

Requalificação Urbana do bairro Santa Luzia – Criciúma/SC

3 Parque Santa Luzia



ACESSOS:

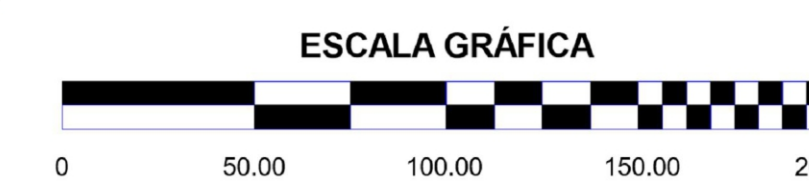
O Parque Santa Luzia é composto por quatro acessos principais, os quais são marcados pelo arco de concreto aparente. Os Jacarandás marcam os acessos principais do parque. As quaresmeiras delimitam as calçadas das vias principais como forma de dar continuidade ao entorno. O Parque Santa Luzia é composto por quatro acessos principais, os quais são marcados pelo arco de concreto aparente em balanço, sua estrutura é de concreto aparente, com luminárias embutidas na parte mais alta de sua estrutura direcionada para a calçada abaixo, com cores variadas, de acordo as intenções. O acesso a norte se dá pela Avenida Universitária, em meio a áreas de APP. O segundo acesso se dá de uma continuidade a Praça requalificada João Constante Miloli. O terceiro acesso, se dá próximos os equipamentos urbanos importante do bairro, como escola, creche e posto de saúde, este acesso também é marcado visualmente pelo imponente centro multiuso. O quarto acesso se conecta com o Parque linear e dá acesso rápido a horta e compostagem comunitárias.

COMPOSIÇÃO GERAL DAS VEGETAÇÕES

Próximo a rodovia optou-se em dispor de vegetação mais densa, de modo que os usuários não possam ter visão direta para a rodovia. Em torno dos principais equipamentos do parque utilizou-se o equilíbrio, árvores com cores vibrantes de roxo, amarelo e verde, utilizando Jacarandás floco e Guapuruvu com formações de variados tipos.

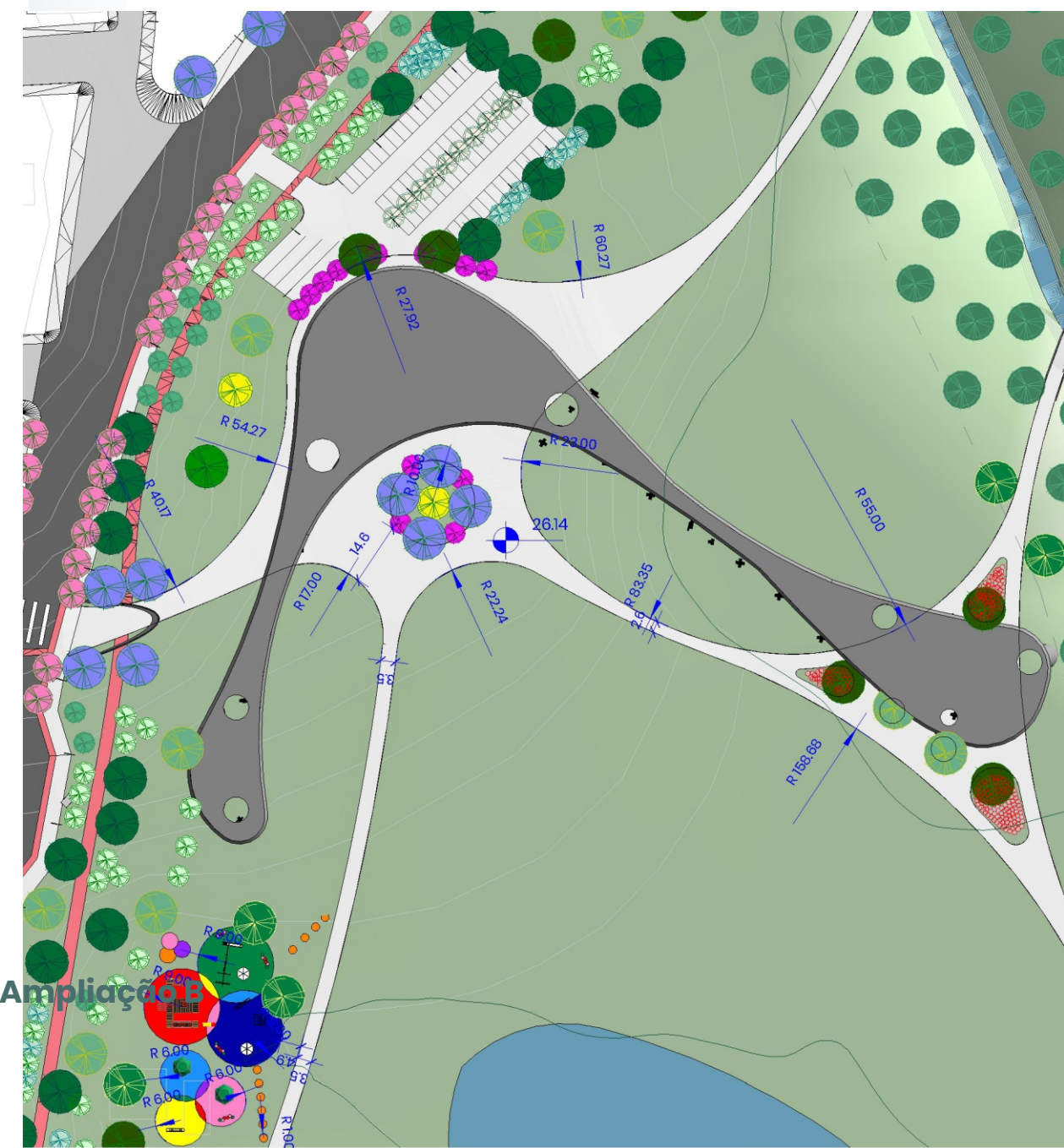
LEGENDA:

- | | |
|----------------------------|------------------------------------|
| 01- Arco de acesso | 13- Espaço Pet |
| 02- Módulo Sanitários | 14- Quadra de volei de areia |
| 03- Estacionamento | 15- Campo de Futebol |
| 04- Quadras poliesportivas | 16- Arquibancada e Escadaria |
| 05- Quadras de volei | 17- Ponte |
| 06- Academia ao ar livre | 18- Pista de Skate |
| 07- Anfiteatro | 19- Pump Track |
| 08- Deck | 20- Sanitários, garagem e depósito |
| 09- Centro Multiuso | 21- Centro de compostagem |
| 10- Cancha de bocha | 22- Horta comunitária |
| 11- Marquise | 23- Pomar |
| 12- Polyground | 24- Playground menor |
| | 25- Ciclovía |

