

SOBRE AS ÁGUAS

Uma Nova Visão do Lago de Cana Brava.
Minaçu - Go

Fernanda Lima da Silva



“A requalificação urbana é, sobretudo, um instrumento para a melhoria da qualidade de vida da população, promovendo a construção e recuperação de equipamentos e infraestruturas e a valorização do espaço público com medidas de dinamização social e econômica, através de melhorias urbanas, de acessibilidade ou centralidade.”

(MOURA, 2006.)



Por que **Requalificar**?

Segundo Maricato (2011) a requalificação ou recuperação de áreas deterioradas implica em considerar o patrimônio público ou privado, já construído, como poupança, num processo de contemplação com obras urbanas.

A ideia de uma requalificação para determinado local vem da necessidade de proporcionar novos usos e melhorar aqueles ali já existentes.

A Ilha tem uma imensa importância para ao município, pois é um grande atrativo para os visitantes. No local a sempre um intenso movimento de pessoas, usufruindo das áreas de caminhada, banhos, jogos ou até mesmo contemplando a paisagem que foi obtida através do represamento da Usina de Cana Brava.

○ LOCAL

A Ilha



■ ■ ■ Área de intervenção

A área de intervenção está situada no meio do lago de Cana Brava, apenas uma via faz ligação com a ilha.

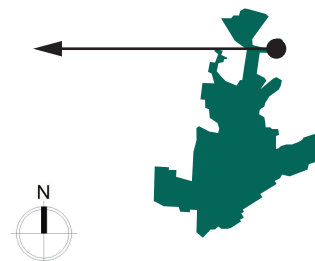


○ Terreno

—— Topografia
2 em 2 metros

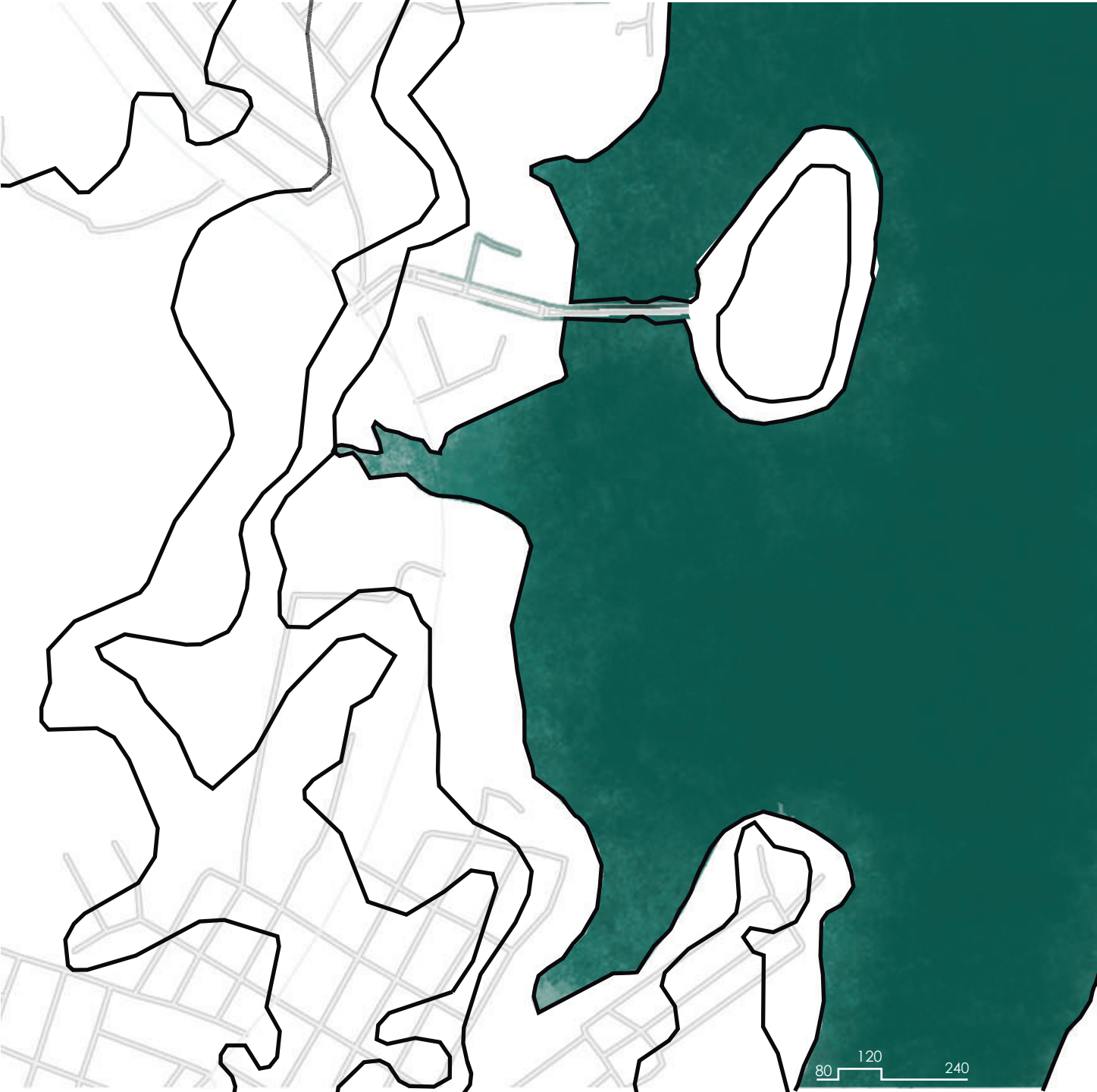
A topografia da área de intervenção possui um pequeno desnível de 4 metros.

Área Total: 156,246 m²



80 120 240

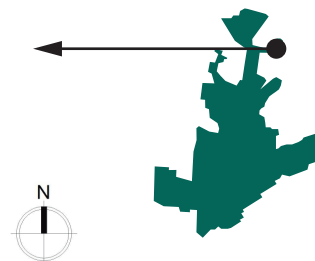
○ Terreno



—— Topografia
2 em 2 metros

A topografia da área
de intervenção possui
um pequeno desnível
de 4 metros.

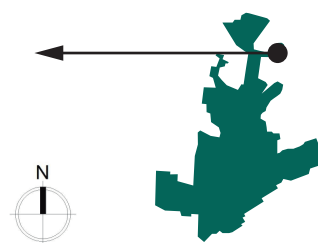
Área Total: 156,246 m²



Mapa de Ocupação



- Edificações
- Avenida Araguaia
- Avenida da Ilha
- Avenida de acesso a ilha
- GO



80 120 240

Mapa de Vegetação



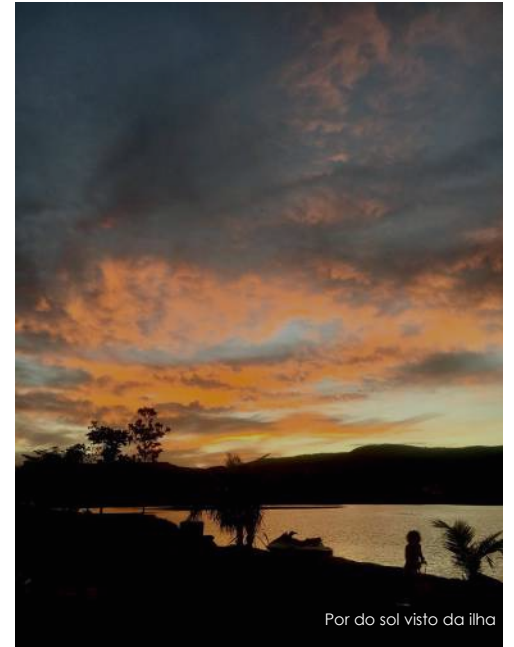
-  Vegetação de grande porte
-  Vegetação de médio porte
-  Vegetação rasteira



80 120 240



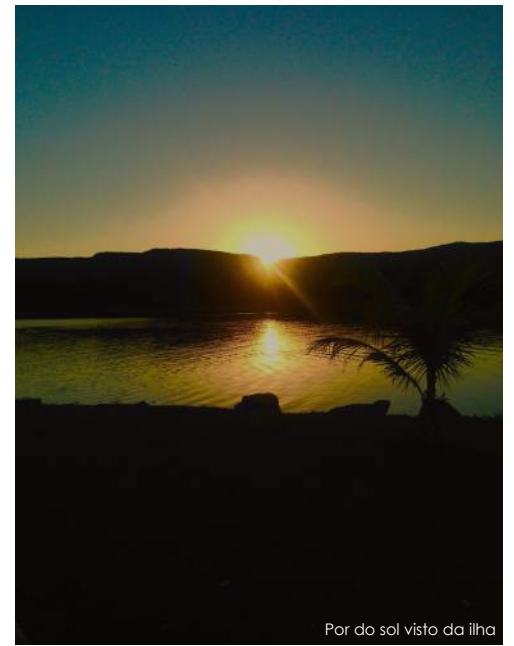
Foto aérea da ilha



Por do sol visto da ilha

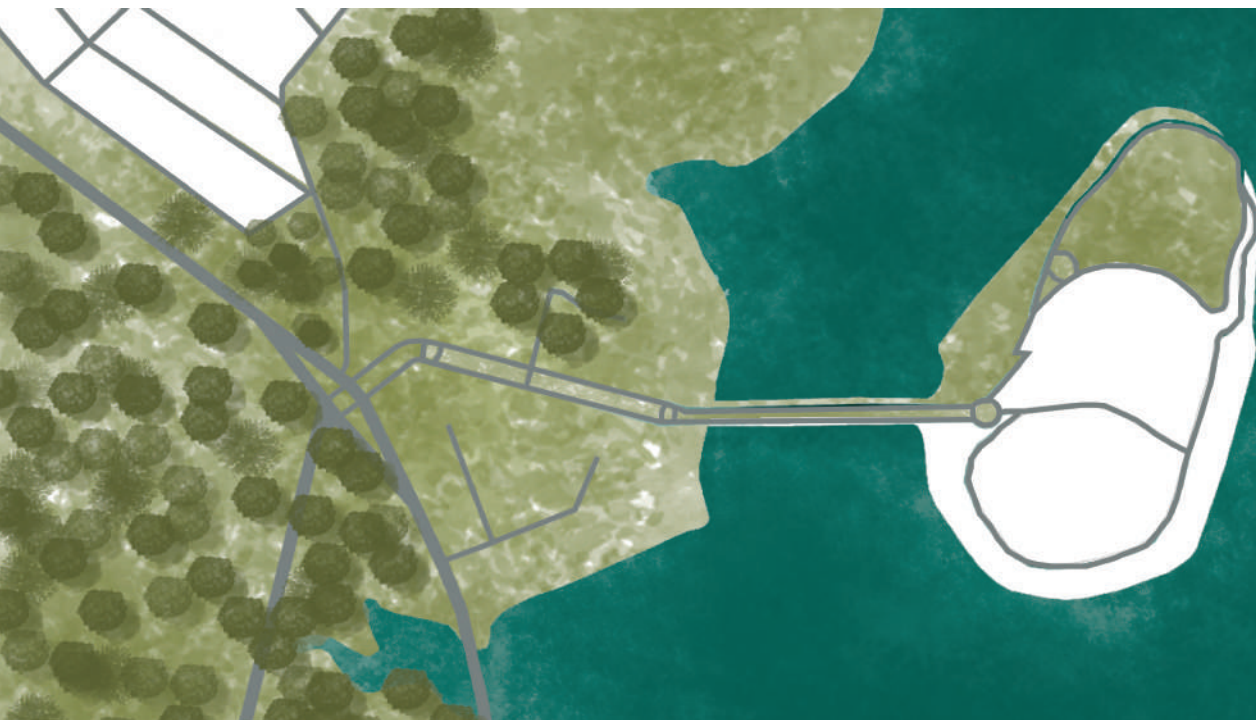


Foto aérea da ilha



Por do sol visto da ilha

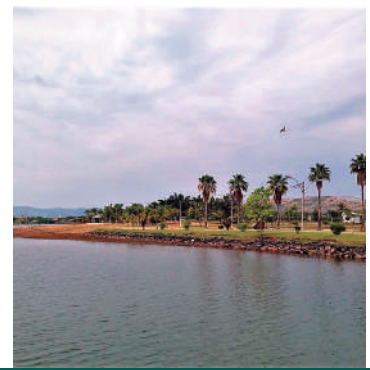
○ PROGRAMA



Programa - **Atual**

Atualmente a Ilha se encontra com diversos problemas principalmente de infraestrutura. Além de novos usos devem ser feitos a resoluções de algumas questões, como:

- * Melhoria na segurança pública;
- * Abandono de equipamentos;
- * Poluição;
- * Orla em estado precário;
- * Apropriação indevida da orla;
- * Falta de lugares cobertos e massas vegetativas;
- * Falta de manutenção.



