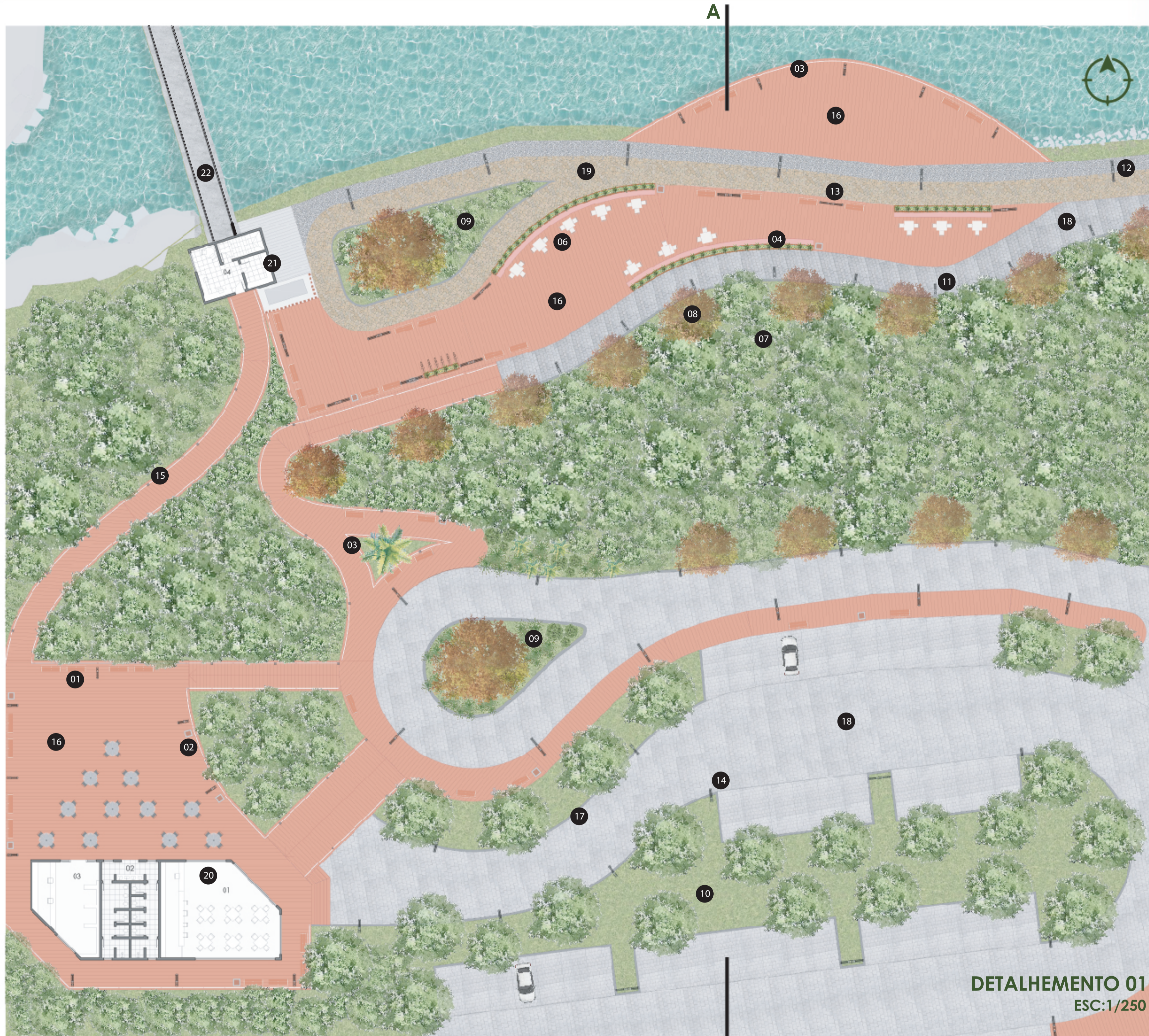


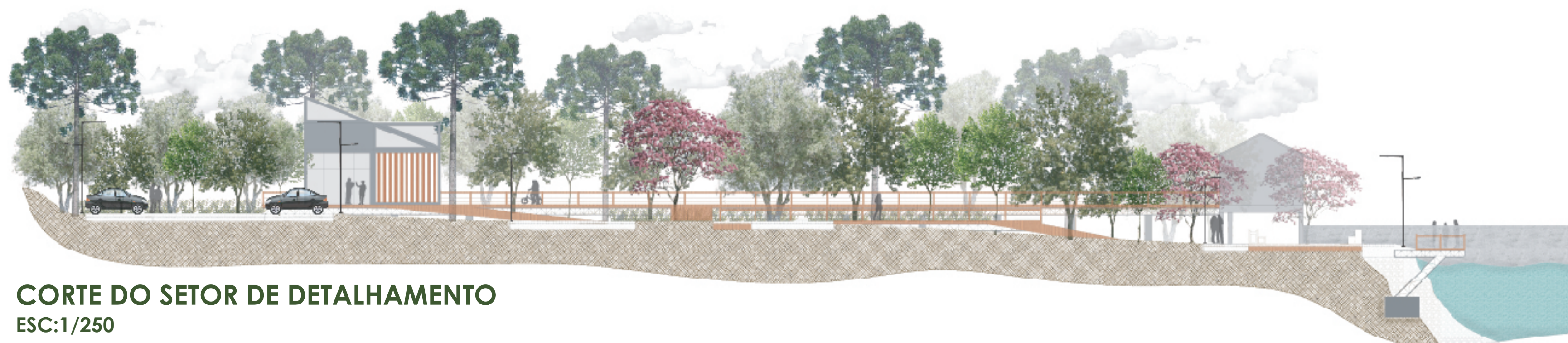
Parque Vale do Cadeia

Ampliação e descrição de Setor



DETALHAMENTO 01
ESC:1/250

SEÇÕES DE CORTE DO PERÍMETRO DE INTERVENÇÃO



CORTE DO SETOR DE DETALHAMENTO
ESC:1/250

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DOS MATERIAIS E ELEMENTOS EMPREGADOS NO SETOR

MOBILIÁRIO

- 01 Banco Montseny (ESCOFET) de Madeira tropical, certificação FSC® e tratada com óleo. Estrutura em ferro fundido em alumínio forjado preto com dimensões de 300 x 62 x 83 cm / 88 kg.
- 02 Lixeira de concreto pré-moldado com acabamentos em madeira de reflorestamento.
- 03 Guarda corpo metálico de aço galvanizado com estrutura modular de 2m, com fechamento de cabo de aço transpassados entre as estruturas do guarda corpo e chumbados nas extremidades.
- 04 Banco floreira de concreto pré moldado em formato que acompanha o traçado do deck, com acabamentos de assento e laterais em madeira de reflorestamento de espécie Araucária, desenhado por Thaís Land.
- 05 Floreira de concreto pré moldado com bicicletário em estrutura de aço tubular de 40mm, em aço zincado para proteção anti-corrosão e acabamento em pintura a pó eletrostática de cor cinza, em formato que acompanha o traçado do deck. O conjunto possui acabamento das laterais em madeira de reflorestamento de espécie Araucária, desenhado por Thaís Land.
- 06 Conjunto mesas e cadeira MMCITÉ modelo TCH610 com estrutura de aço galvanizado com pintura eletrostática a pó. É constituída de ripas de madeira maciça que são conectadas à estrutura. As pernas são fixadas no deck ou pavimentação correspondente.

VEGETAÇÃO

- 07 Vegetação existente do tipo Mata Nativa caracterizada por espécies de pequeno, médio e grande porte.
- 08 Corticeira do banhado -Erythrina crista-galli - usada para as áreas próximas ao leito do Rio Cadeia.
- 09 Jardim de chuva composto por Gramínea de escovilhões - Pennisetum alopecuroides - até 90 cm- resistente às intempéries da natureza, e as cheias, Flamboyant (Delonix regia), Hortênsia (Hydrangea macrophylla), Pingo-de-ouro (Duranta repens).
- 10 Grama são-carlos - grama resistente a pisoteio, sombra e sol.

ILUMINAÇÃO