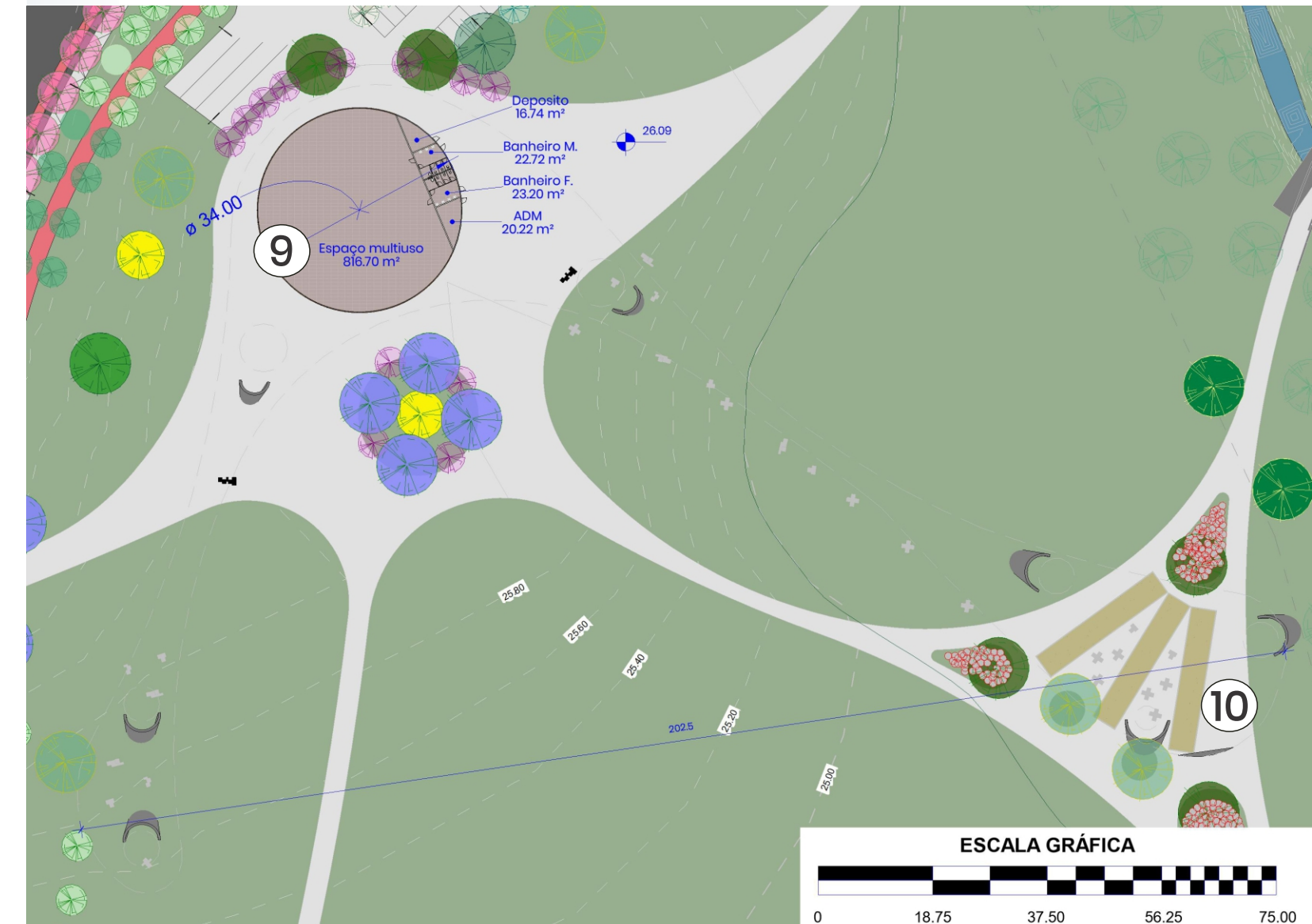


Corte sem a representação gráfica de arborização

Ampliação A



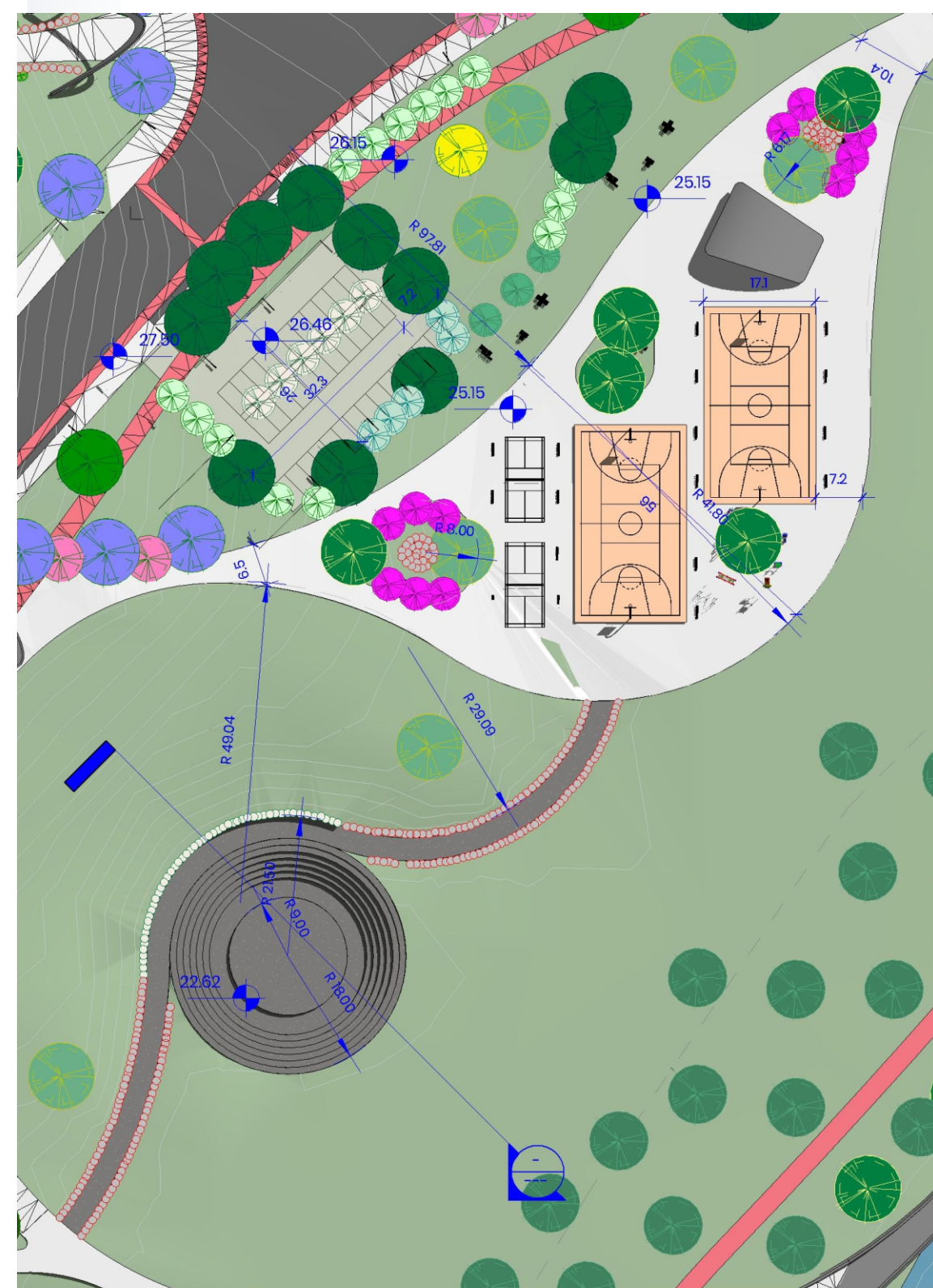
IMPLANTAÇÃO - Ampliação A



Ampliação A - PLANTA BAIXA CENTRO MULTIUSO E CANCHA DE BOCHA

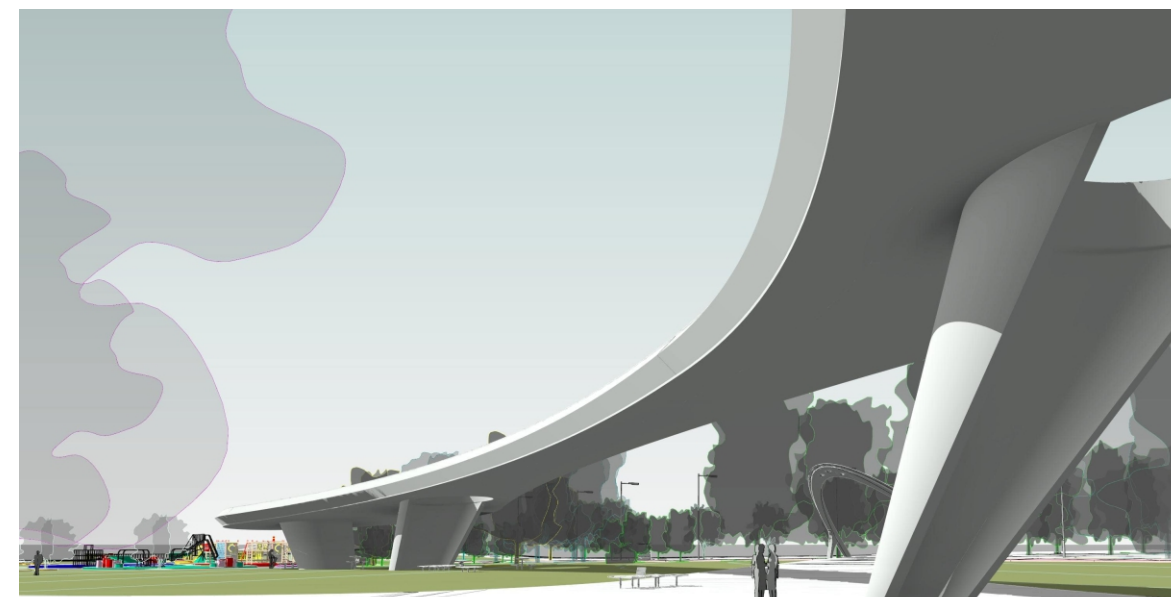
Ampliação B

Por conta da dimensão do parque, foi criado duas áreas para prática de esportes. Nesta um pouco menor, dispõe de equipamentos como: as quadras de volei, poliesportivos um sanitário, equipamentos de ginástica e um anfiteatro mais reservado, dispõe de um estacionamento para 37 vagas.

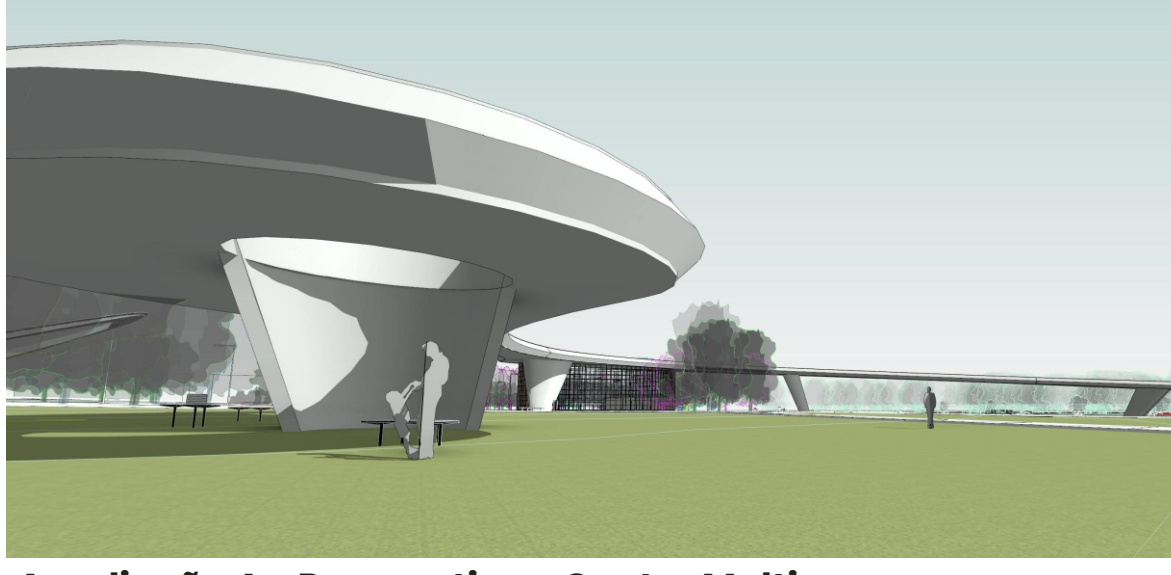


Ampliação B - IMPLANTAÇÃO

O conceito de arquitetura promenade, foi adotado para elaboração da proposta dos elementos arquitetônicos do parque. O parque possui caráter monumental e arquitetura com leituras mutáveis do espaço compreendidas pelo observador, o que proporciona uma integração direta com o observador de contemplação, oferecendo diferentes ambiências compreendidas pelo movimento. Para isto, optou-se por colocar pouca vegetação próximo as arquiteturas, para criar tais sensações.



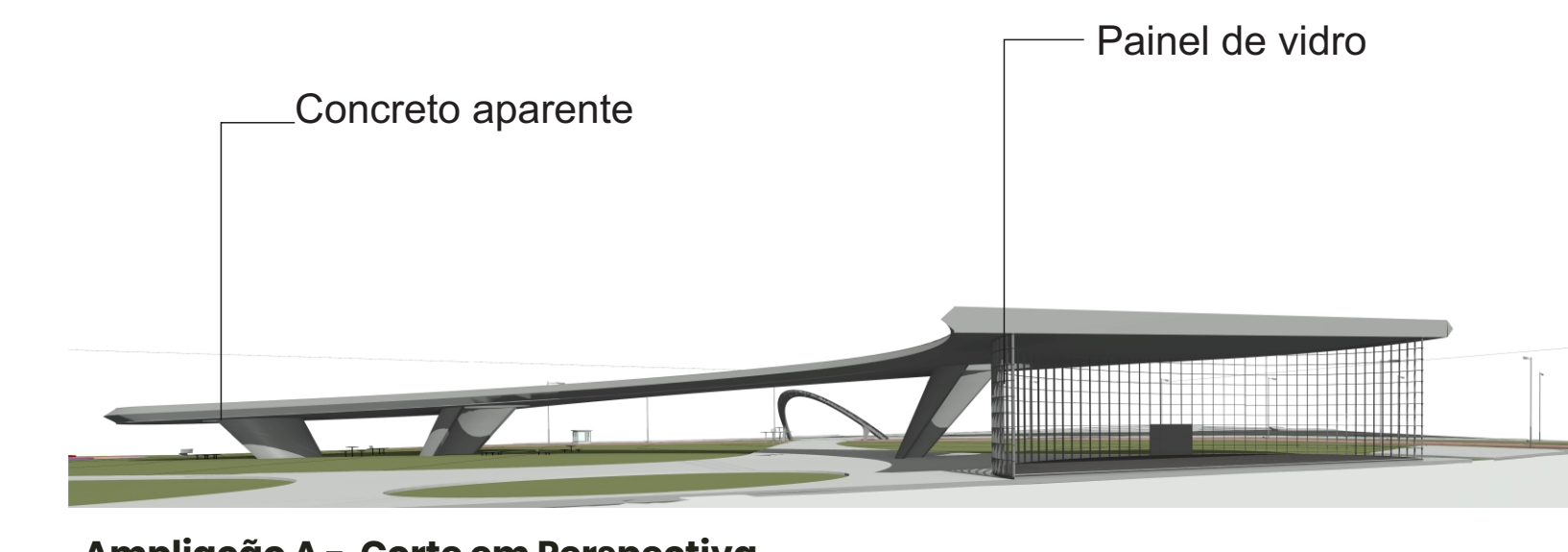
Ampliação A - Perspectiva - Centro Multiuso