Programa - **Atual**

Atualmente a Ilha se encontra com diversos problemas principalmente de infraestrutura. Além de novos usos devem ser feitos a resoluções de algumas questões, como:

- * Melhoria na segurança pública;
- * Abandono de equipamentos;
- * Poluição;
- * Orla em estado precário;
- * Apropriação indevida da orla;
- * Falta de lugares cobertos e massas vegetativas;
- * Falta de manutenção.





Campo de futebol



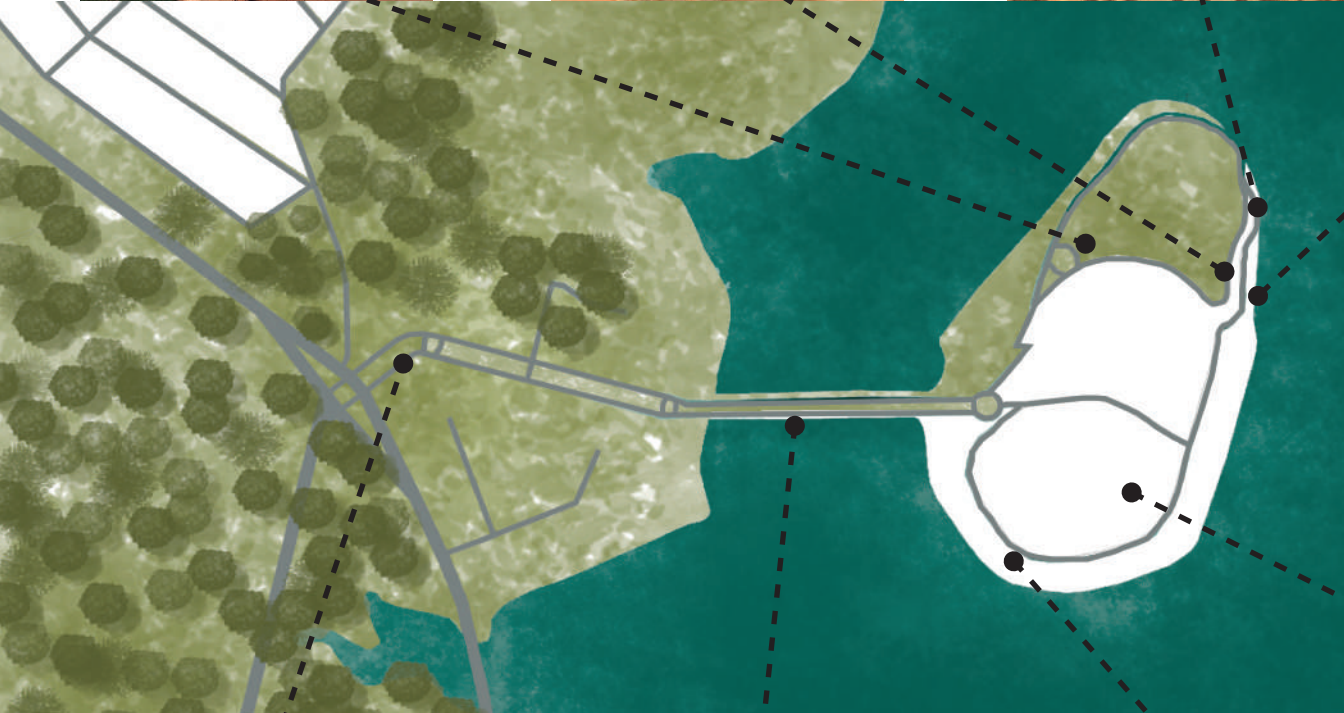
Barra de exercícios



Mirante



Orla



Programa - Atual

Atualmente a Ilha se encontra com diversos problemas principalmente de infraestrutura. Além de novos usos devem ser feitos a resoluções de algumas questões, como:

- * Melhoria na segurança pública;
- * Abandono de equipamentos;
- * Poluição;
- * Orla em estado precário;
- * Apropriação indevida da orla;
- * Falta de lugares cobertos e massas vegetativas;
- * Falta de manutenção.



Entrada da ilha



Guarda



Quiosque



Área de eventos e banheiro



Manilha para contenção da areia



Padrão de energia



Guarda-corpo do mirante



Bomba d'água



Orla



Área de banho

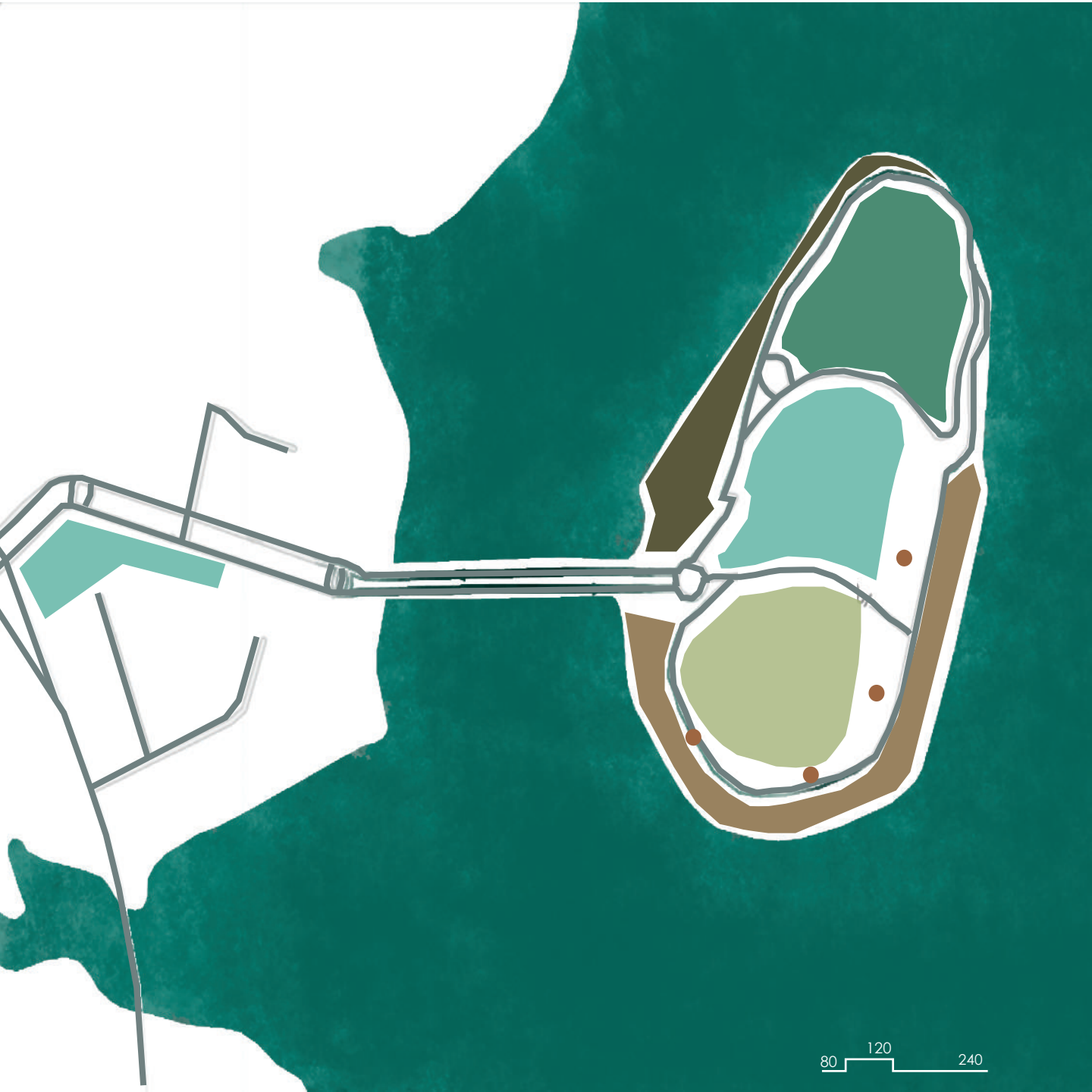
Potencialidades

- Melhor utilização do espaço;
- Melhoria na interação e maior frequência dos usos;
- Aumento no número de banhistas e conseqüentemente de turistas;
- Replanteio de massa vegetativa original e usos adequados;
- Replanteio de massa vegetativa original;
- Maior uso para o local;
- Melhor perspectiva do lugar;

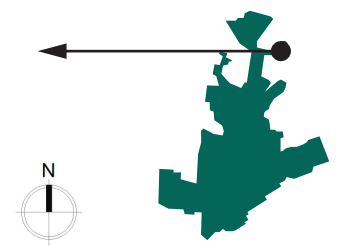
Diretrizes

- Diversificação dos usos, aumentando assim fluxo de usuários;
- Melhoria nos equipamentos existentes;
- Maior tratamento dos córregos e rios que desaguam no lago;
- Maior vitalidade para o local com usos que não agredem a natureza;
- Maior conscientização da população para um melhor cuidado das áreas próximas ao lago;
- Uso de vegetação para criação de massas vegetativas e coberturas adequadas;
- Maior cuidado com o local atraindo assim mais visitantes;
- Recuperação das margens do lago através da desapropriação de moradias que se encontram em local inadequado;

