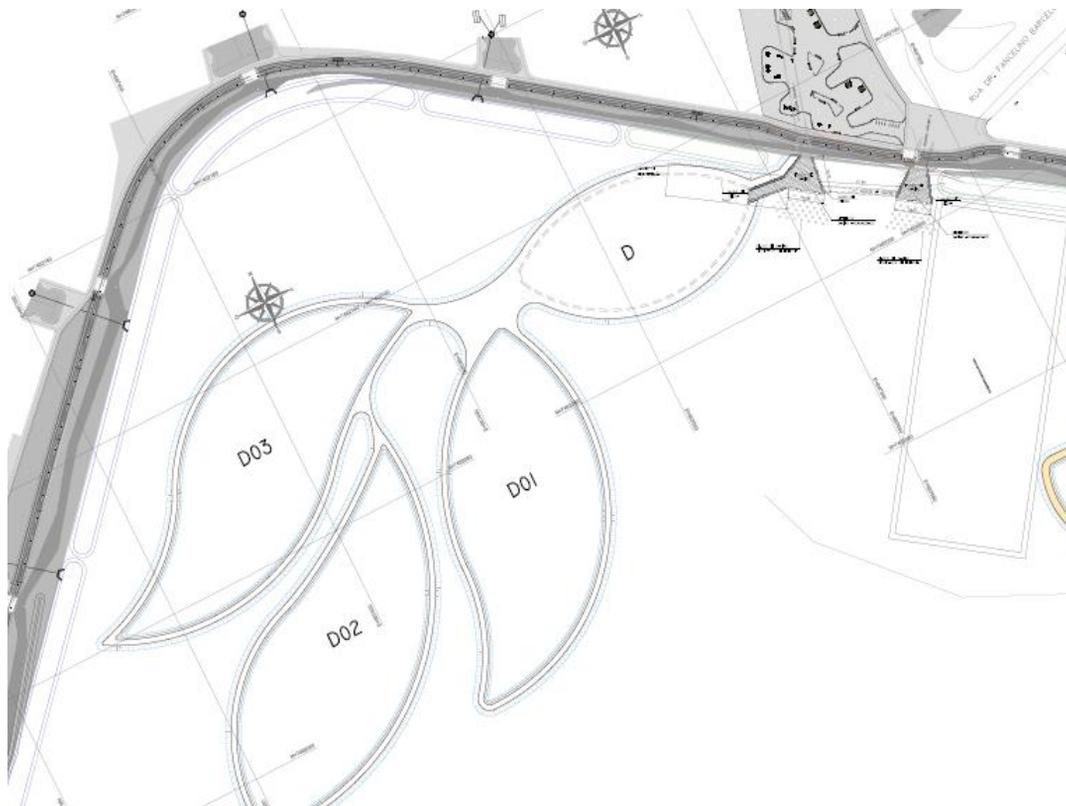


# INFRAESTRUTURA VERDE: Alagados construídos



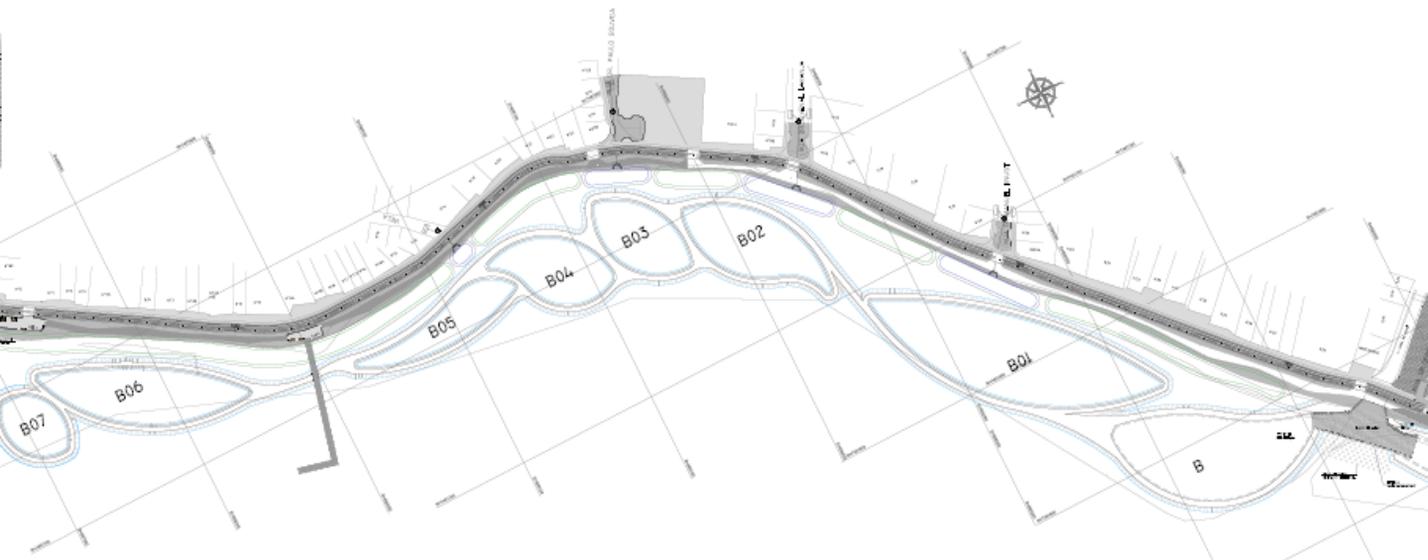
TRECHOS 9 e 1

# INFRAESTRUTURA VERDE: Alagados construídos

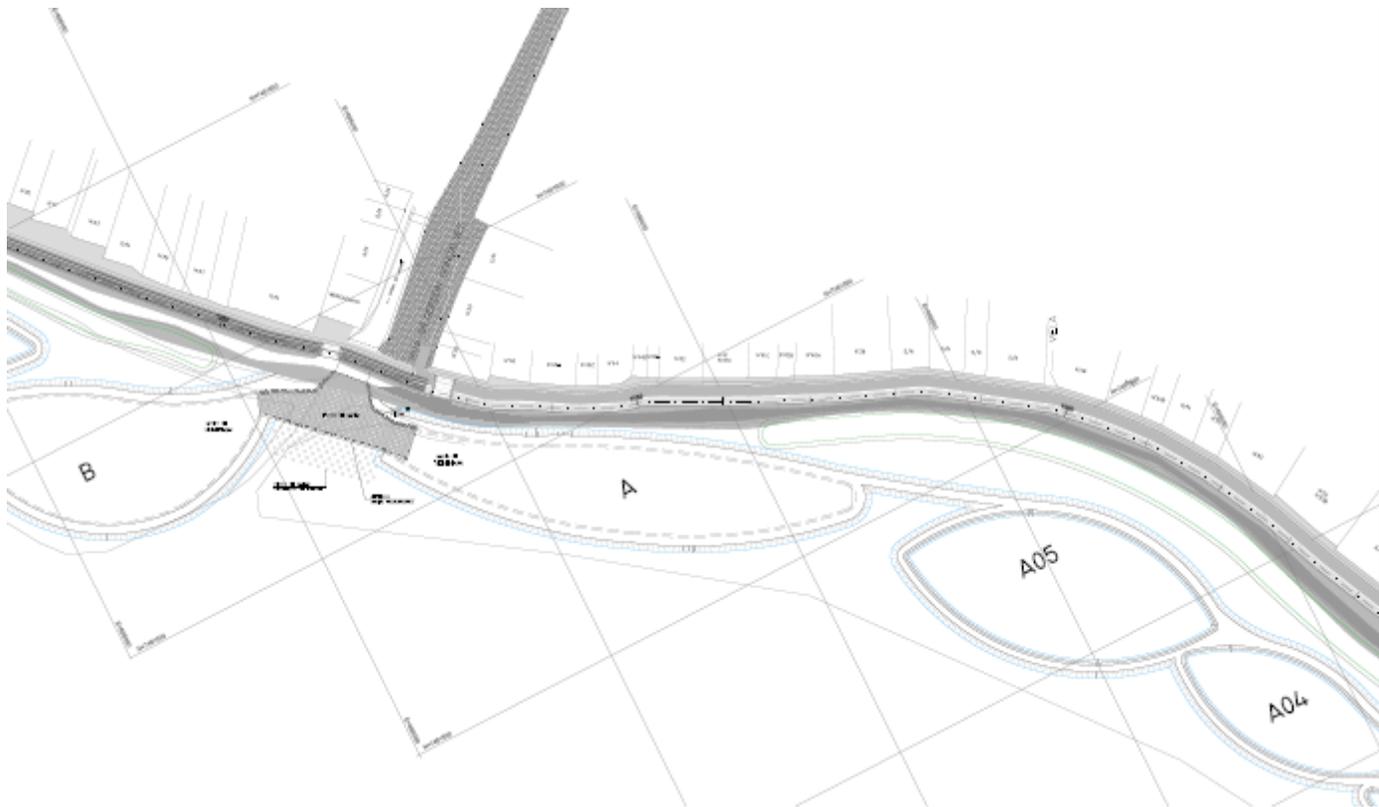