Ampliação A - Perspectiva - Centro Multiuso



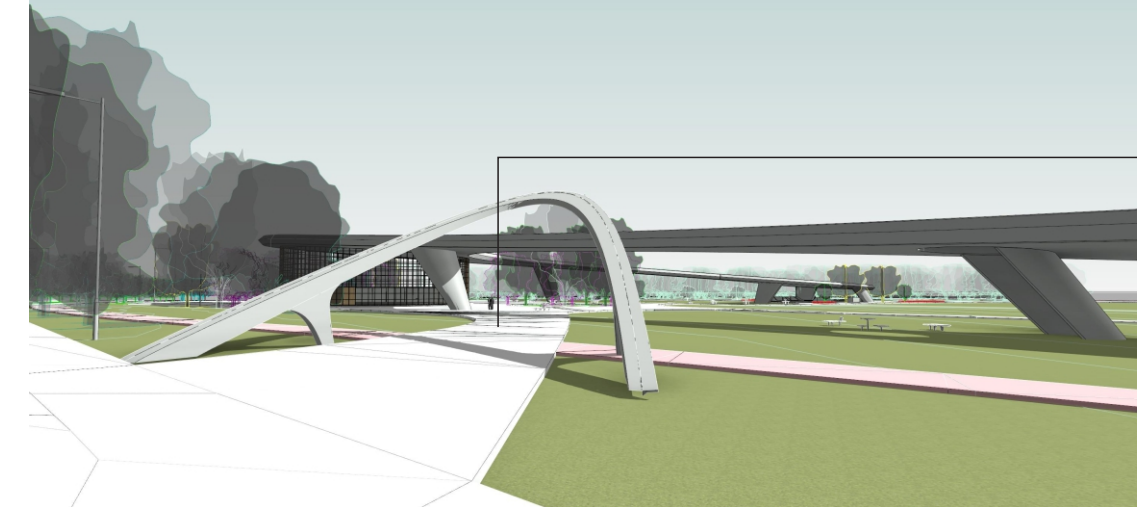
Ampliação A - Recorte em perspectiva



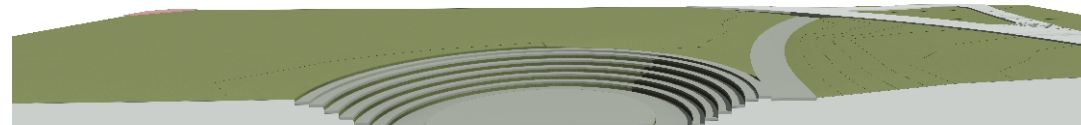
Ampliação A - Corte em Perspectiva



Ampliação B - IMPLANTAÇÃO PERSPECTIVA



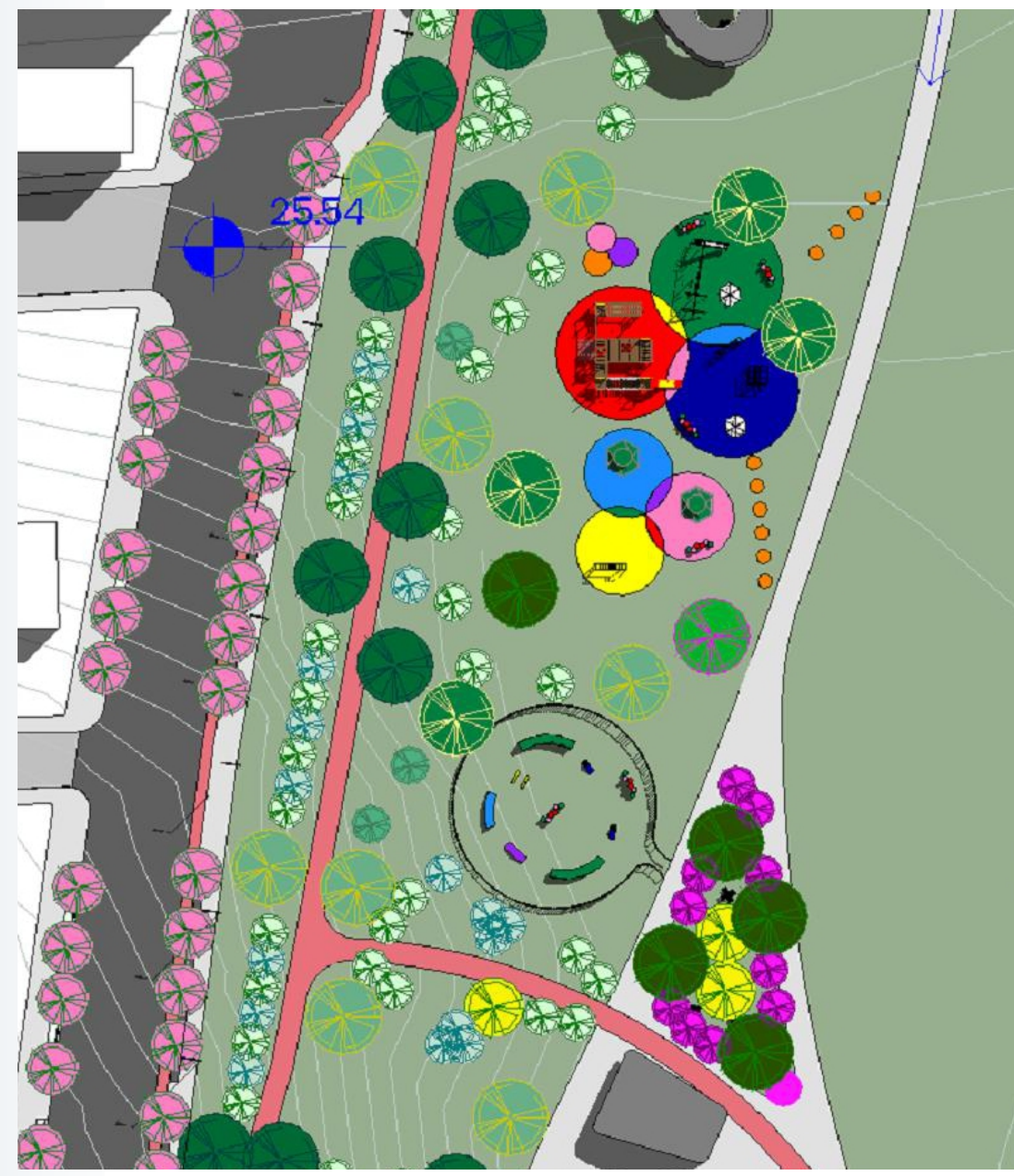
Ampliação B - Arco de acesso



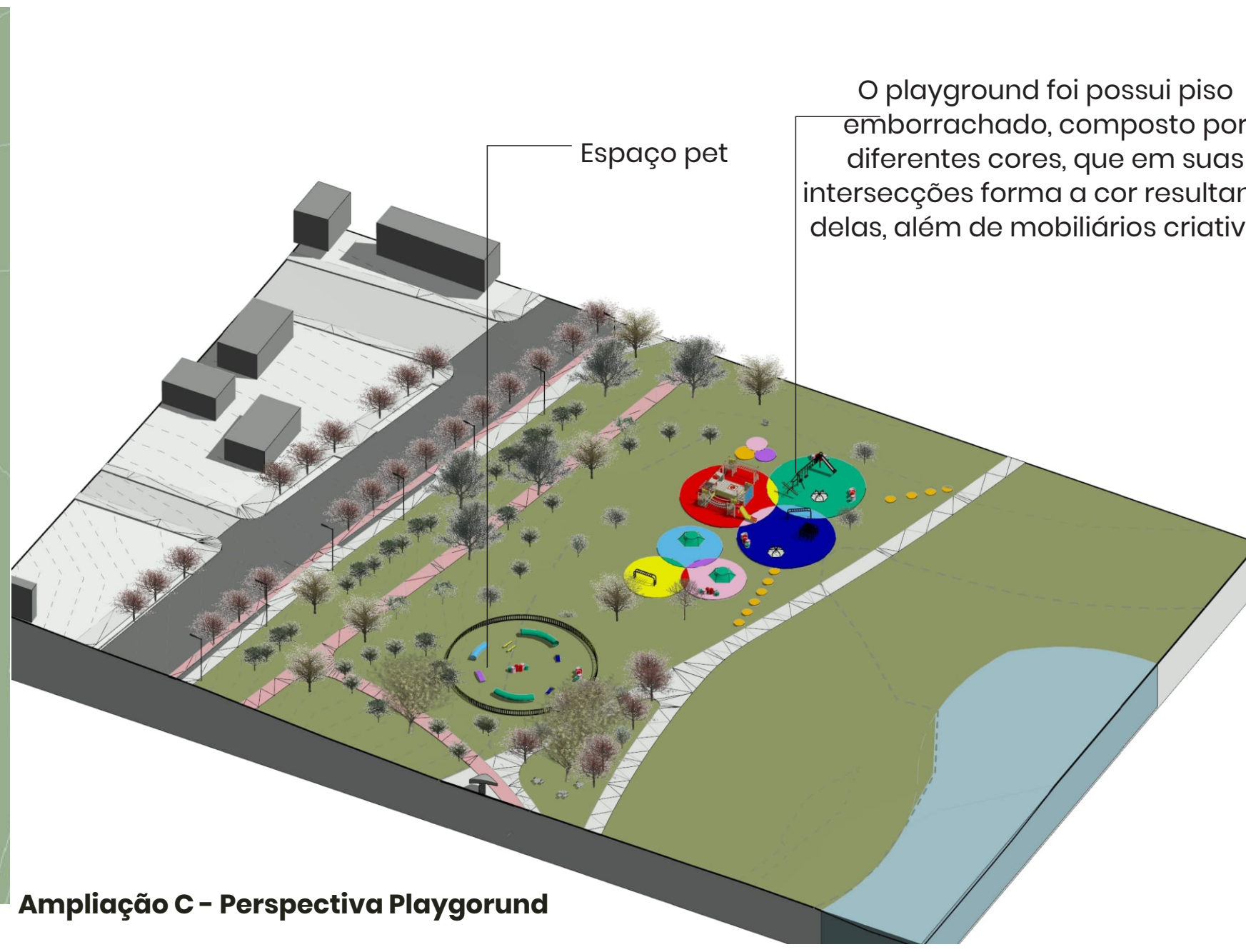
Ampliação B - Corte em perspectiva - Anfiteatro

O arco em balanço marca os acessos principais do parque. Sua estrutura é de concreto aparente, com luminárias embutidas na parte mais alta de sua estrutura direcionadas para as calçadas abaixo, com cores variadas de acordo as intenções.

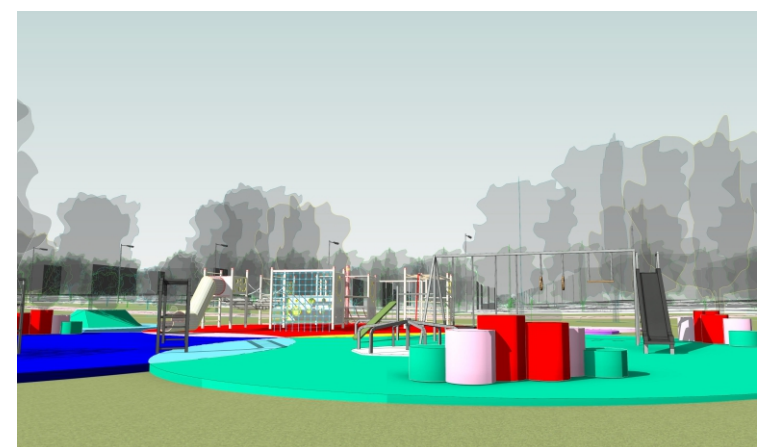
Ampliação C



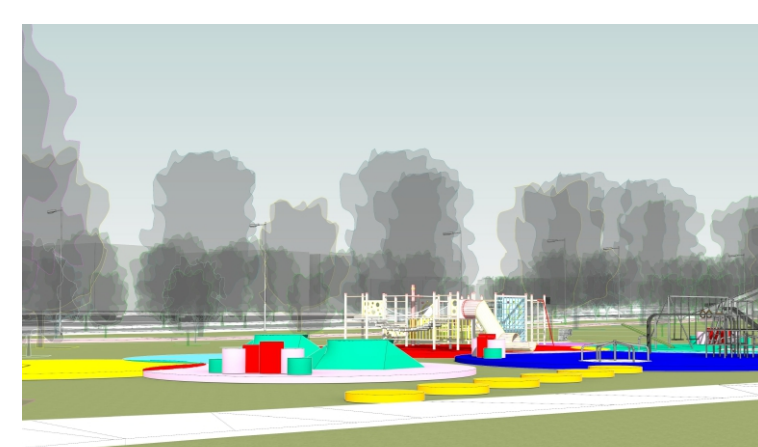
IMPLANTAÇÃO - Ampliação C



Ampliação C - Perspectiva Playground



Ampliação C - Perspectiva



Ampliação C - Perspectiva

O playground foi possui piso emborrachado, composto por diferentes cores, que em suas interseções forma a cor resultando delas, além da mobiliários criativos.

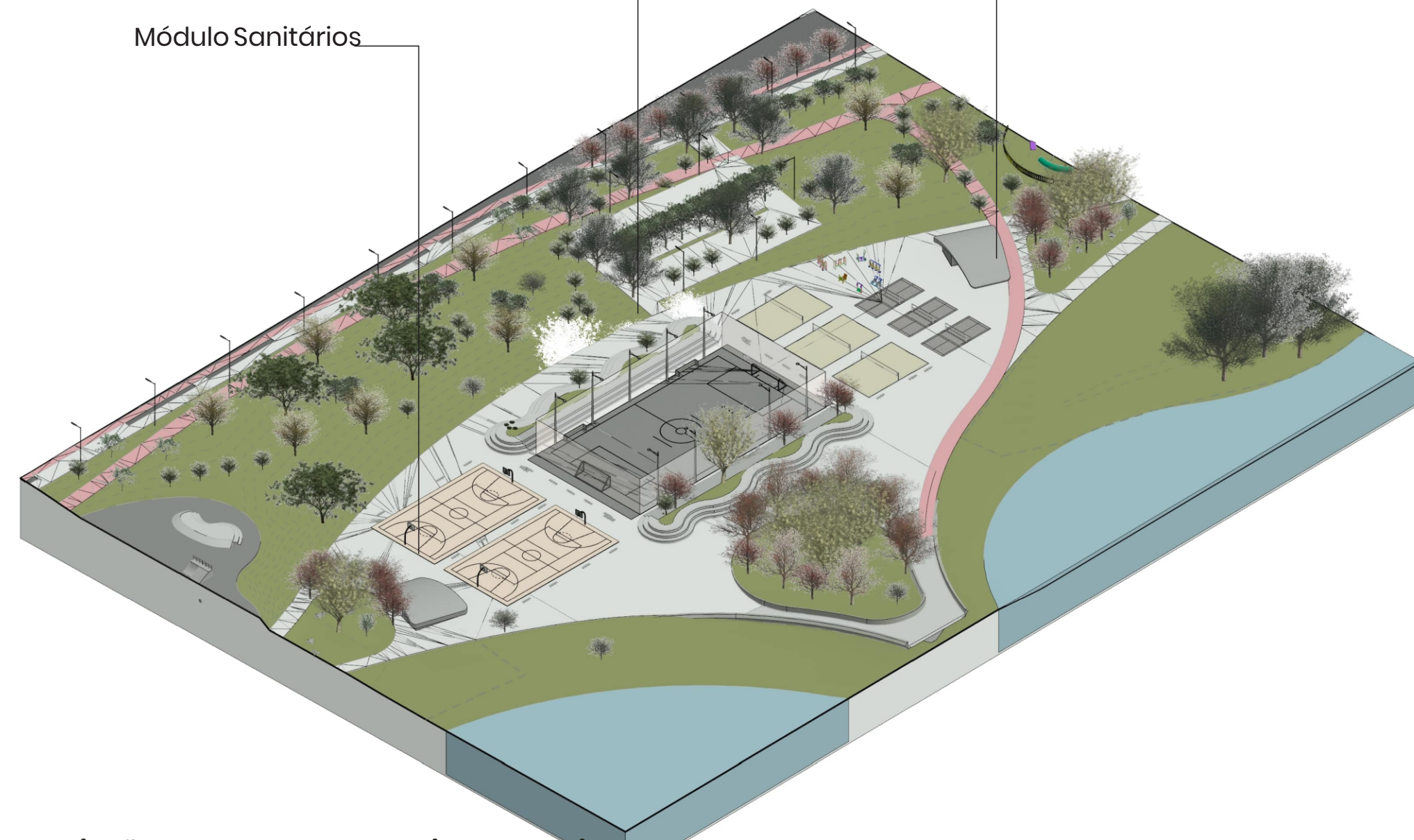
Espaço pet

Ampliação D

O equipamento que se destaca é o campo de futebol suíço, o qual foi implantado pois já existe um na praça João Constante Miloli, onde é muito usado pela comunidade para competições, porém, não dispõem de orientação solar adequada, nem infraestrutura urbana. A proposta foi a implantação de arquibancadas e escadarias curvas que criam espaços de descanso e contemplação para o "Lago" (Bacia de retenção) e Rio Sangão, com canteiros no topo, para oferecer maior sensação de conforto e sombreamento.



IMPLANTAÇÃO - Ampliação D



Ampliação D - Espaço para praticas esportivas



Ampliação D - Perspectiva

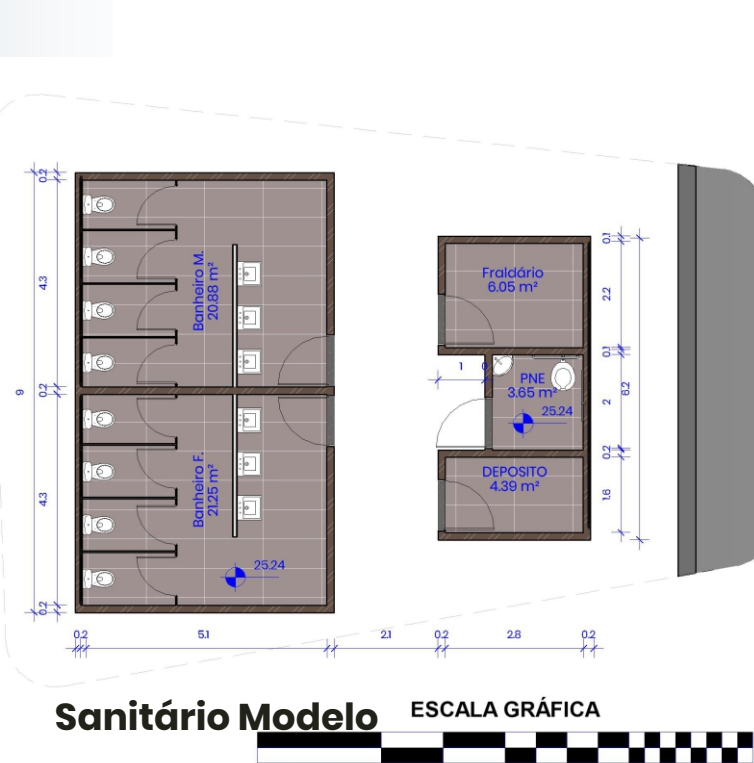


Ampliação D - Perspectiva

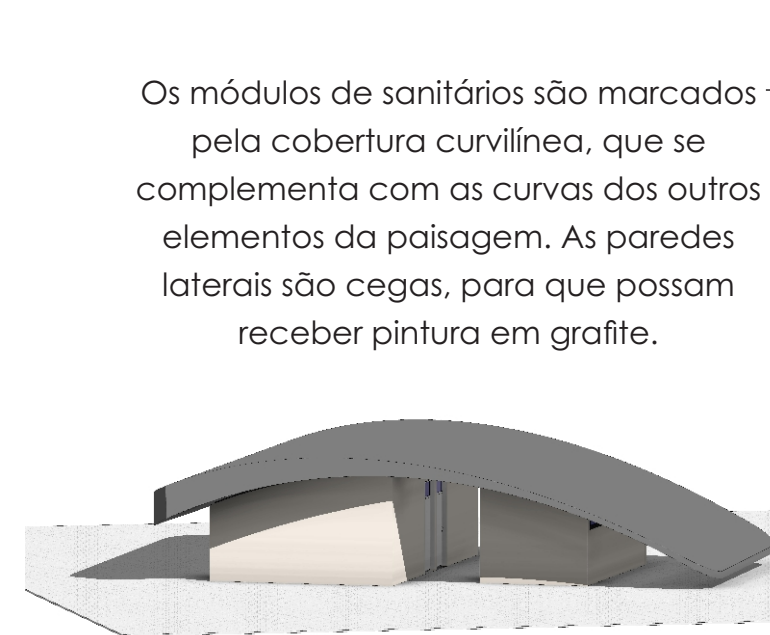
Arquibancada com escadaria curva com canteiros e com árvores e formações.