Mapa de Setorização

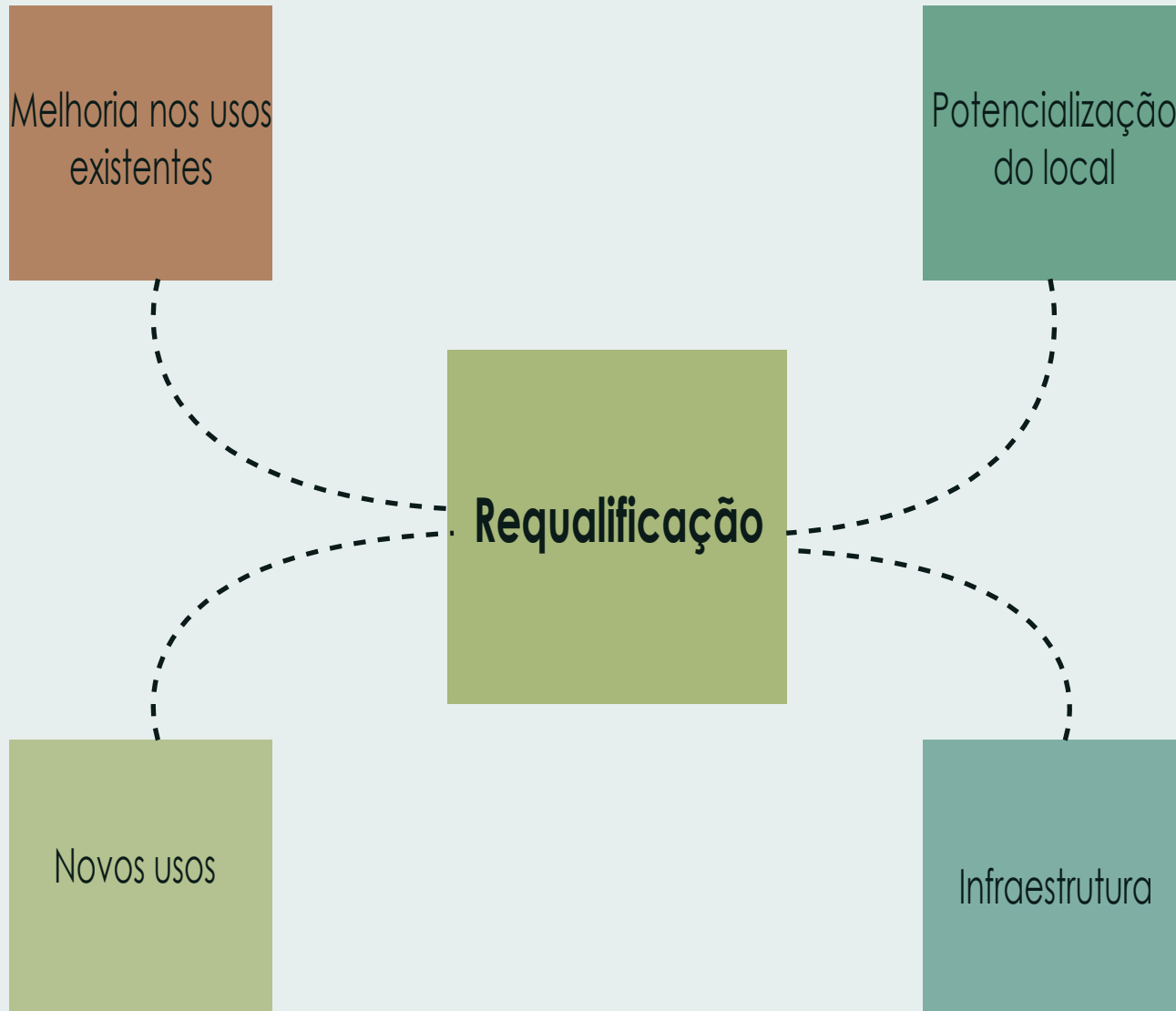


- Área comercial (quiosques)
- Gramado
- Eventos
- Estacionamentos
- Banho (areia)
- Contemplação



○ PROJETO

○ Conceito



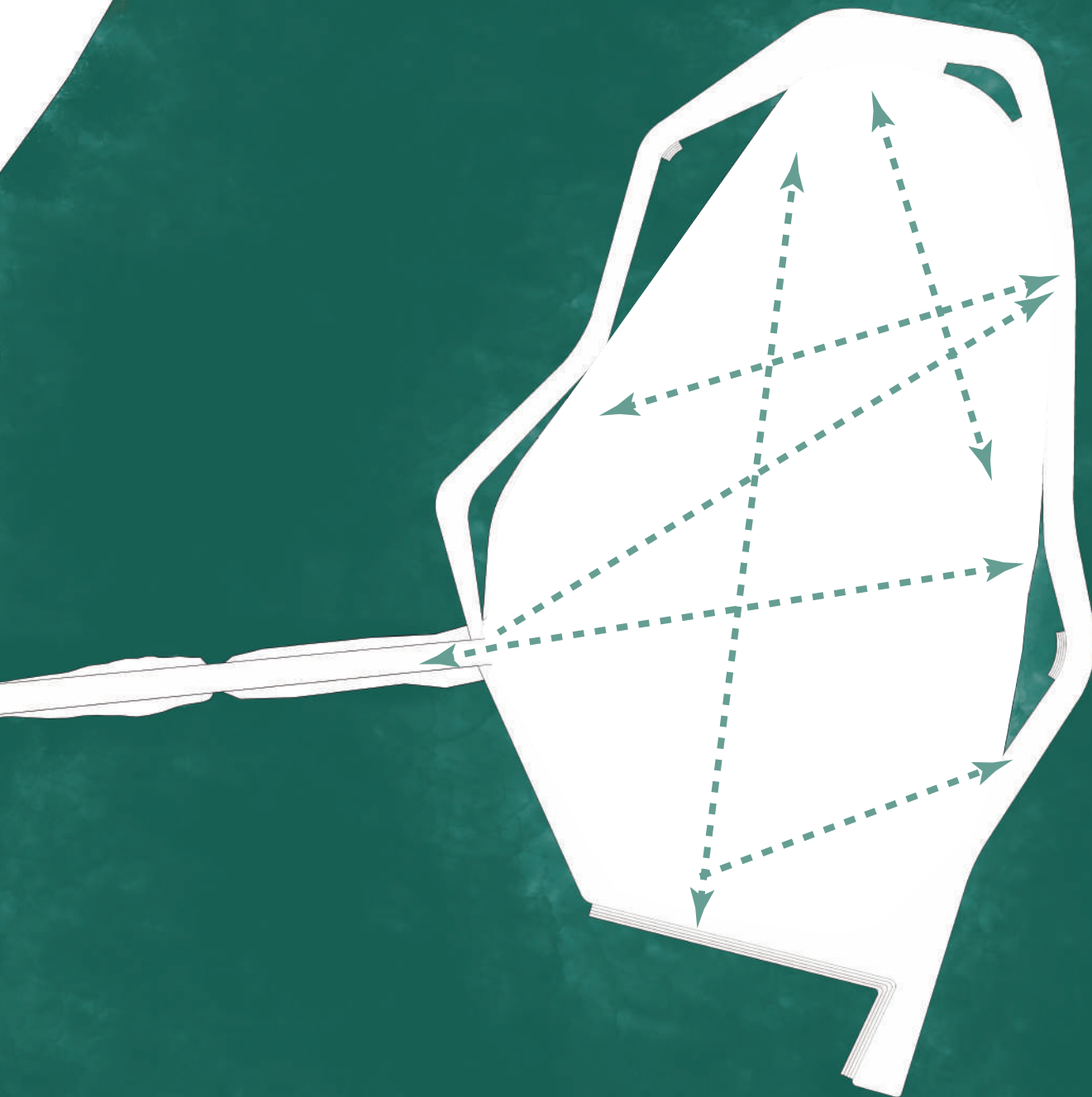


Foi mantida a forma pré-existente da ilha;



Foi mantida a forma pré-existente da ilha;

Em todo seu entorno foi acrescentado um deck, delimitando espaços de banho;

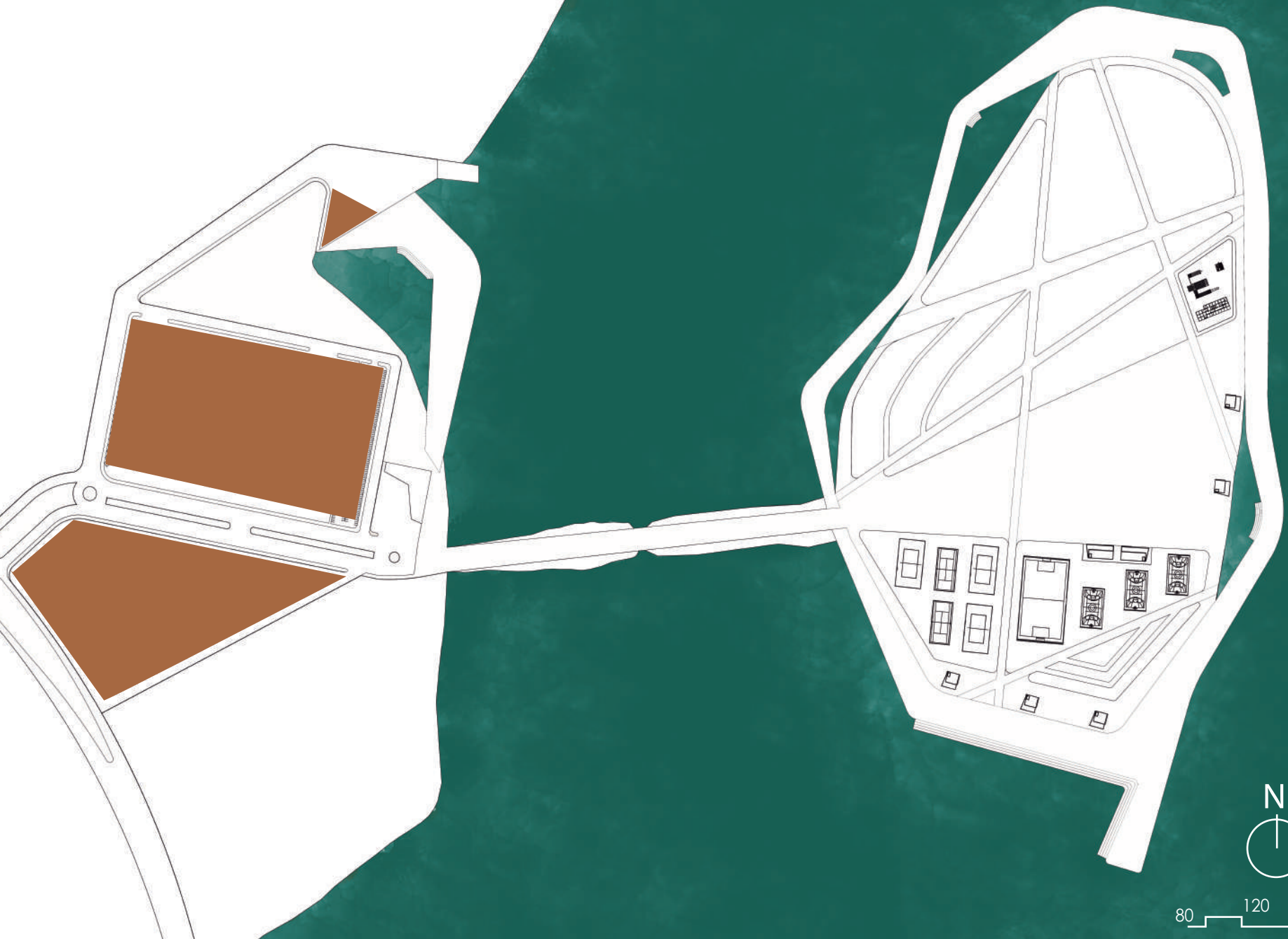


Foi mantida a forma pré-existente da ilha;

Em todo seu entorno foi acrescentado um deck, delimitando espaços de banho;

O desenho dos caminhos surgiu a partir da análise dos principais fluxos do lugar, gerando caminhos que interligassem todos os usos, criando espaços contemplativos.