# INFRAESTRUTURA VERDE: Alagados construídos



# INFRAESTRUTURA VERDE: Alagados construídos



# INFRAESTRUTURA VERDE: Alagados construídos



**SITUAÇÃO ATUAL**

**SITUAÇÃO ESPERADA (Referência)**



# INFRAESTRUTURA VERDE: Alagados construídos

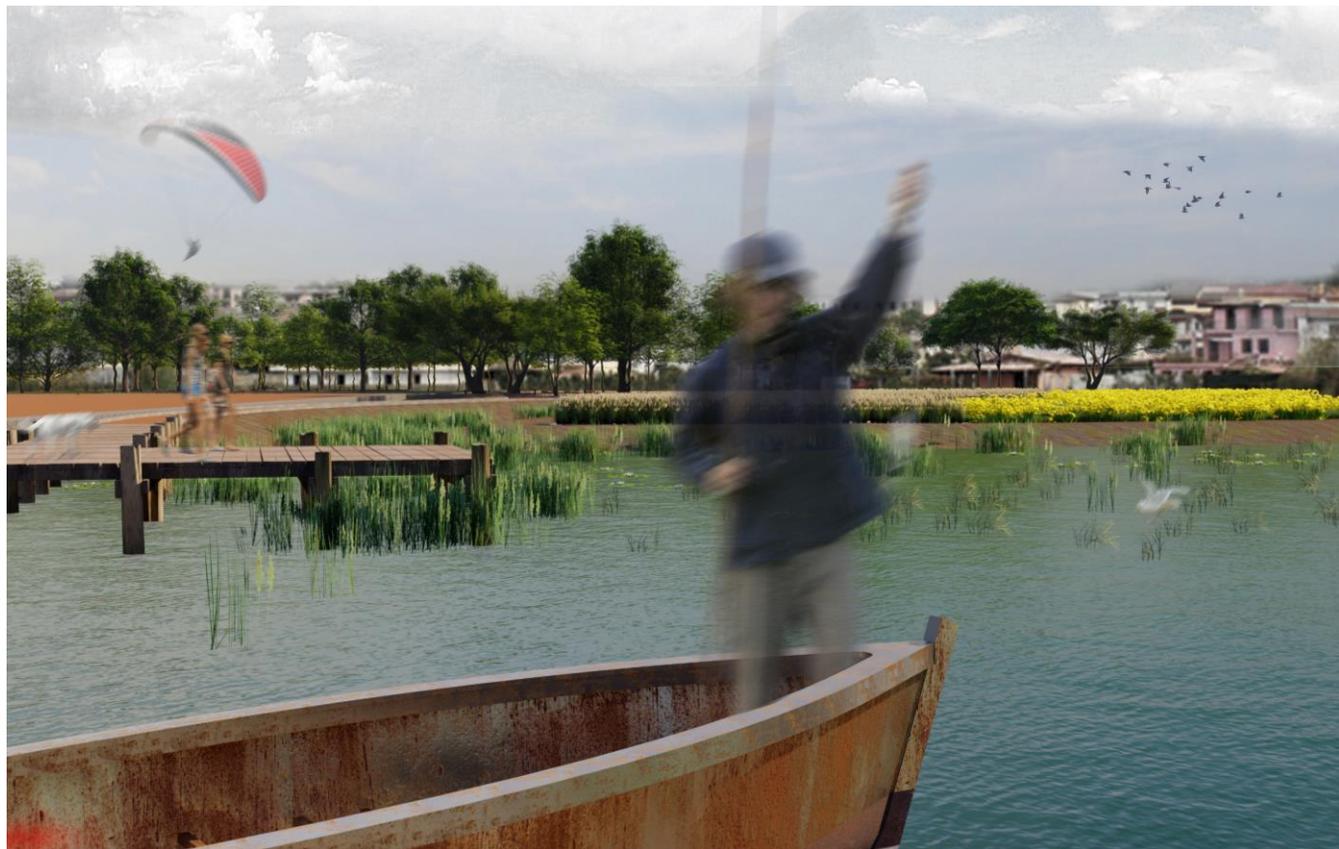