Módulo Sanitários.

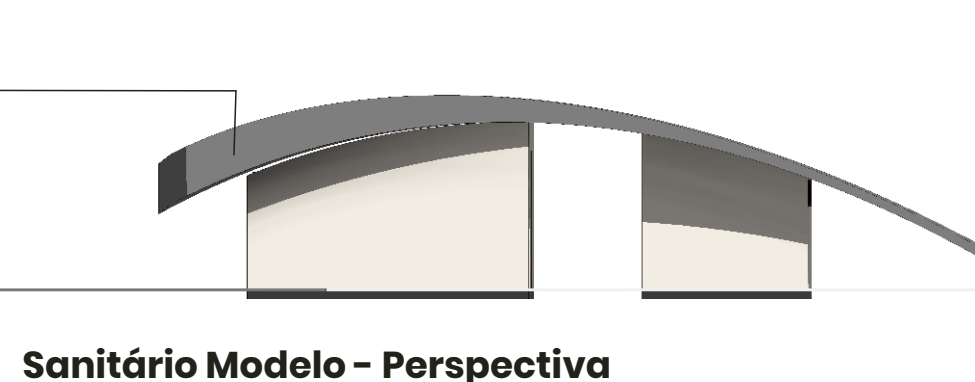
Sanitário modelo



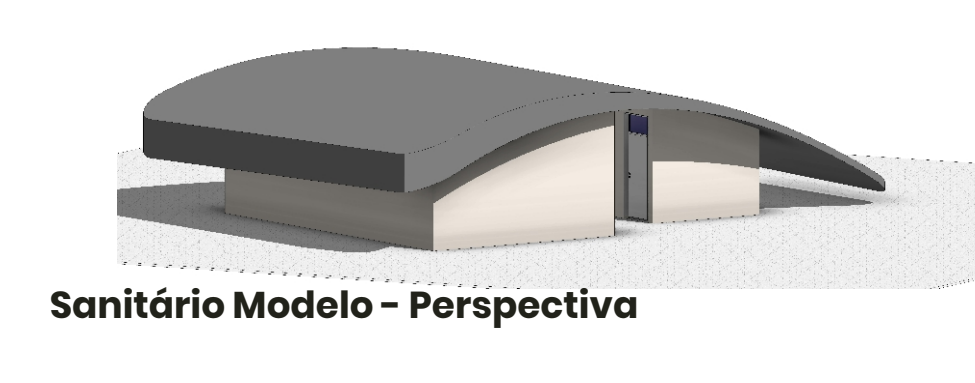
Sanitário Modelo



Sanitário Modelo - Perspectiva



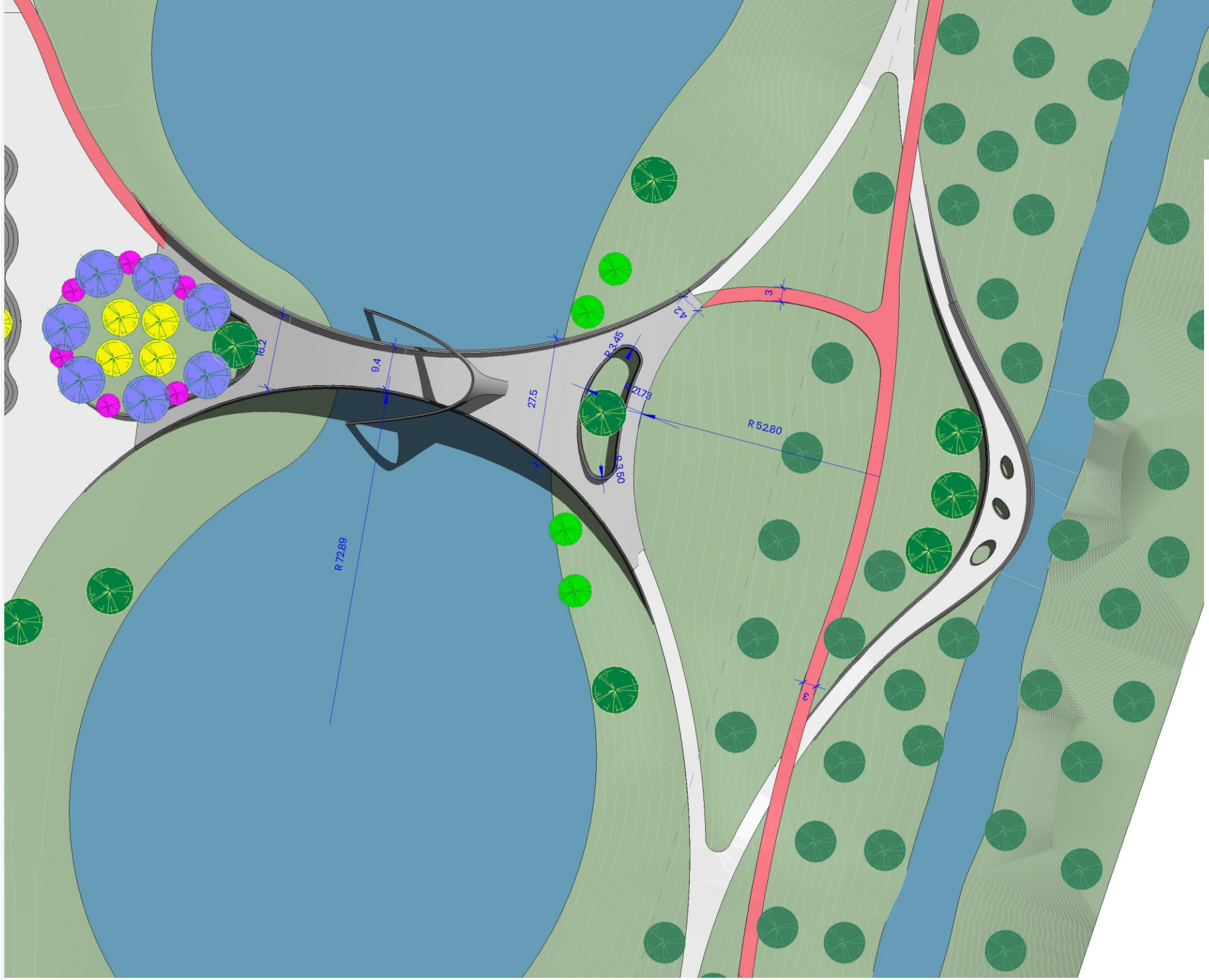
Sanitário Modelo - Perspectiva



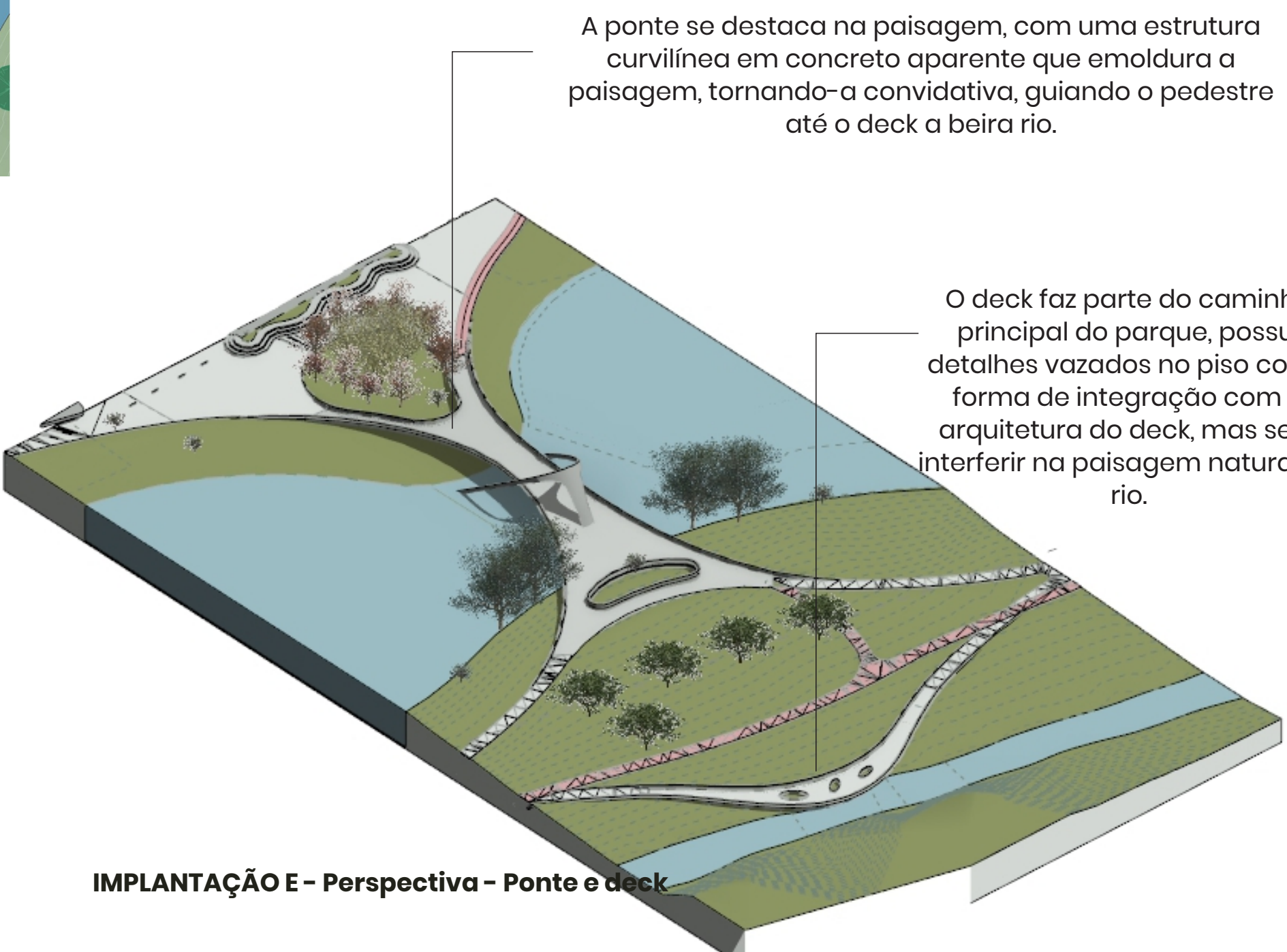
Sanitário Modelo - Perspectiva

Os módulos de sanitários são marcados pela cobertura curvilínea, que se complementa com as curvas dos outros elementos da paisagem. As paredes laterais são cegas, para que possam receber pintura em grafite.

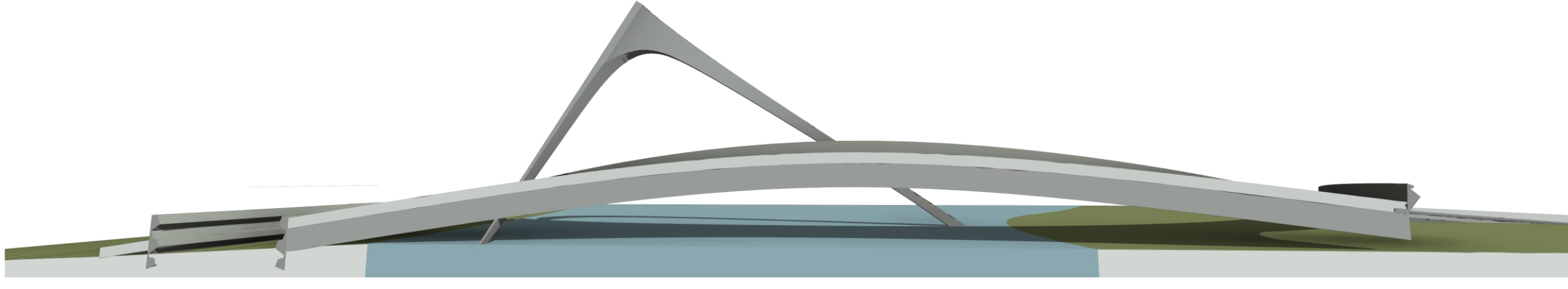
Ampliação E



IMPLANTAÇÃO - Ampliação E - Ponte sobre bacia retenção



IMPLANTAÇÃO E - Perspectiva - Ponte e deck



IMPLANTAÇÃO E - Perspectiva - Ponte

A ponte se destaca na paisagem, com uma estrutura curvilínea em concreto aparente que emoldura a paisagem, tornando-a convidativa, guiando o pedestre até o deck e beira rio.