Os Estacionamentos

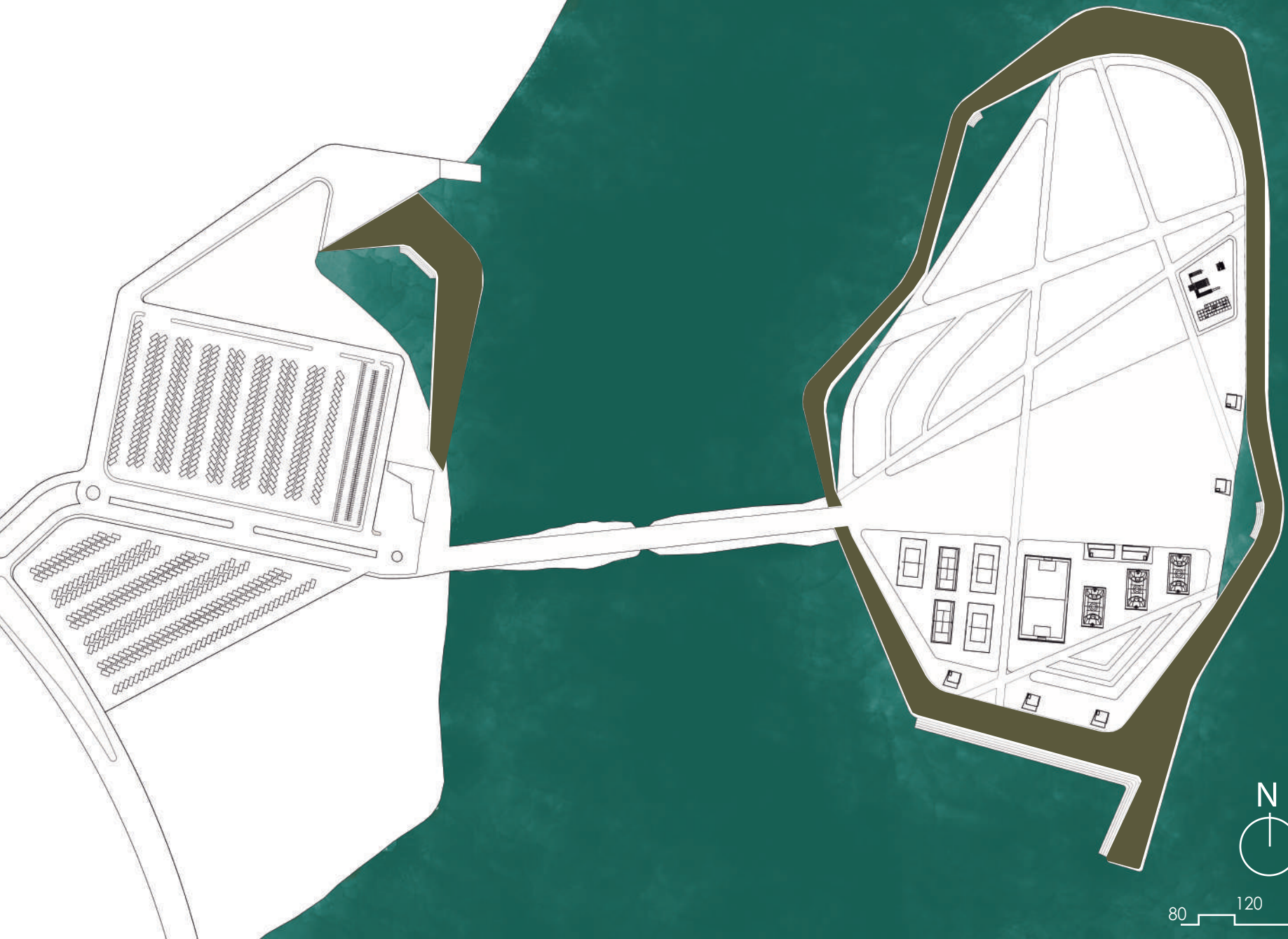


Os Fluxos

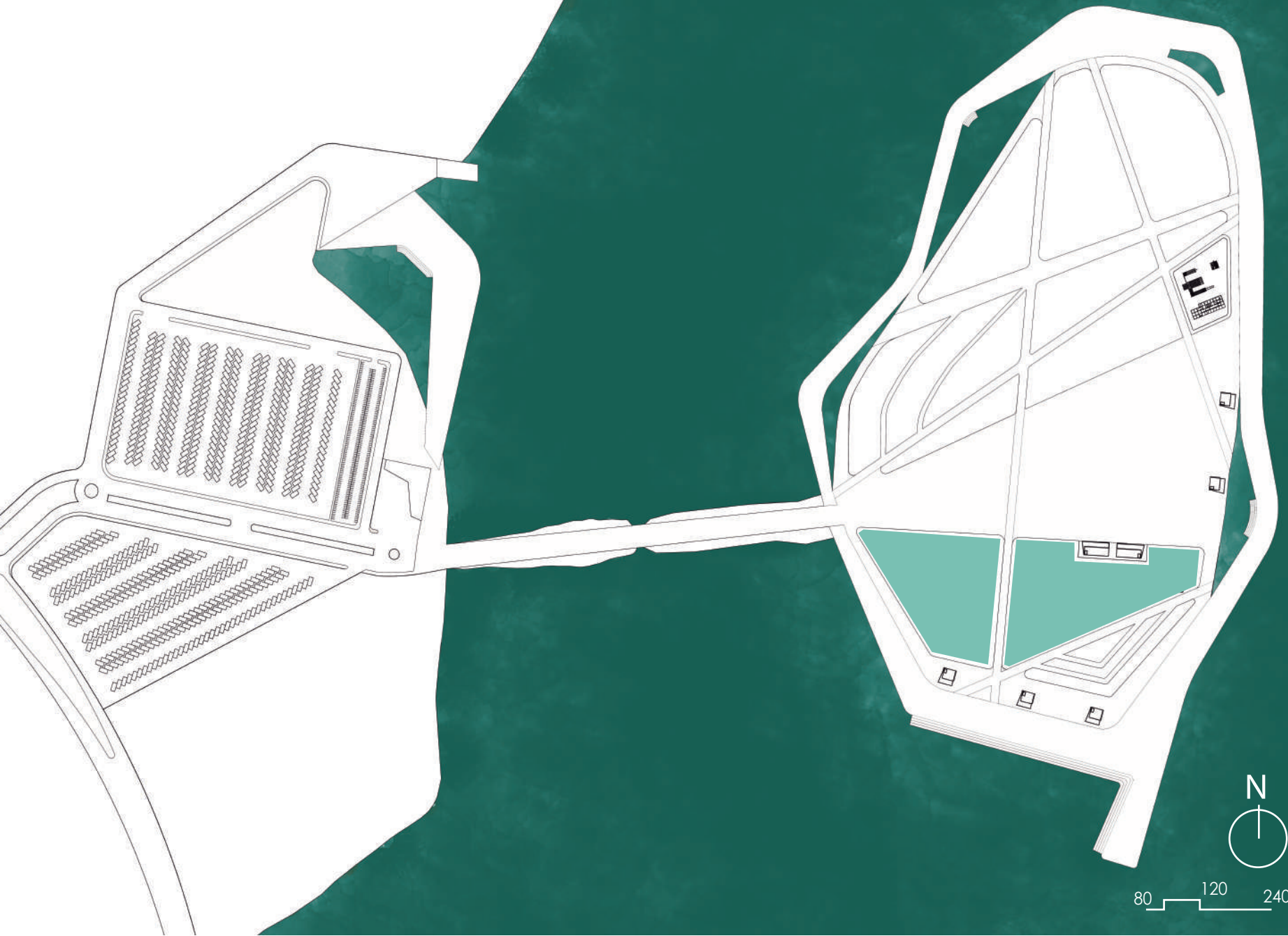


80 120 240

Deck e Pier



A Área Esportiva



Os Quiosques



○ Acampamento

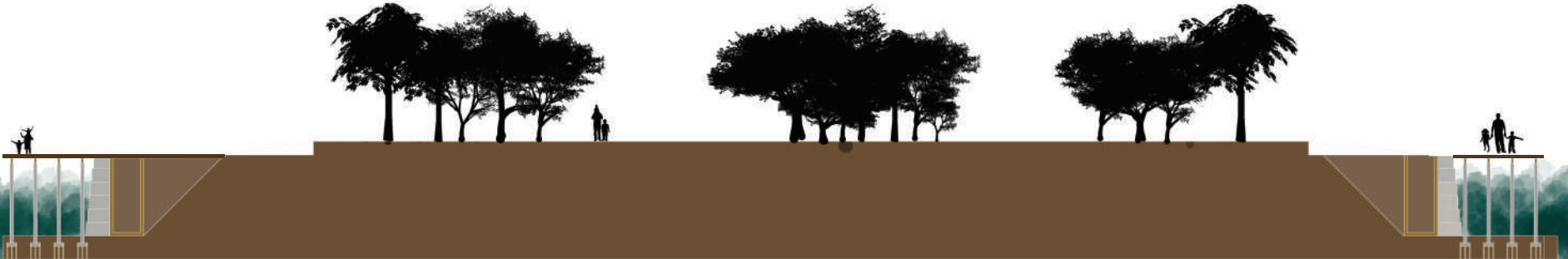


80 120 240

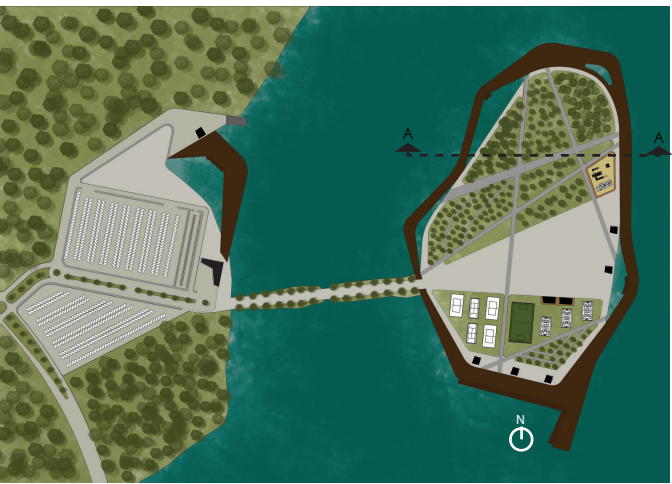
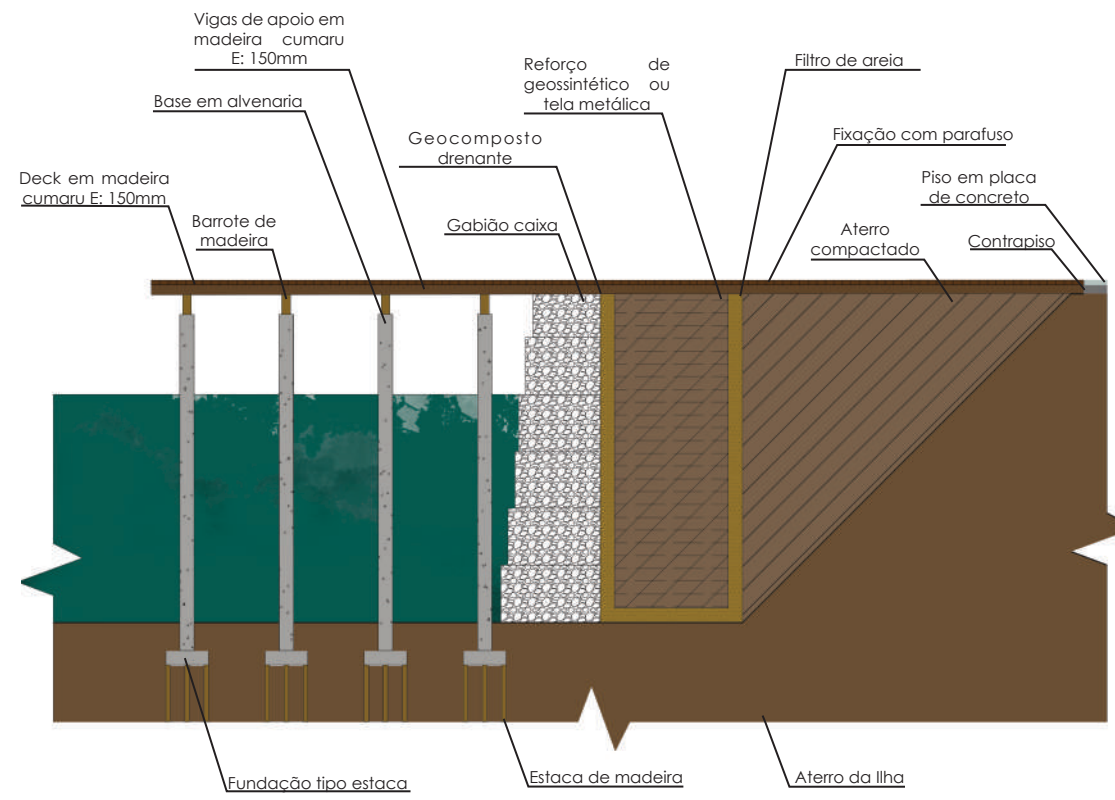
A Implantação