JARDINS  
FILTRANTES

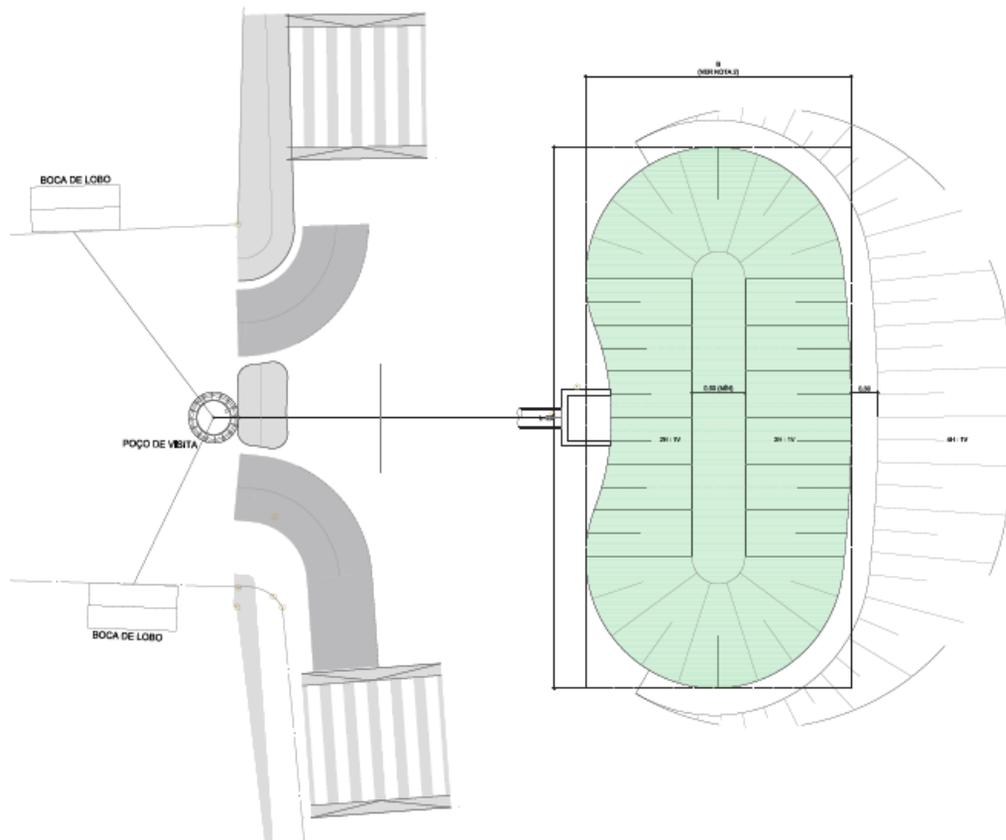
RECOMPOSIÇÃO  
VEGETAL

JARDIM DE CHUVA  
(Canal de cintura  
reformulado)

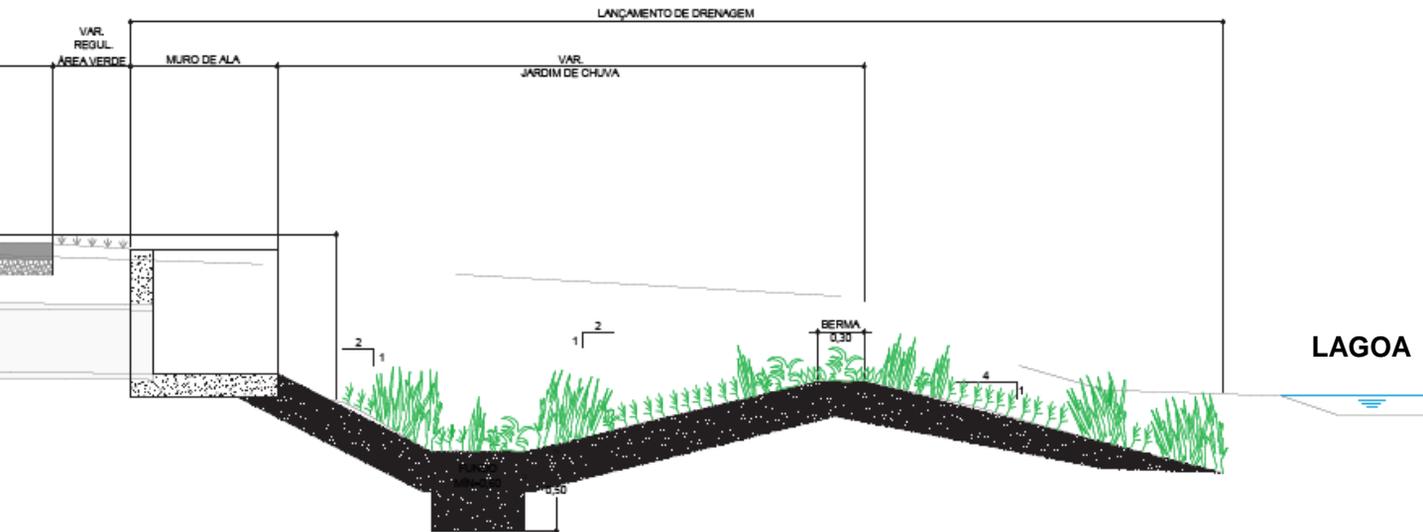
# INFRAESTRUTURA VERDE: Alagados construídos



# INFRAESTRUTURA VERDE: Jardins de chuva



# INFRAESTRUTURA VERDE: Jardins de chuva





---

[www.prosustentavel.niteroi.rj.gov.br](http://www.prosustentavel.niteroi.rj.gov.br)

[ugpcaf.niteroi@gmail.com](mailto:ugpcaf.niteroi@gmail.com)

Tel: 2620-6609