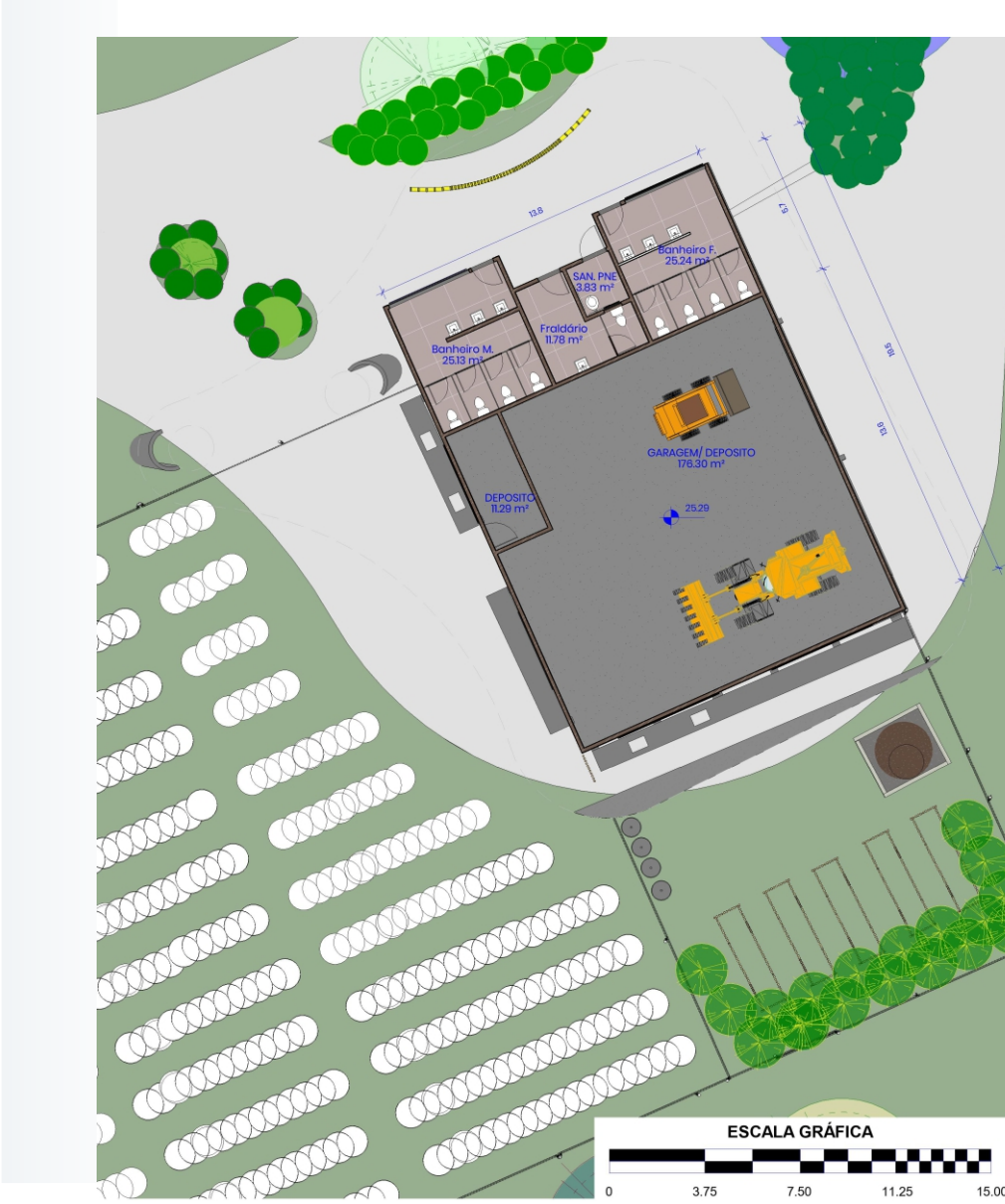
O deck faz parte do caminho principal do parque, possui detalhes vazados no piso como forma de integração com a arquitetura do deck, mas sem interferir na paisagem natural do rio.

Ampliação G



IMPLANTAÇÃO - Ampliação G - Ponte sobre bacia retenção

Ampliação G



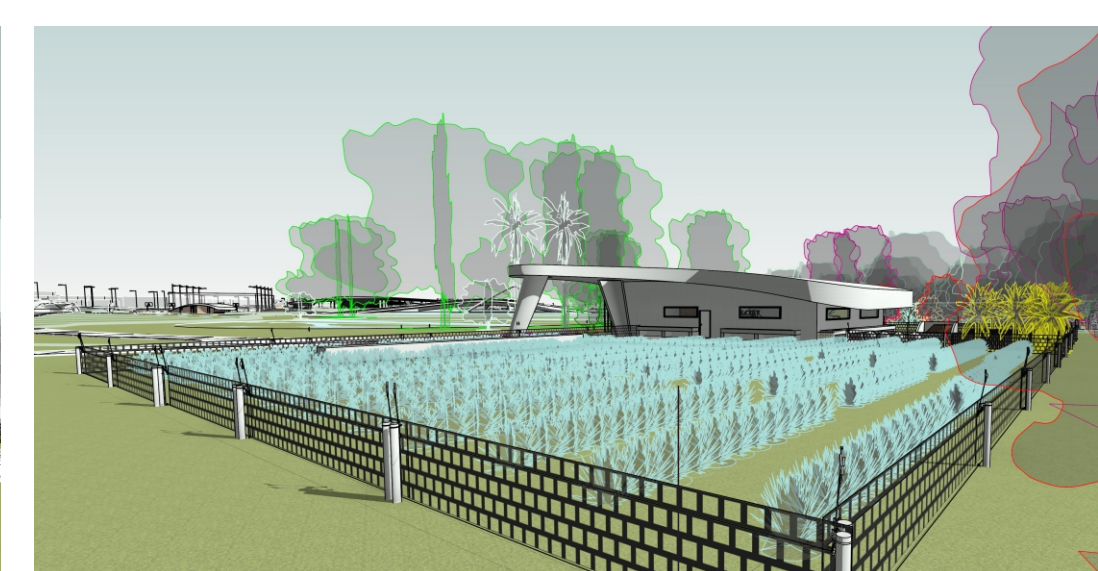
Ampliação G -



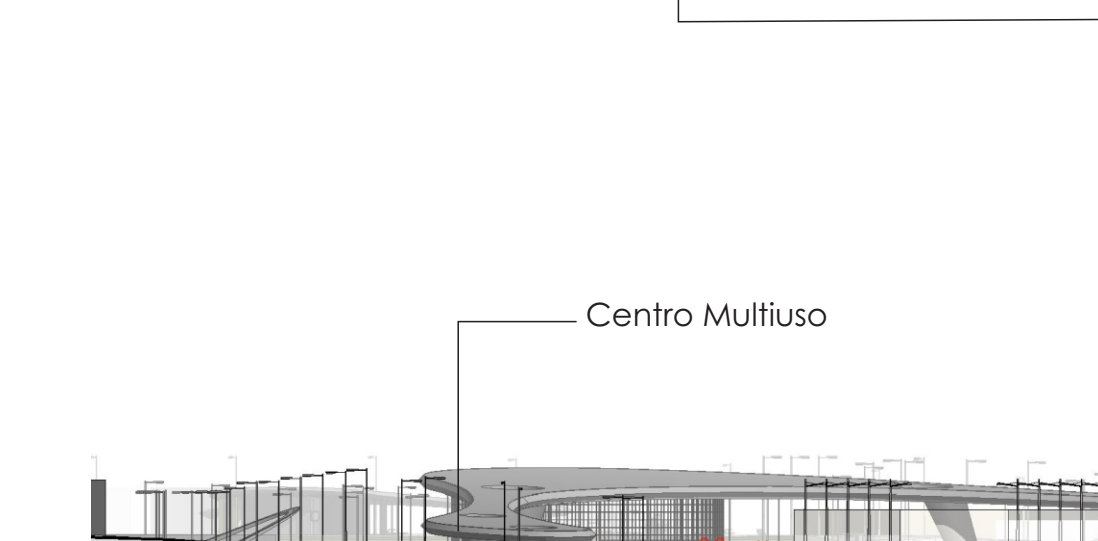
Ampliação G - Perspectiva



Ampliação G - Perspectiva



Ampliação G - Perspectiva



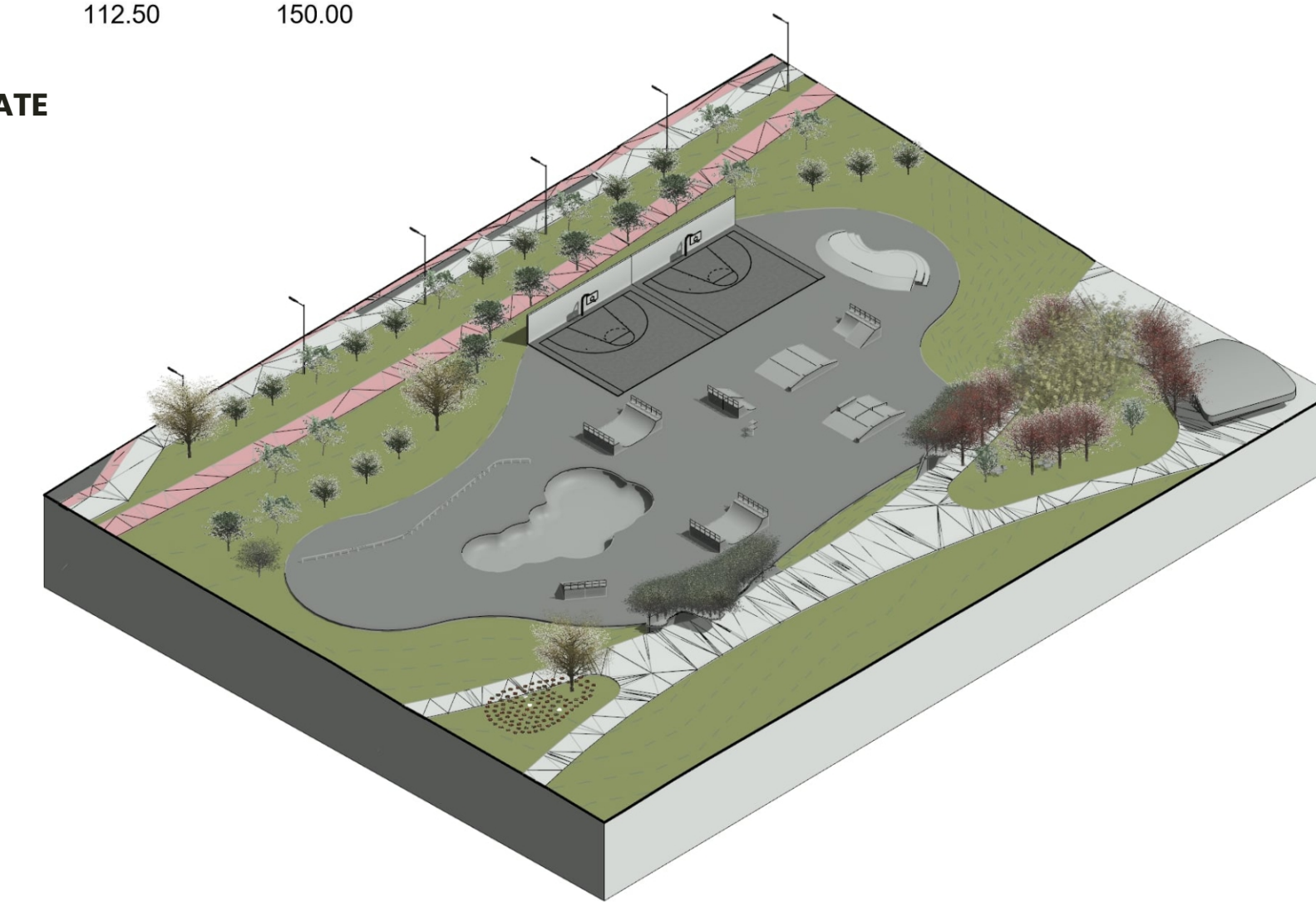
Corte sem a representação gráfica de arborização

Ampliação F



IMPLANTAÇÃO - PISTA DE SKATE

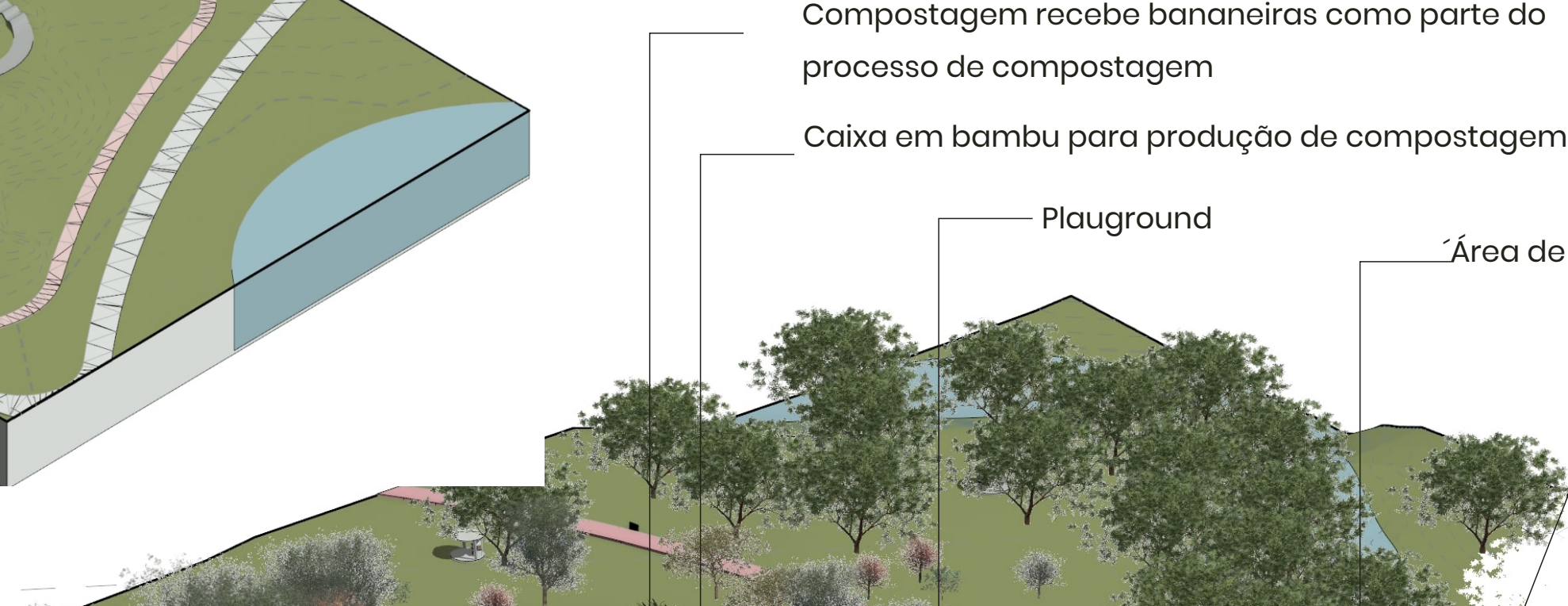
A pista de skate fica implantada na parte um pouco mais elevada do terreno, com desenho curvilíneo que se aproxima do caminho onde existe um muro de arrimo com pintura grafite, recebendo uma cobertura que avança acima do caminho principal, nesta cobertura foram utilizadas trepadeiras, que descem em meio ao caminho principal. Este elemento tem como objetivo criar integração direta com o observador.



IMPLANTAÇÃO F - Perspectiva - Pump track



IMPLANTAÇÃO G - Perspectiva Pump track



Compostagem recebe bananeiras como parte do processo de compostagem

Caixa em bambu para produção de compostagem

Playground

Área de APP

As churrasqueiras foram dispostas em meio a área com vegetação densa para oferecer maior privacidade e áreas sombreadas, ficando próximas ao estacionamento.