- 1 - Estacionamento para veículos;
- 2 - Estacionamento para motocicletas;
- 3 - Local de embarque/desembarque;
- 4 - Estacionamento para veículos náuticos;
- 5 - Rampa de veículos náuticos;
- 6 - Pier;
- 7 - Acesso a ilha (somente pedestres);
- 8 - Área destinada a eventos;
- 9 - Campo de futebol society;
- 10 - Quadra de vôlei;
- 11 - Quadra de tênis;
- 12 - Quadra de futsal /basquete;
- 13 - Banheiros;
- 14 - Quiosques;
- 15 - playground;
- 16 - Área de contemplação com espécies frutíferas;
- 17 - Área destinada a acampamento;
- 18 - Área de contemplação;
- 19 - Rede de contemplação;
- 20 - Deck;
- 21 - Áreas destinadas a banho;
- 22 - Lago de Cana Brava.



Corte AA
5 10 15

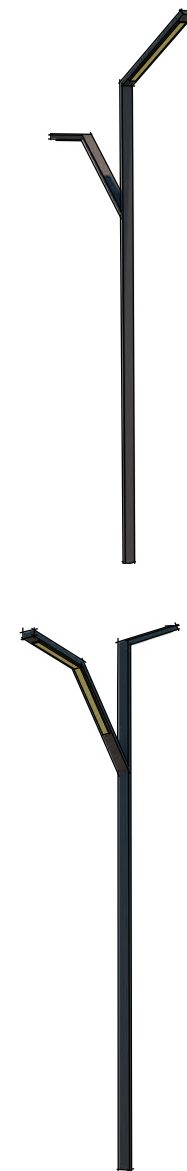
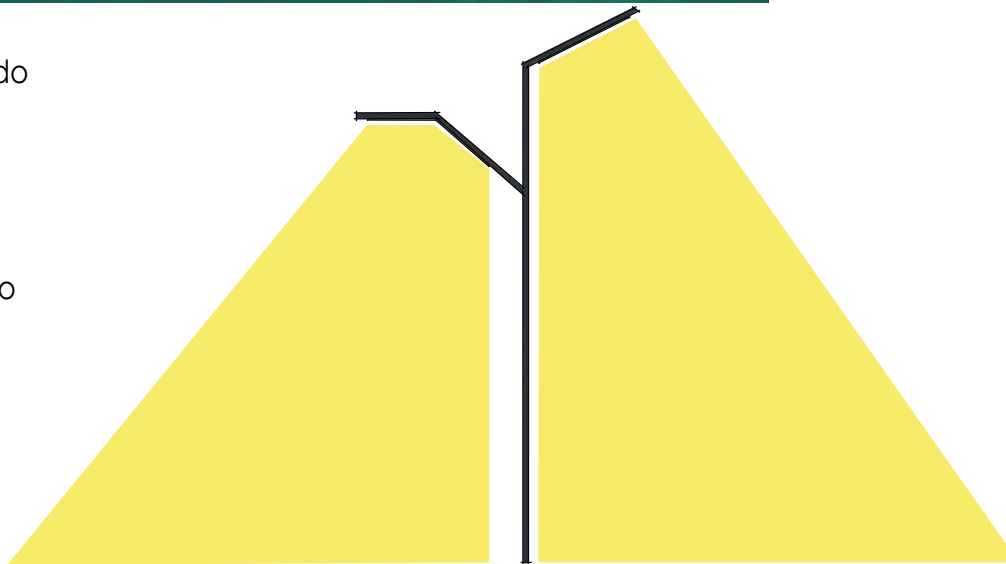


A Iluminação

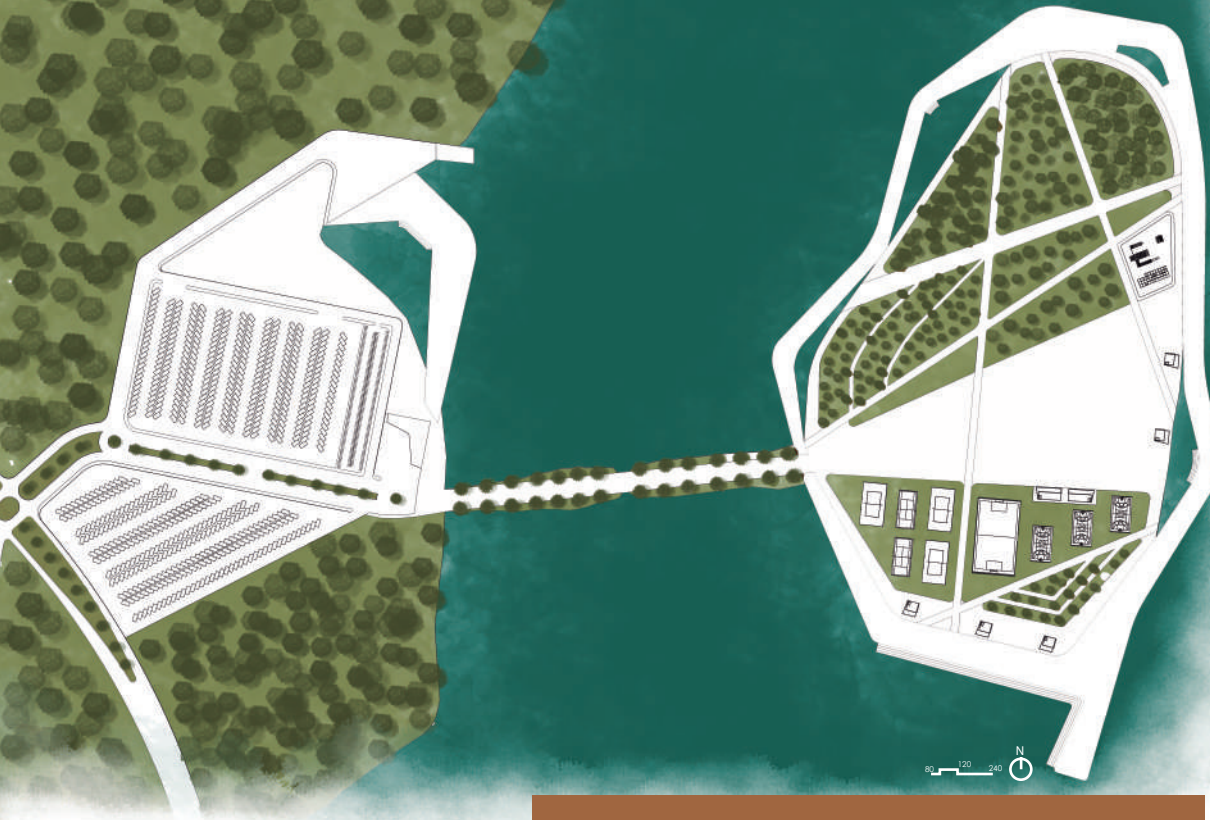


● Poste de Luz Urbano
Material: Aço Galvanizado
Fonte de Luz: Led
Raio de Iluminação: 10m

● Poste de Luz Urbano
Material: Aço Galvanizado
Fonte de Luz: Led
Raio de Iluminação: 5m



A Vegetação



Palmeira



Nome: Palmeira Washingtonia
Nome Científico: Washingtonia Robusta
Altura: 14 m
Copa: 3,0 m

Árvores (Frutíferas)



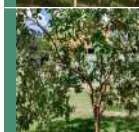
Nome: Acerola
Nome Científico: Malpighia emarginata
Altura: 3,0 - 4,0m
Copa: 2,5m



Nome: Amora
Nome Científico: Morus nigra
Altura: 4,0 - 12,0m
Copa: 6,0m



Nome: Cagaita
Nome Científico: Eugenia dysenterica
Altura: Até 10,0m
Copa: 2,5m



Nome: Goiaba
Nome Científico: Psidium guajava
Altura: 6,0 - 12,0m
Copa: 4,5m



Nome: Limão
Nome Científico: Citrus limon
Altura: 3,0 - 4,0m
Copa: 2,0m

Árvores (Sombra)



Nome: Manacá da Serra
Nome Científico: Tibouchina mutabilis
Altura: 4,0 - 12,0m
Copa: 5,0m