- 11 Iluminação pública com LUMINÁRIA BALI SIMPLE ESCOFET - Fabricado em Forja em alumínio extrudado pintado de preto, Aço galvanizado e Forjamento de aço galvanizado pintado de preto de 4 metros de altura em cor Forja Negra e raio de luminosidade de 4 metros.
- 12 Iluminação pública com LUMINÁRIA BALI Double Height ESCOFET - Fabricado em Forja em alumínio extrudado pintado de preto, Aço galvanizado e Forjamento de aço galvanizado pintado de preto de 4 e 7 metros de altura em cor Forja Negra e raio de luminosidade de 4 e 7 metros.
- 13 Iluminação pública com LUMINÁRIA BALI Double ESCOFET - Fabricado em Forja em alumínio extrudado pintado de preto, Aço galvanizado e Forjamento de aço galvanizado pintado de preto de 4 metros de altura em cor Forja Negra e raio de luminosidade de 4 metros.
- 14 Iluminação pública com LUMINÁRIA BALI SIMPLE ESCOFET - Fabricado em Forja em alumínio extrudado pintado de preto, Aço galvanizado e Forjamento de aço galvanizado pintado de preto de 7 metros de altura em cor Forja Negra e raio de luminosidade de 7 metros.
- 15 Balizador LUMINÁRIA CREME L ESCOFET - Fabricado em Aço galvanizado e pintura em Forjamento preto galvanizado de 3,5 metros de altura e raio de luminosidade de 3,2 metros.

PAVIMENTAÇÃO

- 16 Deck de madeira plástica reciclada ITAÚBA COD: 3201 - In Brasil - com 3,0 metros de comprimento fixada em perfis de metal de cor preta, elevado 50cm do chão para aumentar a permeabilidade do solo.
- 17 Meio Fio Basalto Natural, marca Mask. Acabamento liso, com os cantos arredondados e dimensões de 80 x 26 x 10cm, resistência de 20MPa.
- 18 Pavimentação com pedra granítica intertravada, no formato retangular e assentada com areia com dimensões de 10,5 x 21 x 6 cm.
- 19 Pavimentação com Holland Drenante - bloco de concreto intertravado- Maski. Prensado, Antiderrapante e no formato: Holland Drenante 6 (10,5 x 21 x 6 cm - 30 MPa)

EDIFICAÇÕES

- 20 Café Bar e Loja de Souvenirs : edificação composta por esqueleto metálico e vedação em placa de concreto aparente. Acabamentos e esquadrias em madeira de reflorestamento.
- 21 Sala de Monitoramento de Barragem (Pré-existente): edificação composta por esqueleto de concreto armado e vedação com alvenaria convencional.
- 22 Barragem (Pré-existente) de Concreto armado tipo Ambursen com vertedouro. Altura de 9,60 m e comprimento de 72,80 m. Concessionária responsável pelo monitoramento CEEE.

PRÊMIO IAB RS 2019
JOSÉ ALBANO VOLKMER

4/4