IMPLANTAÇÃO G - Horta, compostagem, sanitários, garagem, depósito

A horta e compostagem estão dispostas próximas aos sanitários, pomar e garagem de máquinas, como forma de aprimorar a funcionalidade dos equipamentos.

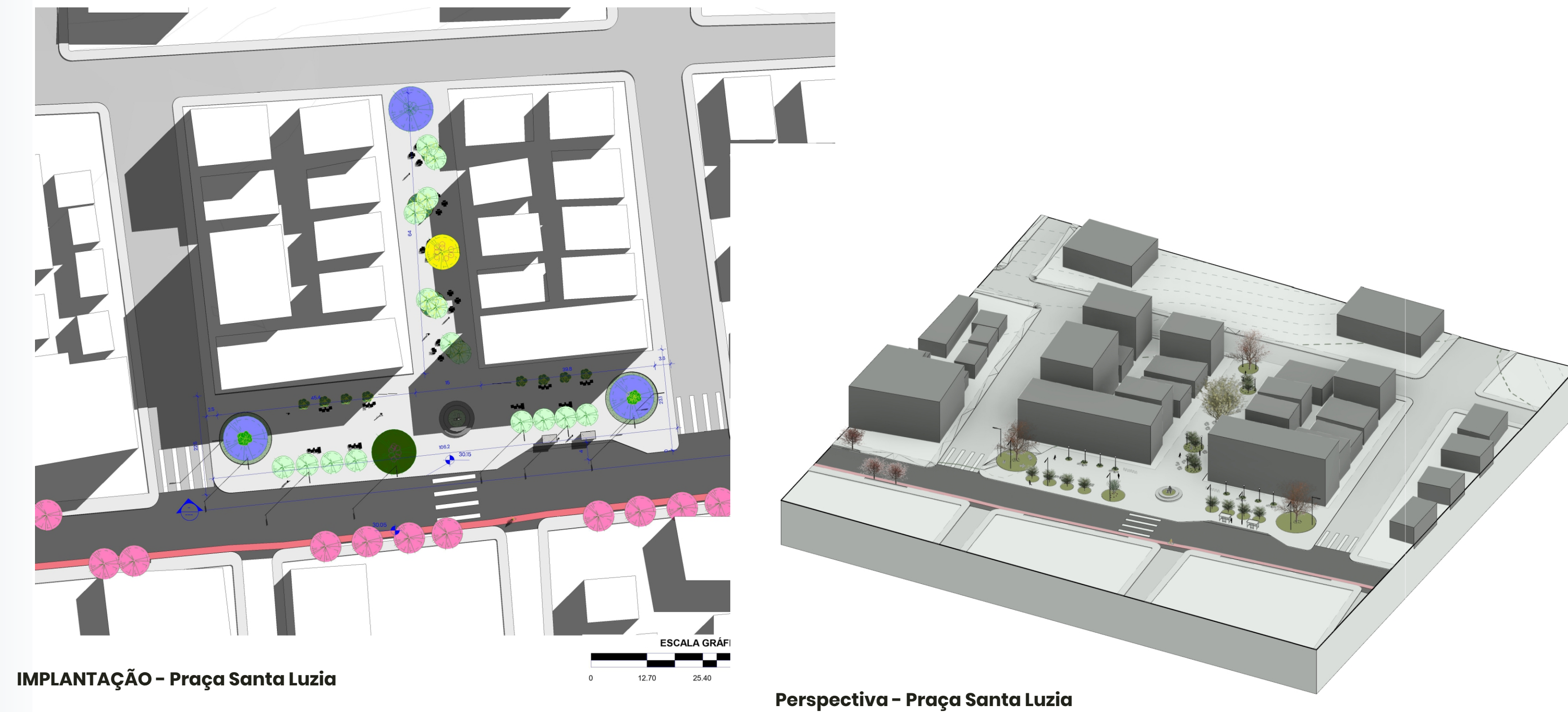
Requalificação Urbana do bairro Santa Luzia – Criciúma/SC

1 Requalificação da Praça Santa Luzia

Praça Santa Luzia, representa o coração do bairro, fica localizada a margem da Avenida, local com alto fluxo de pessoas e comércio, tendo um caráter de passagem e permanência, aparecer de não oferecer mobiliários e espaços suficientes para isso. A principal problemática da praça é por ser cortada por vias de tráfego e de ônibus, o que a torna insegura para os pedestres. A praça também possui um monumento implantado em 1994, em homenagem aos desaparecidos políticos, vítimas da ditadura de 1964 em SC, no qual está depredado.

A partir disto, foi proposto soluções para melhorar a segurança entre os pedestres veículos e a criação de espaços que estimulem a permanência e a circulação na praça, por meio da melhor infraestrutura urbana, mas respeitando o caráter já existente da praça.

Sendo assim a proposta se deu a criar um calçadão, unificando a praça e criando mais espaço multissueto de convívio com infraestrutura urbana, ofertando ambiências de estar. Para resolver questão da via de ônibus, optou-se pela implantação de um baia na margem da avenida. O monumento foi recuperado e disposto no centro da praça, como forma de valorizar e respeitar a história da praça.

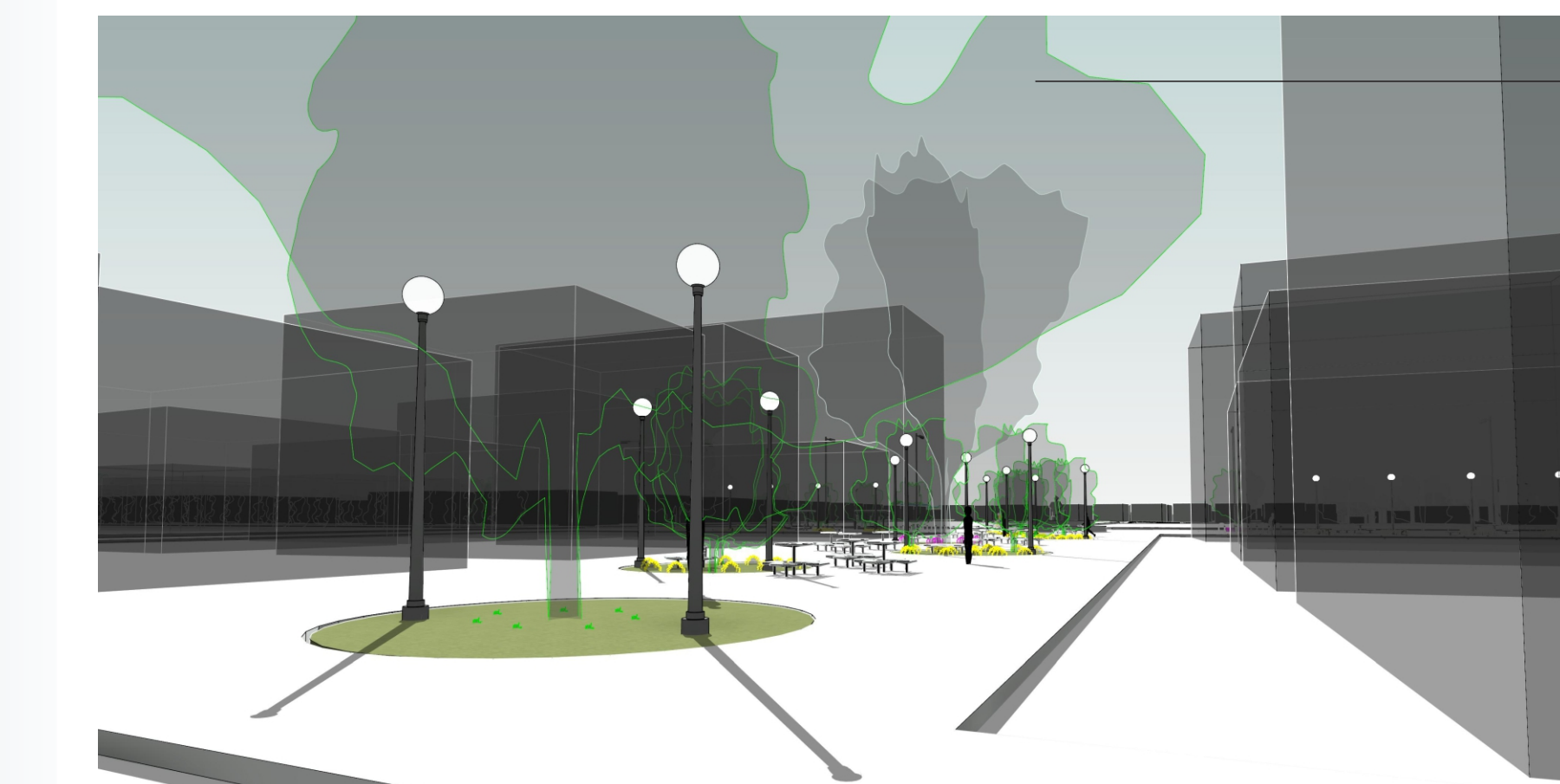


IMPLANTAÇÃO - Praça Santa Luzia

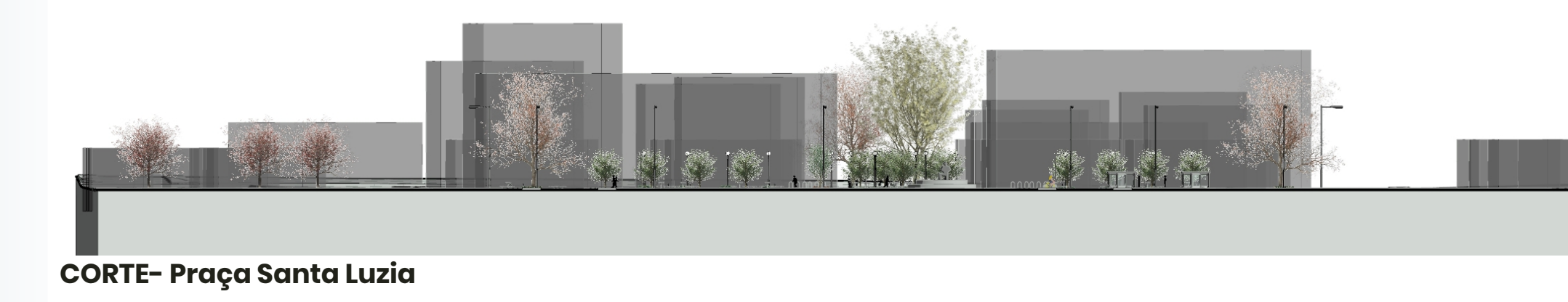
Perspectiva - Praça Santa Luzia



Perspectiva- Praça Santa Luzia



Perspectiva- Praça Santa Luzia



CORTE- Praça Santa Luzia

VEGETAÇÃO

A composição de vegetação se deu usando as paletas de cores de amarelo, roxo e verde. Nos canteiros próximos as lojas, usou-se apenas forração, como forma de permitir a visualização. Nos extremos usou-se Jacarandás para marcar visualmente a praça e criar uma sensação de acolhimento em meio a praça, e o Guarapuru no centro do calçadão como árvore de destaque, implantou-se aroréias em locais de permanência com mesas fixas, para oferecer áreas sombreadas.

Corte sem a representação gráfica de arborização

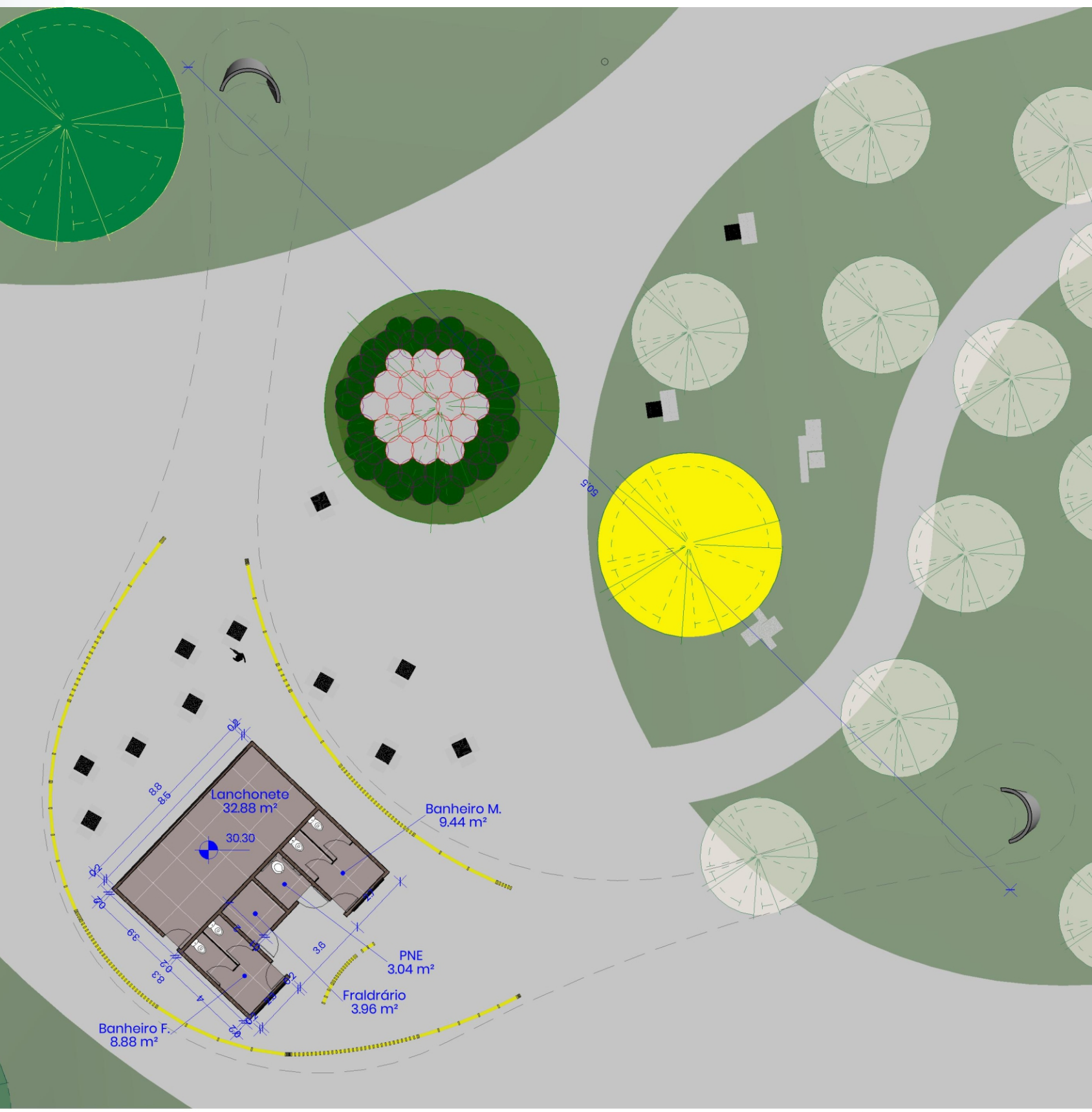
2 Requalificação da Praça João constante milioli

A praça marca o acesso do bairro, localizada entre vias de tráfego importante com fluxo intenso, ela é sendo cortada pela vertente do Rio Sangão, no terreno também existem edificações em Áreas de Preservação Permanente (APP), as quais deverão ser realocadas.