Nome: Oiti
Nome Científico: Licania tomentosa
Altura: 15,0m
Copa: 8,0m



Nome: Quaresmeira
Nome Científico: Tibouchina granulosa
Altura: 12,0m
Copa: 7,0m



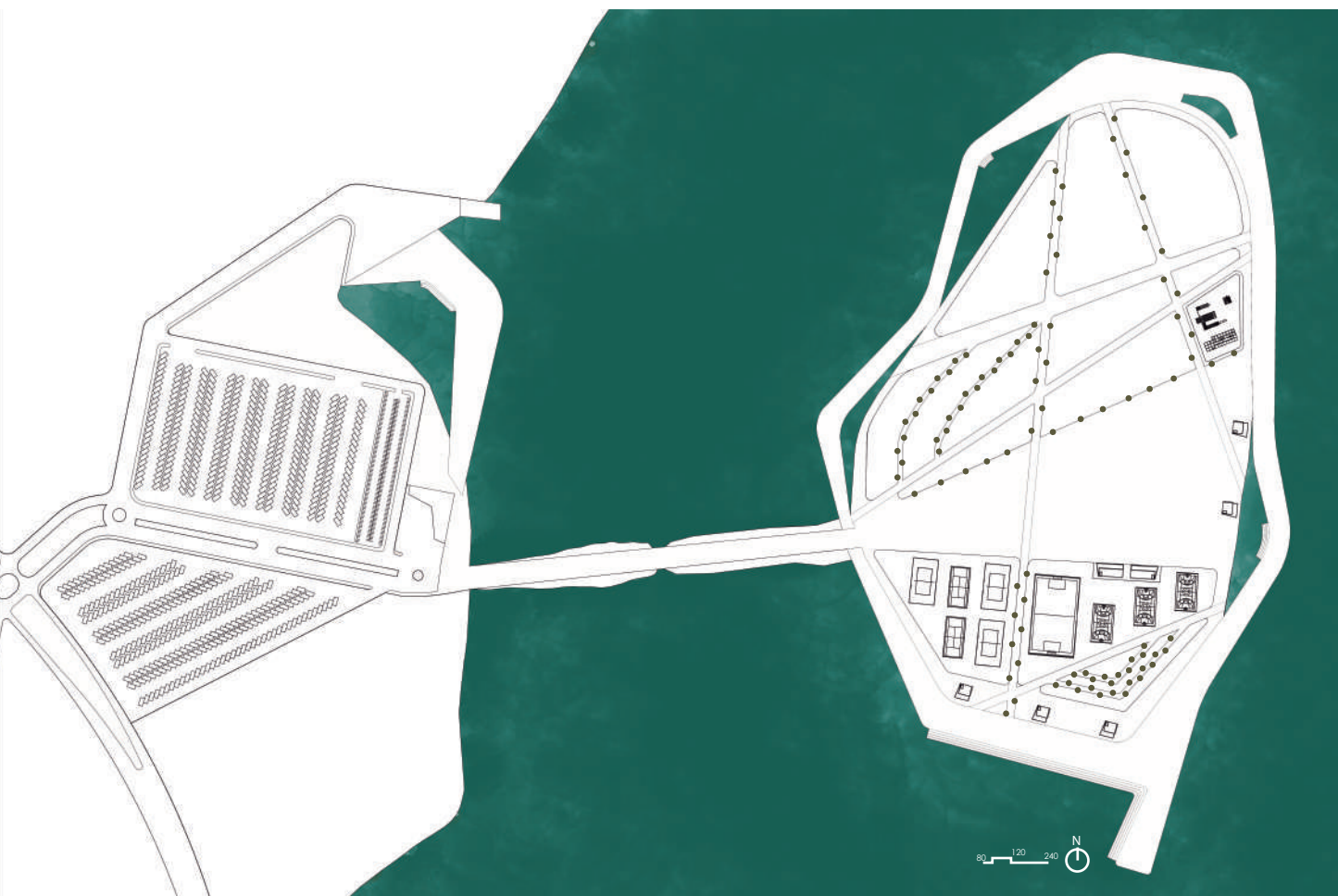
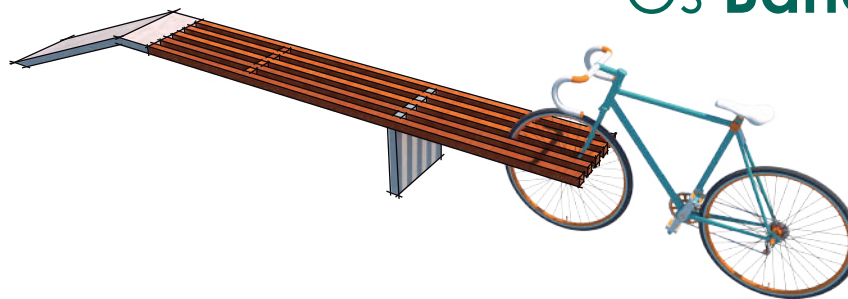
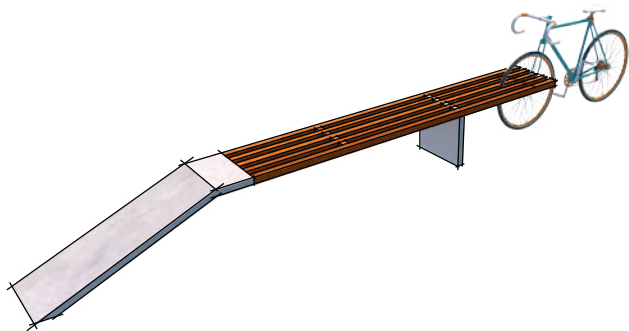
Nome: Resedá
Nome Científico: Lagestroemia indica
Altura: 5,0m
Copa: 3,0m

Árvores (Frutíferas)

Árvores (Sombra)

Palmeiras

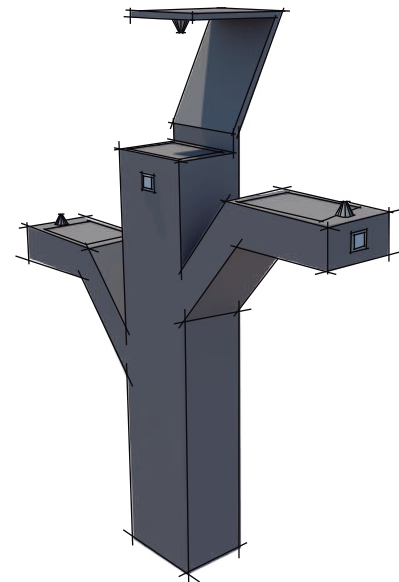
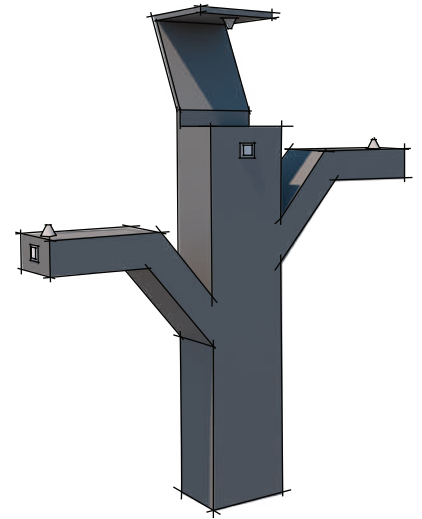
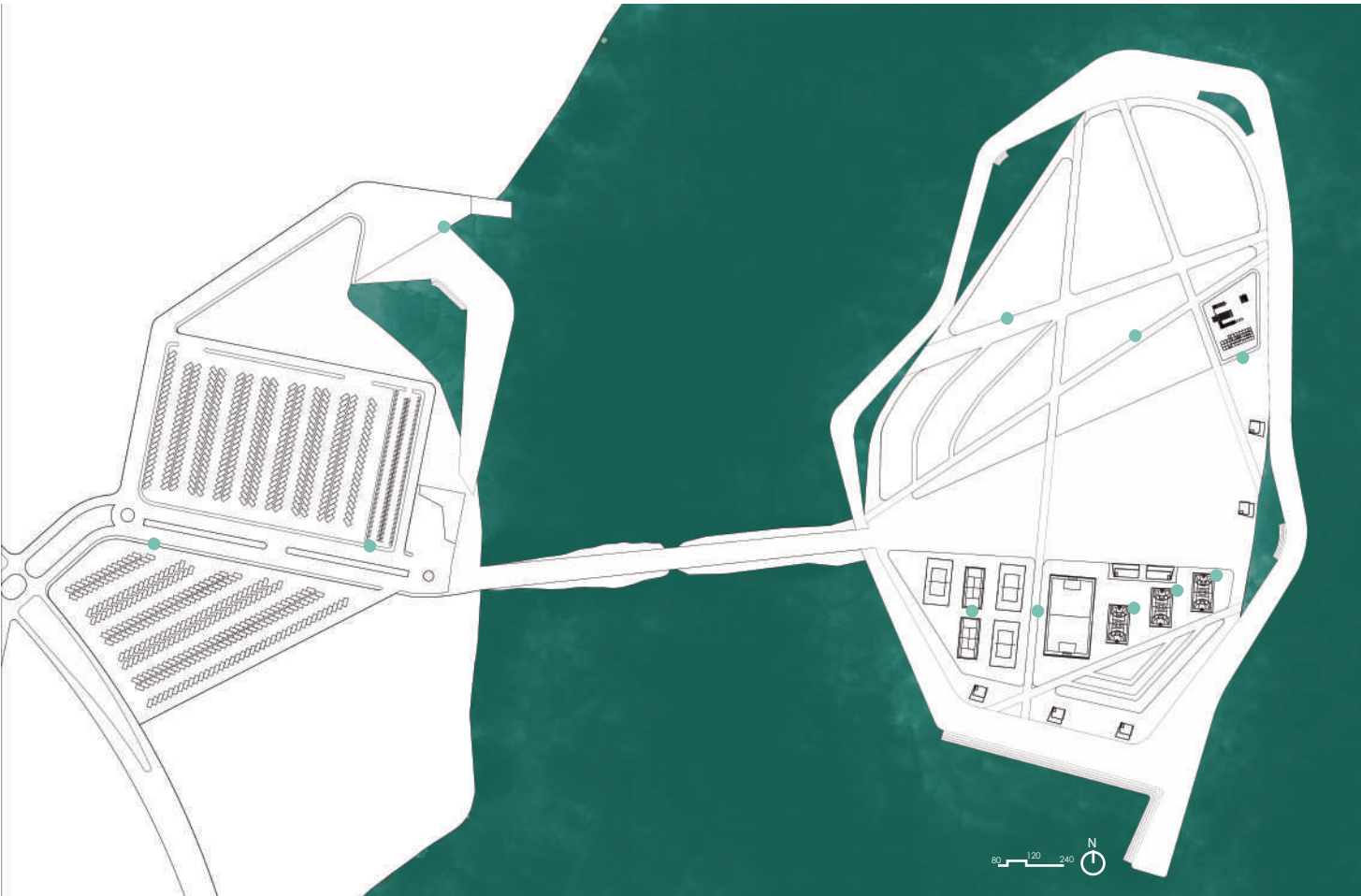
Os Bancos



Bancos de madeira com base em concreto.