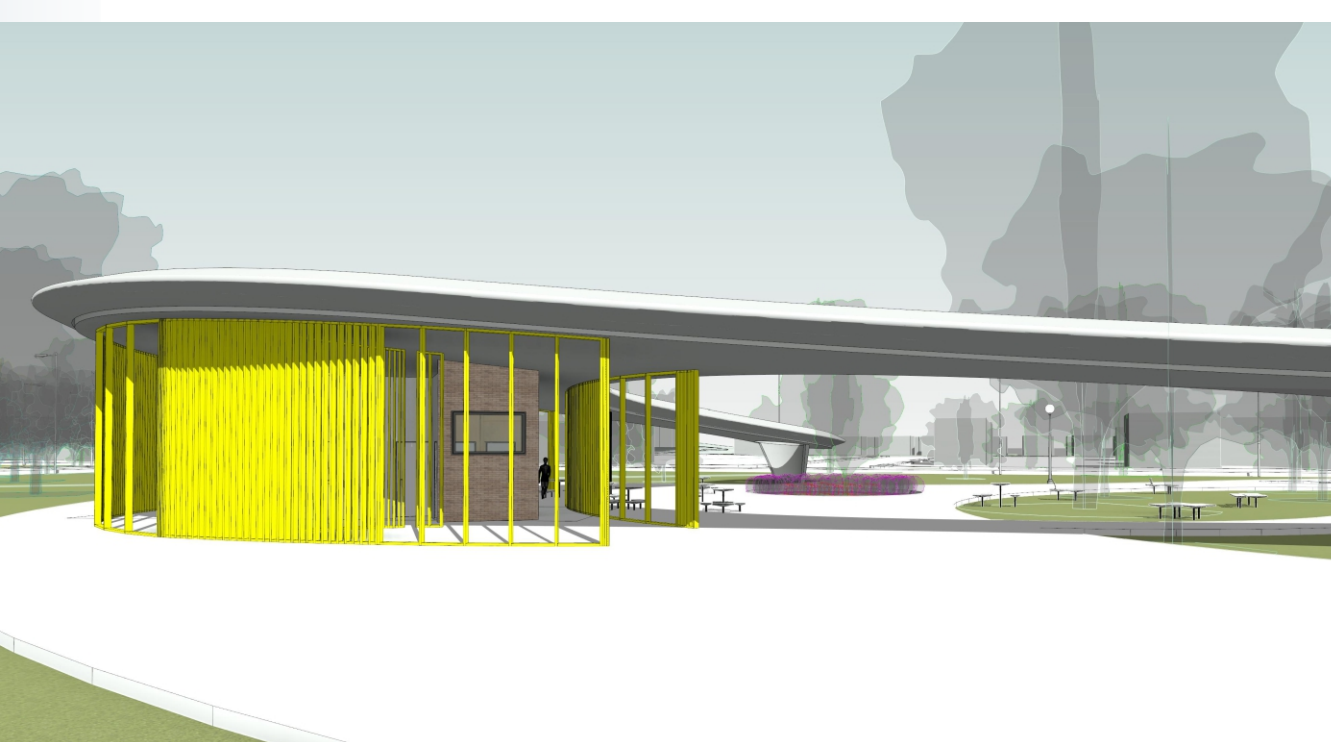
A praça marca o acesso do bairro, sendo assim, sendo assim, utilizou-se estruturas arquitetônicas com caráter monumental, ofertando diferentes ambiências, propiciando espaços para atividades itinerantes importantes para localidade.



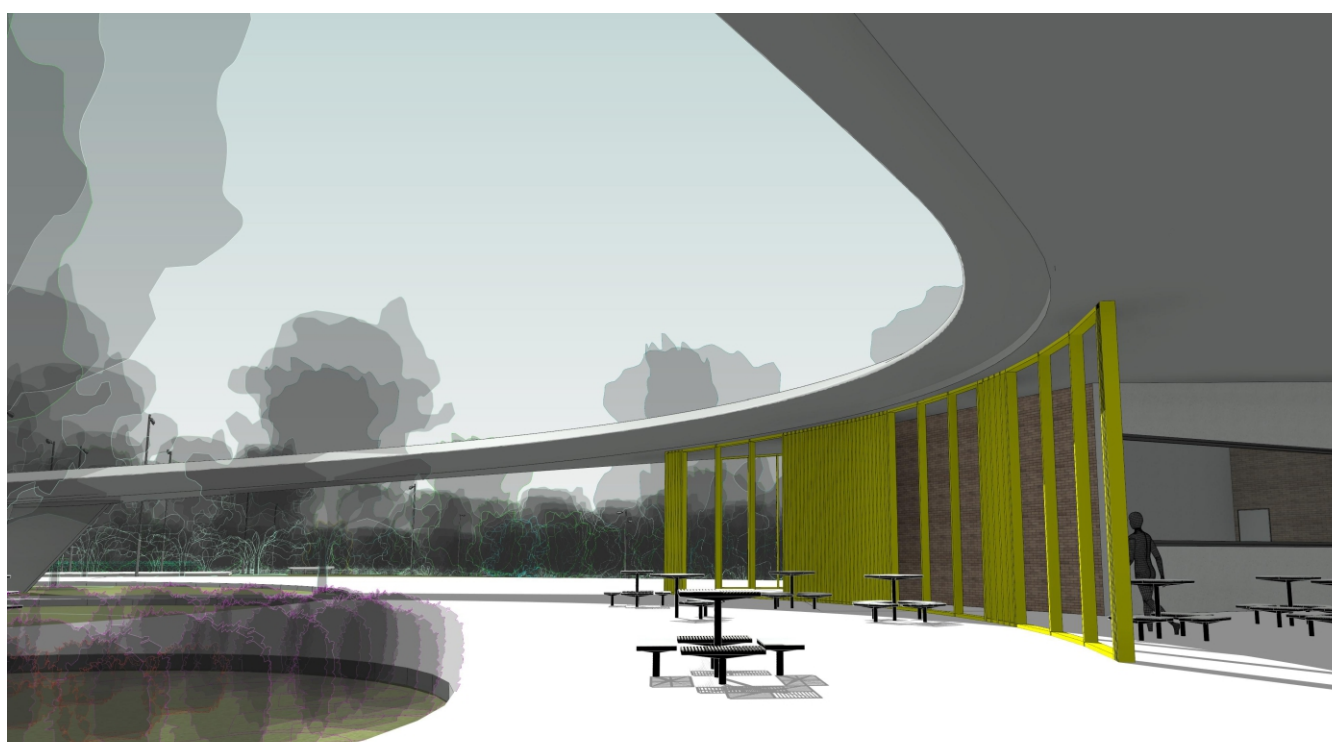
IMPLANTAÇÃO - Praça João Constante Milioli



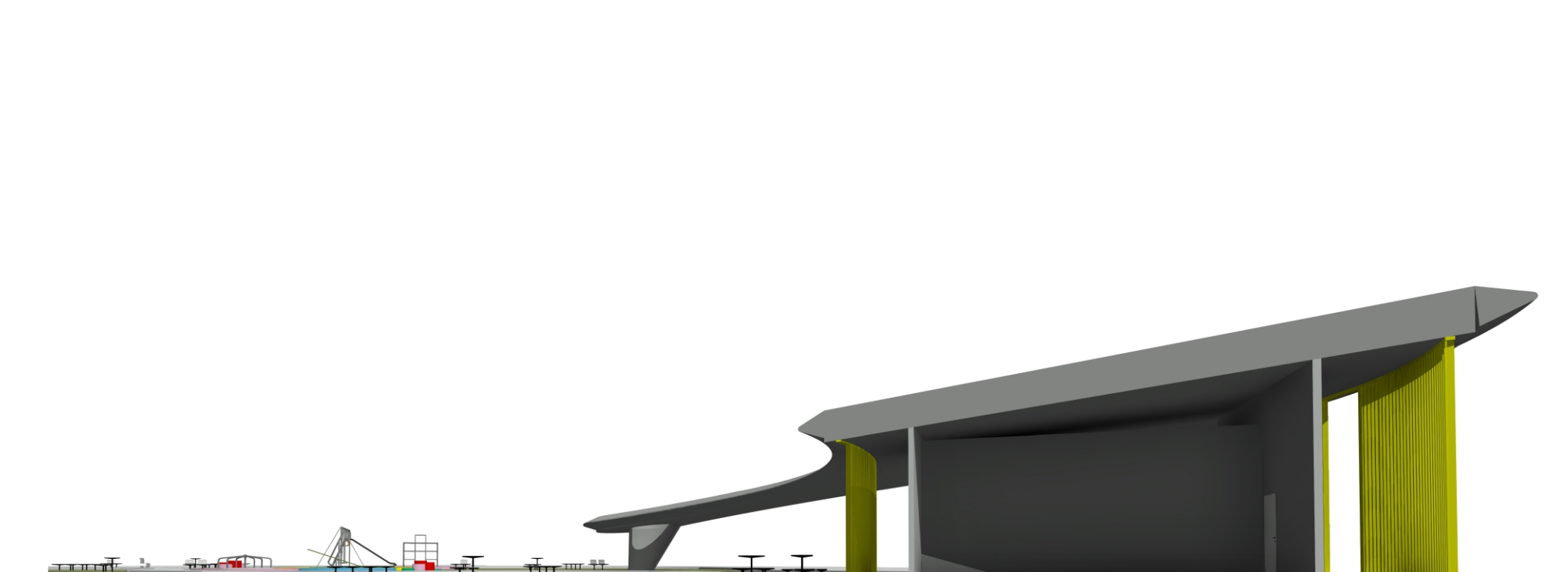
IMPLANTAÇÃO - Planta baixa de Restaurante



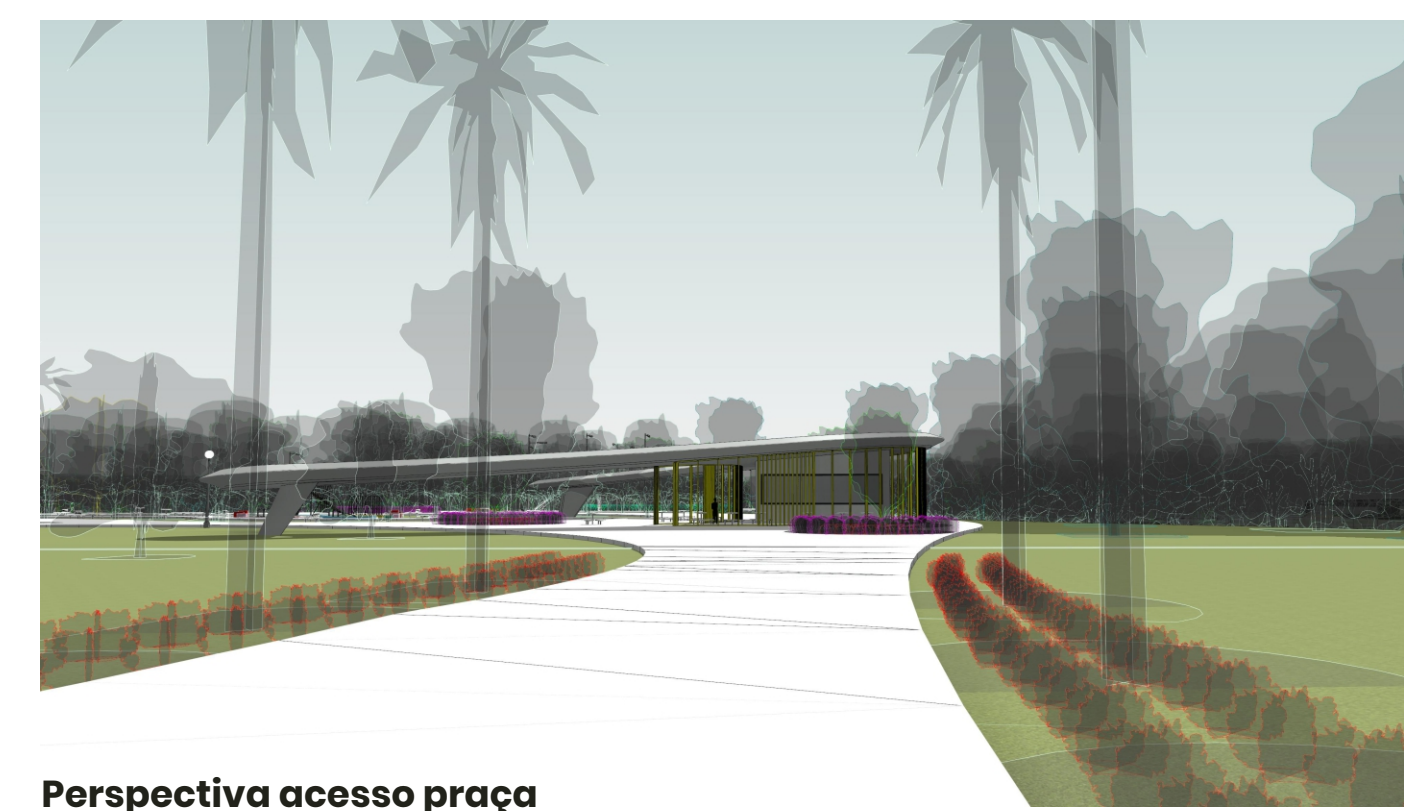
Perspectiva Lanchonete



Perspectiva Lanchonete



Corte em perspectiva Lanchonete



Perspectiva acesso praça

EQUIPAMENTOS:

Como foi levantado nas análises da área, o bairro carência de um posto policial, desta forma, implantou-se próximo da via de maior tráfego que é a Avenida Universitária.

Na parte central da praça foi implantada, uma estrutura arquitetônica com marquises, as quais tem como conceito arquitetura promenade, o que proporciona ao usuário integração direta com a obra e permite leituras múltiplas do mesmo espaço.

A cobertura desta edificação é curva e inclinada, com pilares inclinados vazados, e seu interior compreende um espaço para lanchonete, áreas de mesas e sanitários, com fechamento externo em brises vazados verticais com diferentes espaçamentos permitindo a circulação livre, funcionam como barreira visual que dão ritmo e movimento, mas que também tornam o local mais reservado nas áreas de serviços.

No miolo da praça foi implantado um playground, próximo a área de mesas e em meio área arborizada



Perspectiva praça

VEGETAÇÃO:

Os Jacarandás foram utilizado como elemento visual de marcação das praças e parque do bairro. O critério para esta praça foi oferecer permeabilidade visual, utilizando árvores poucas grande porte, onde na altura do observador permita a visualização. Porém, no miolo da praça optou-se em criar uma área mais adensada, para permitir maior acolhimento.

ACESSOS:

Foi adotado o traçado curvilíneo com caminhos principais em paver cinza claro que direcionam para os equipamentos, os quais se abrem criando espaço multissueto.

A praça possui quatro acessos principais, dois se dão pela importante avenida universitária.

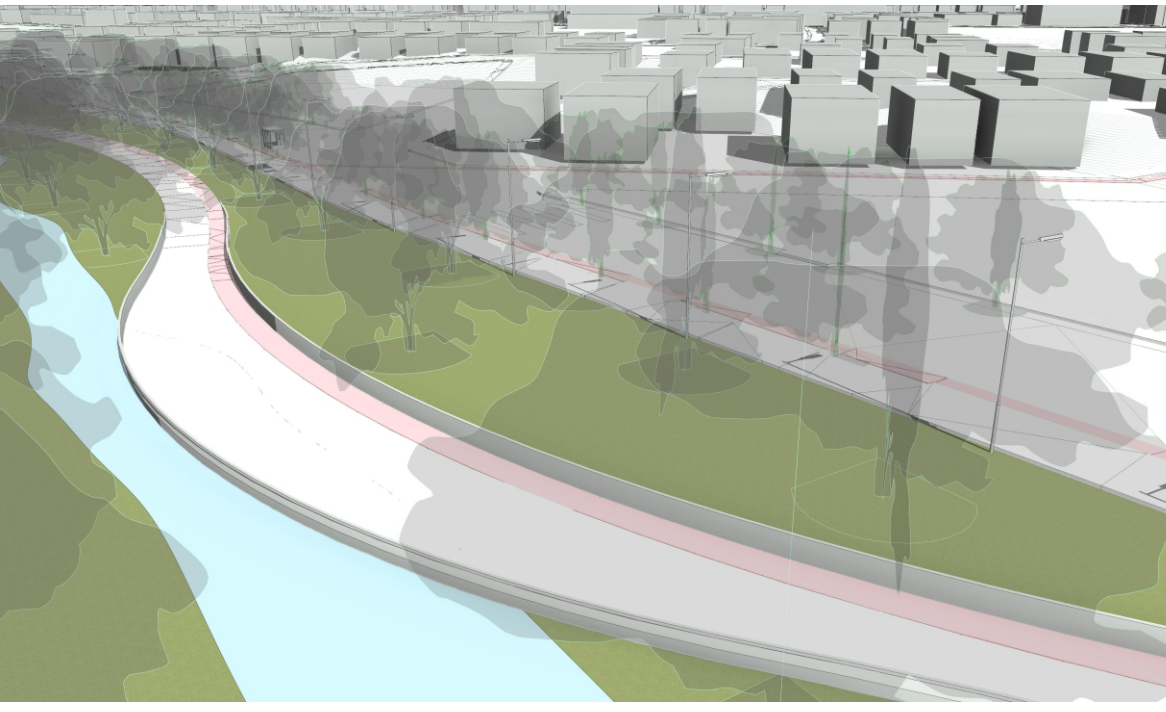
Em um dos acessos próximos a avenida também foi proposto um espaço multissueto com maior visibilidade a praça, podem receber para atividades itinerantes que precisam de maior visibilidade.

O acesso em frente o rotula, marca visualmente o acesso ao bairro, esta recebe um arco em balanço que se conecta com os arcos do Parque Santa Luzia proposto. A terceira se conecta com o Parque Santa Luzia, com traçado que se estende ao parque.

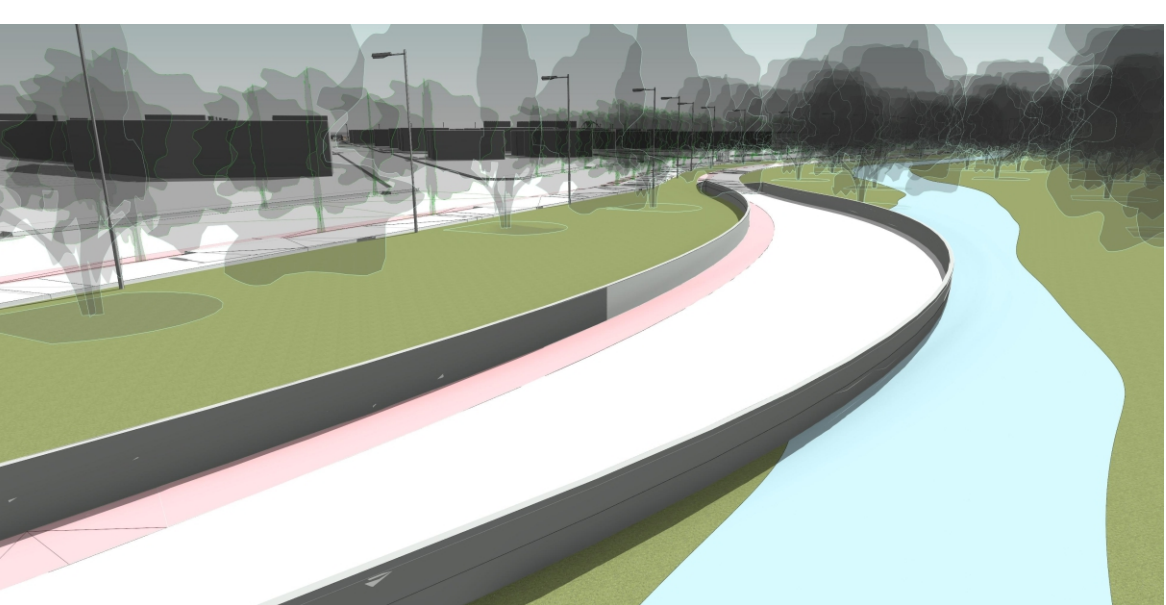
4 PARQUE LINEAR

O parque linear foi implantado as margens do rio Sangão, sendo delimitado pela área de Área de Preservação Permanente (APP) de 15 metros, para isto foi preciso realocar os moradores, utilizando de uma gleba ao lado para criar uma Zona Especial de Interesse Social - ZEIS, área ambientalmente recuperada. As margens do parque também foi proposto uma nova via e tráfego, para permitir acesso ao parque linear.

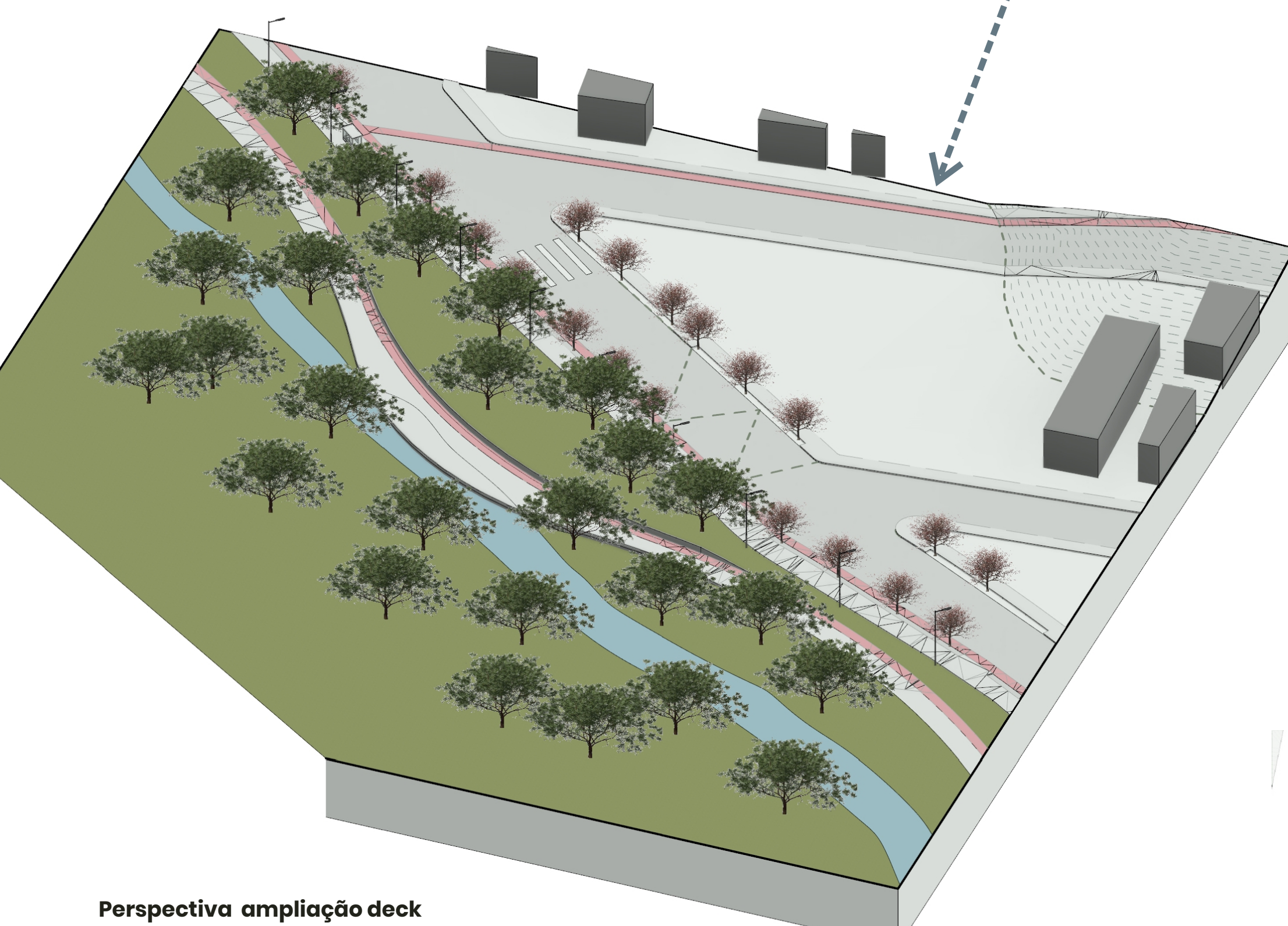
Por estar situado em Área de Preservação Permanente - APP, foi proposto um caminho principal com ciclovia junto a três decks de acesso ao rio, como forma de não interferir na paisagem natural. Com pavimentação em paver intertravado e concreto nas estruturas do deck.



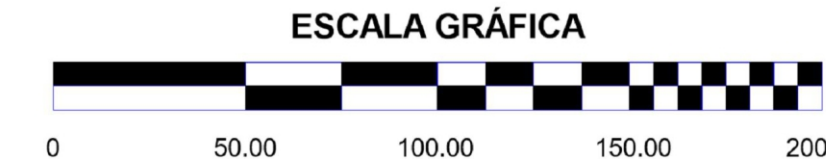
Perspectiva deck



Perspectiva deck



Perspectiva ampliação deck



ESCALA GRAFICA

Tabela de Árvores, Flores e Forrações																
Árvores																
Características				Meses de floração												Quantidade
Simb.	Espécie	Nome Científico	Altura da Árvore	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	
	Araroba	Lithraea molleoides	5m-12m													161 un.
	Bananeira	Musa sp	2,4m-3,0m													19 un.
	Cambará	Gochnatia polymorpha	14m-18m													44 un.
	Cambaruá	Plinia edulis	5m-12m													75 un.
	Caramboleira	Averrhoa carambola	6m-8m													4 un.
	Corticeira da Serra	Erythrina falcata	10m-30m													42 un.
	Figueira	Ficus guaranitica Chodat	10m-20m													12 un.
	Goiabeira	Psidium guajava	9m-12m													2 un.
	Guarapuru	Schizolobium parathyba	10m-30m													20 un.
	Imbuia	Ocotea porosa	15m-20m													57 un.
	Ipê-Roxo	Handroanthus swellensiae	20m-35m													71 un.
	Jabuticabeira	Plinia cauliflora	12m-15m													7 un.
	Jacarandá	Jacaranda mimosaefolia	12m-15m													63 un.
	Limação	Citrus aurantifolia Swing	4m-6m													3 un.
	Mangueira	Mangifera indica	35m-40m													11 un.
	Mexicana	Citrus reticulata	4m-6m													6 un.
	Palmeiras	Chorisia speciosa A. St-Hill	6m-20m													7 un.
	Palmeira Jeriva	Syagrus romanzoffiana	12m-15m													35 un.
	Pato de Vaca	Bauhinia forficata	9m-12m													318 un.
	Pitangueira	Eugenia uniflora	6m-12m													7 un.
	Quaresmeira	Tibouchina granulosa	9m-12m													453 un.
	Salgueiro-Charão	Salix babingtonia	20m-25m													14 un.
	Seta Capote	Comptosia guatemalensis	5m-10m													26 un.
	Sibipiruna	Caesalpinia peltophoroides	8m-25m													37 un.
Total:																1.494 un
Flores e Forrações																
Simb.	Horta	Várias	0.3m-0.6m													
	Liriope Verde	Liriope spicata	0.1m-0.3m													87 m²
	Maria-sem-vergonha Rosa	Impatiens walleriana	0.3m-0.6m													24 m²
	Mini lantana amarela	Lantana camara	0.2m-0.5m													157 m²
	Planta arame	Muehlenbeckia complexa	0.9m-1.2m													220 m²
	Primavera branca	Bougainvillea spectabilis	0.2m-5.0m													106 m²
	Salvia vermelha	Salvia splendens	0.3m-0.8m													874 m²
	Trapoeira - Roxa	Tradescantia pallida purpurea	0.3m-0.4m													148 m²
	Vedália	Sphagneticola trilobata	0.1m-0.3m													64m²