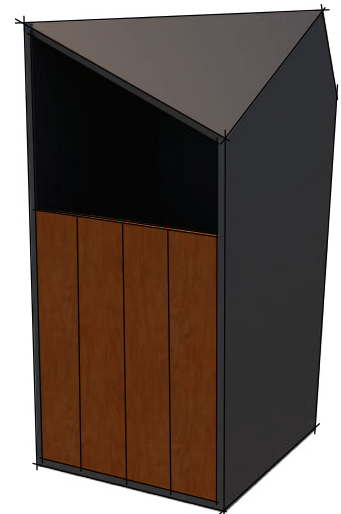
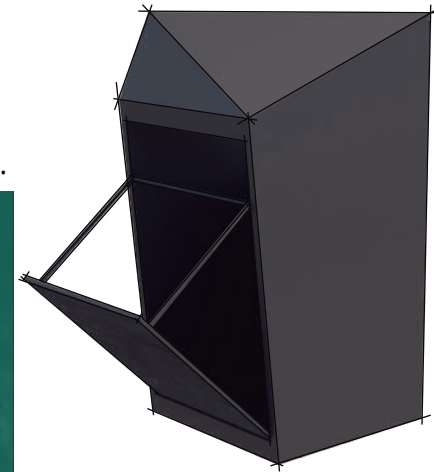
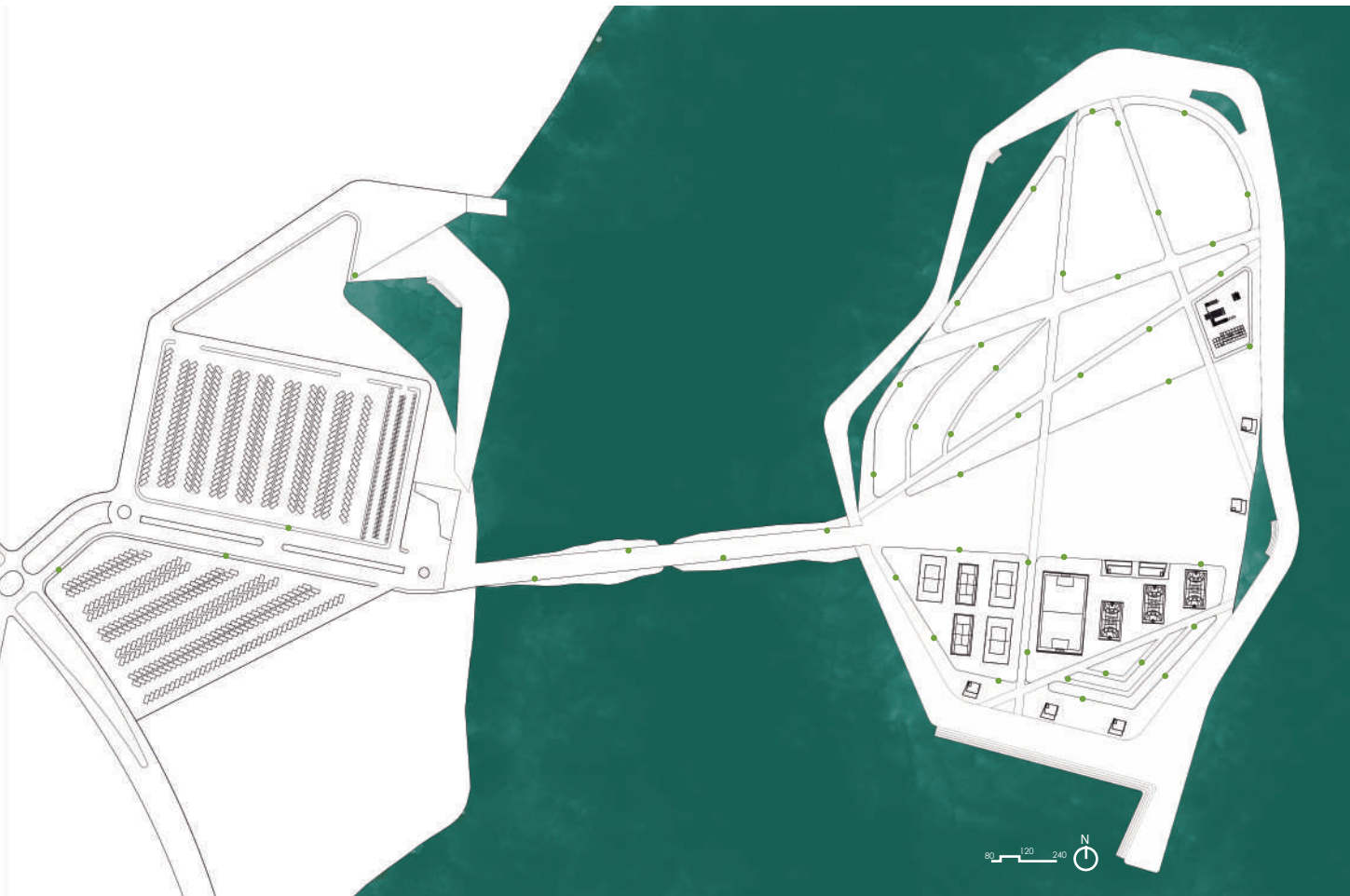
Os Bebedouros

Bebedouros em aço galvanizado.



As Lixeiras

Lixeiras em madeira e aço galvanizado.

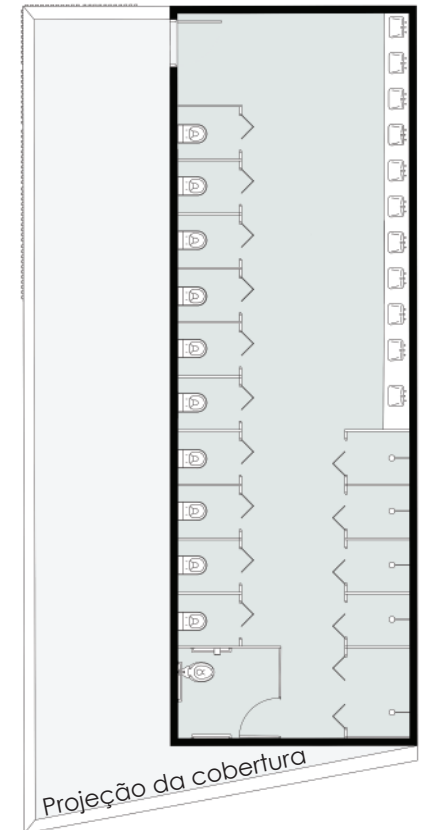
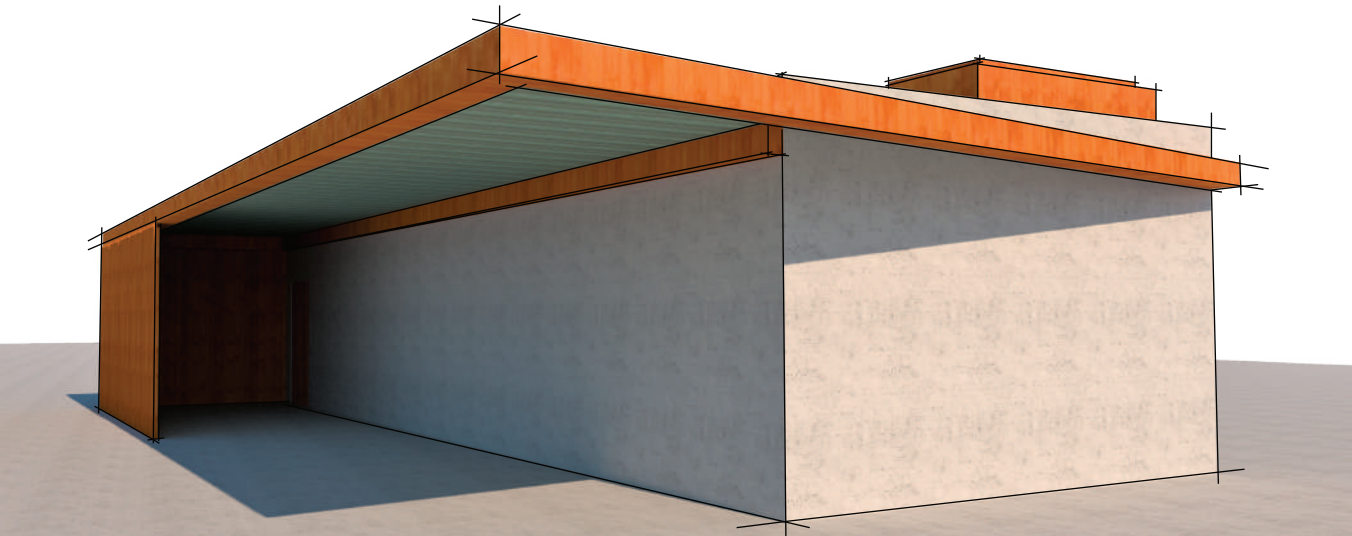
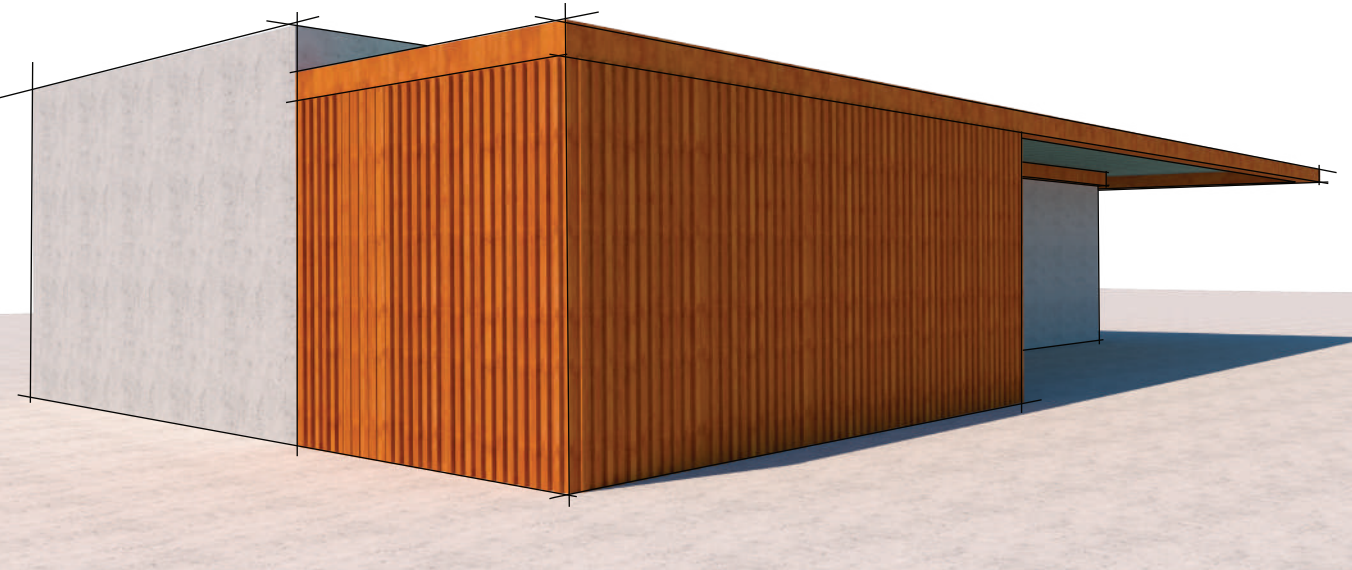




○ Playground



Os Banheiros



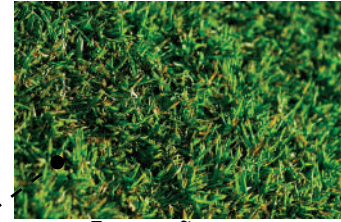
5 10 15

Os Quiosques

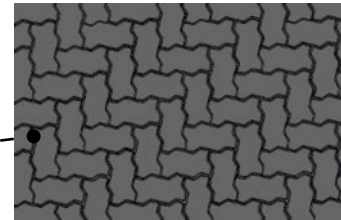


5 10 15

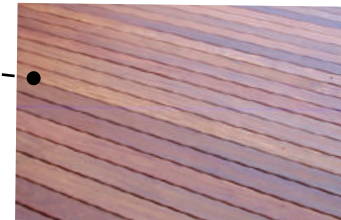
A Materialidade



Forração com grama São Carlos



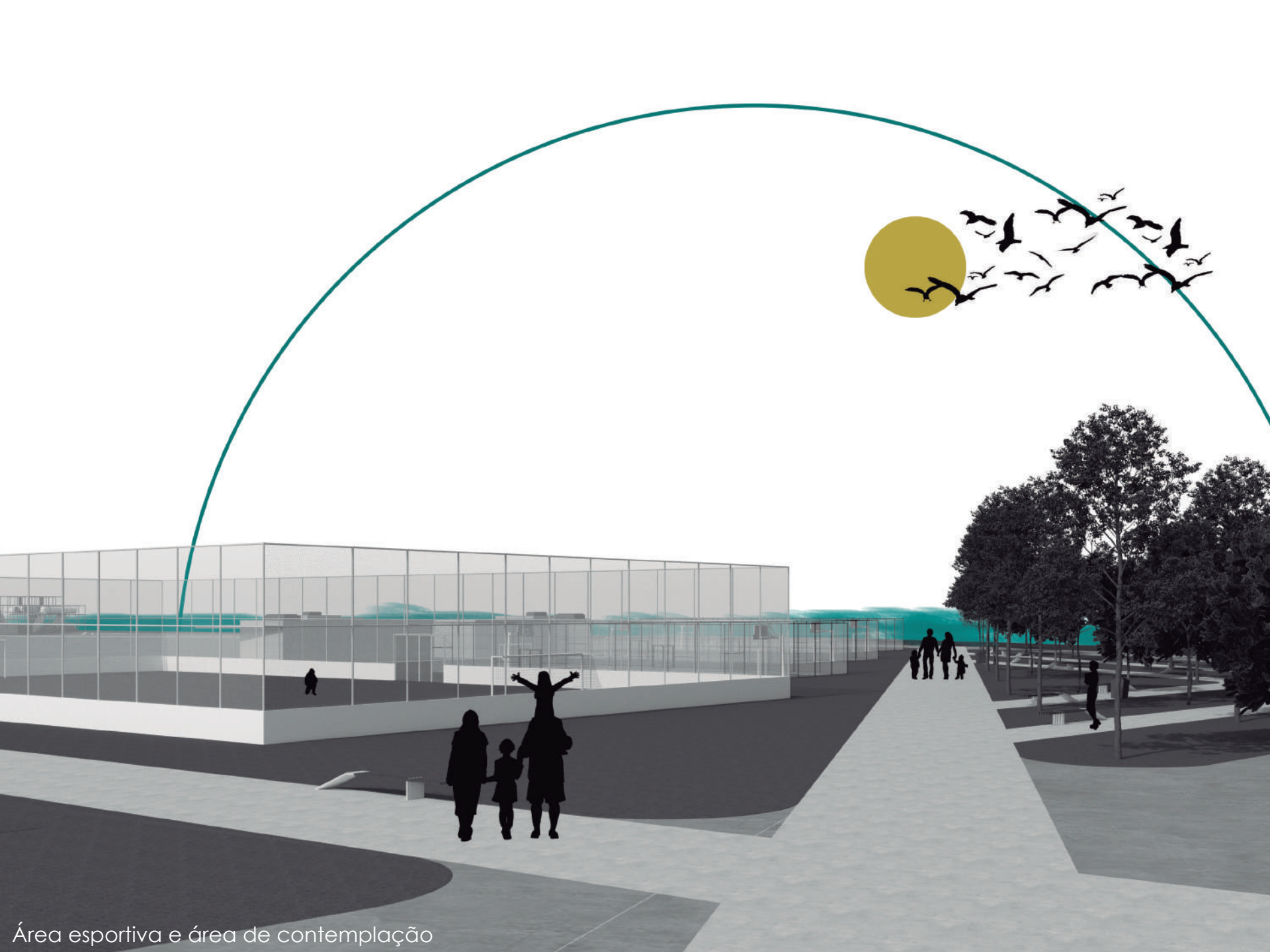
Piso intertravado na cor cinza escuro



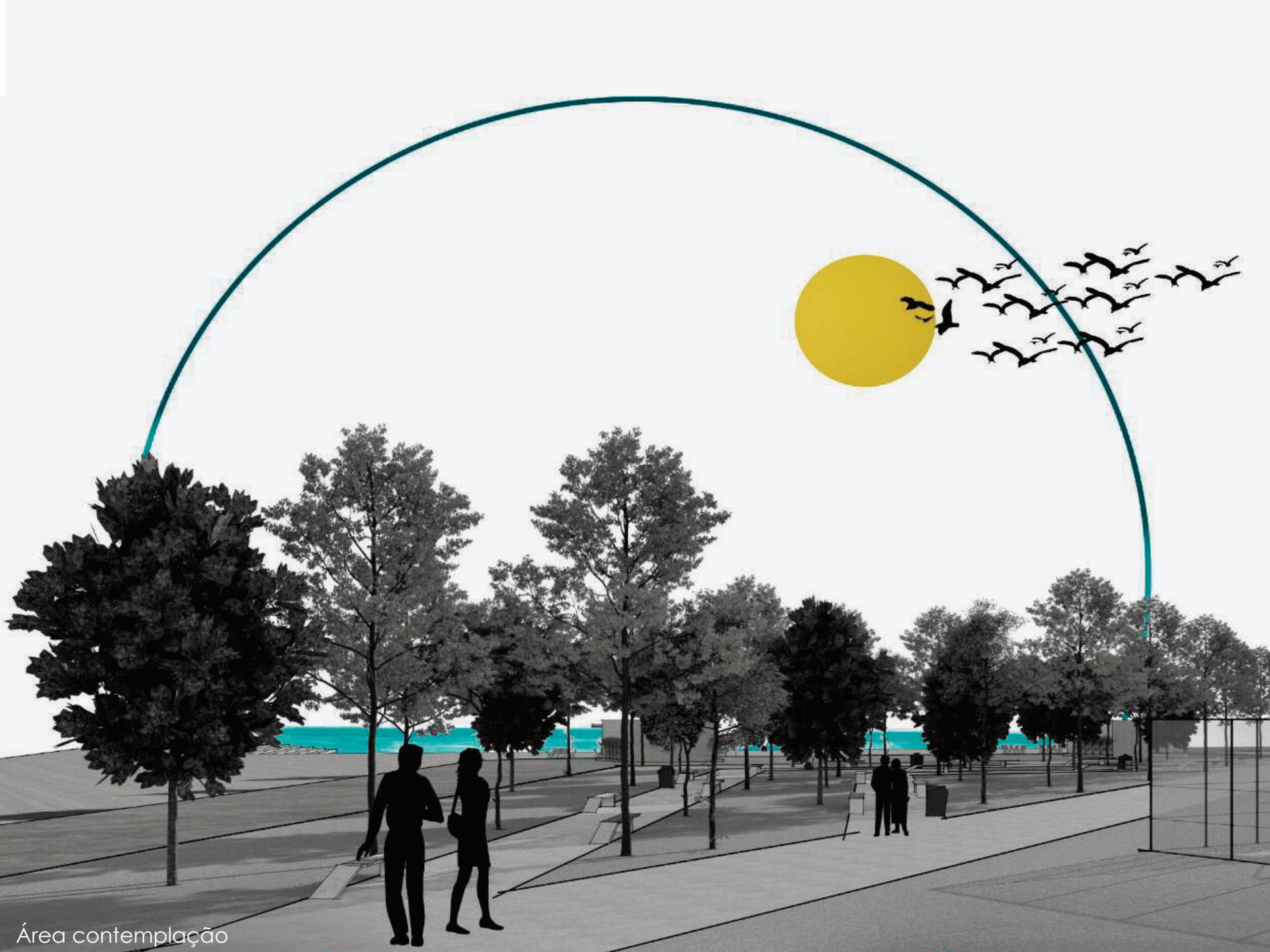
Decks em madeira camuru



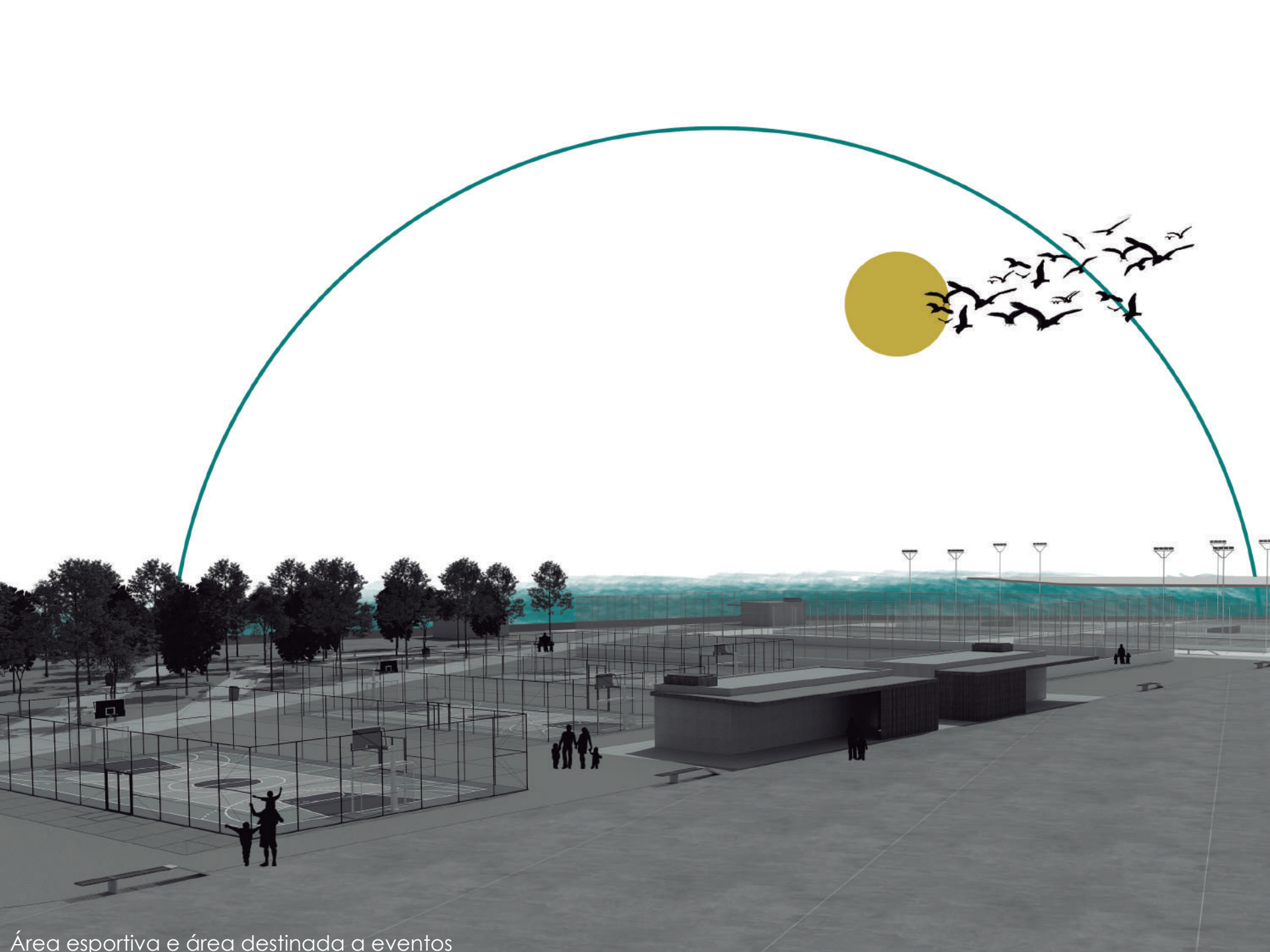
Piso em placas de concreto aparente na cor natural



Área esportiva e área de contemplação




Área contemplação



Área esportiva e área destinada a eventos



Obrigada!



MARICATO, Erminia. Brasil, Cidades: Alternativas para a crise urbana. 2008, p.121.

MOURA, Dulce; et.al. A Revitalização Urbana: Contritos para a Definição de um conceito operativo. In Cidades, Comunidades e Territórios, n.0 12/13, 2006.

PLAMPONA, Renato Ivo. O Amianto Crisotila e a Sama: 40 anos de história Minaçu-Goiás: da descoberta à tecnologia limpa: 1962-2002. Minaçu, GO: R.I.Pamplona, 2003.

REQUIXA, Renato. Sugestão de diretrizes para uma política nacional de lazer. São Paulo: SESC, 1977.

SOTRATTI, Marcelo Antônio. Revitalização, 2015

TRACTEBEL. Disponível em: <<http://www.tractebelenergia.com.br/wps/portal/internet/para-que-gerador/usinashidreletricas/uhe-canabrava>>. Acesso em: 07 de Setembro de 2018.