

MEMORIAL DESCRITIVO

PROJETO: PRAÇA DO PEREIRA - SANTA LUZ

1. INTRODUÇÃO

A proposta apresentada tem como objetivo o Projeto de requalificação da Praça do Pereira, localizada em Santa Luz. Assim, teremos uma nova estrutura de lazer ativo e contemplativo, com atividades de lazer para diferentes faixas etárias. Entendemos que um espaço de lazer requalificado e bem cuidado promove a sociabilidade dos cidadãos, a saúde e a segurança pública.

2. DIRETRIZES GERAIS DO PROJETO

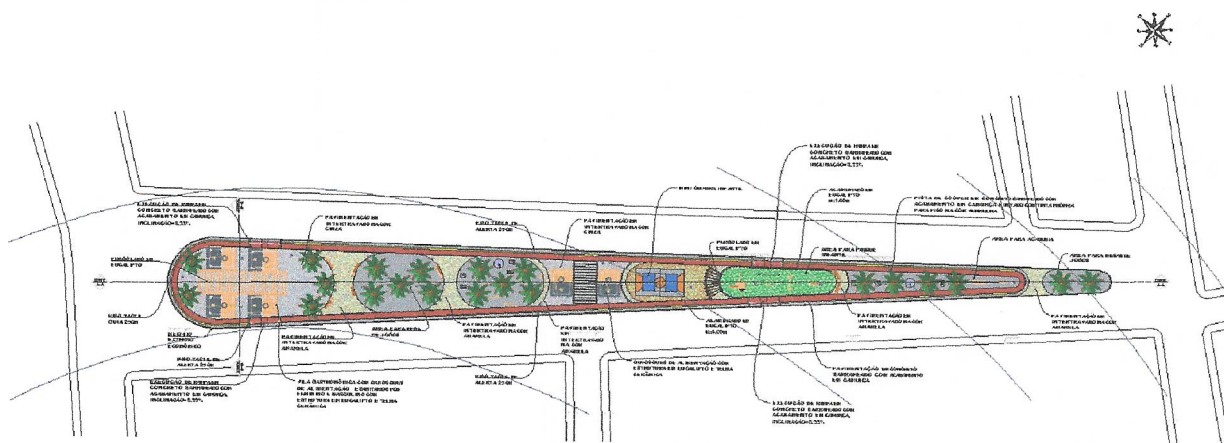
Para a elaboração do projeto, foram consideradas as seguintes diretrizes:

- Estimular o lazer ativo e contemplativo para todas as faixas etárias prevendo a implantação de parque infantil, mesas de jogos, bancos, mini quadra, academias, área de descanso com pergolado e vila gastronômica;
- Utilizar materiais de fácil manutenção;
- Promover o conforto e segurança dos usuários da praça.

4. DESCRIÇÃO DO PROJETO

De acordo com as diretrizes definidas, o projeto foi elaborado visando atender as diferentes faixas etárias, contemplando atividades de lazer e entretenimento, garantindo as necessidades básicas de segurança e circulação, respeitando a vegetação existente. Possui uma área total urbanizada de 1928,46 m².

4.1 IMAGENS DO PROJETO



Planta baixa

MEMORIAL DESCRITIVO



Perspectiva 01



Perspectiva 02

MEMORIAL DESCRITIVO



Perspectiva 03



Perspectiva 04

MEMORIAL DESCRITIVO

PROGRAMA:

➤ PARQUE INFANTIL

Área voltada exclusivamente para crianças, o Parque Infantil caracteriza-se como uma área em grama sintética, limitada com meio fio boleado e cercada em eucalipto com alambrado com altura de 1,00m. Neste espaço serão instalados o mobiliário infantil em eucalipto tratado, tais como casa do Tarzan, balanço, gangorra, escorregadeira.

➤ ESPAÇO DE DESCANÇO E CONTEMPLAÇÃO

Áreas adjacentes às circulações, onde são localizados os bancos (preferencialmente em áreas sombreadas com o objetivo de promover conforto térmico) e pergolado em eucalipto para dar cobertura a alguns desses bancos.

➤ ÁREA PARA MESAS DE JOGOS

Área onde serão implantadas as mesas de jogos, mobiliário urbano pré-fabricado, para prática de jogos de tabuleiro, tais como Xadrez e Jogo de Dama.

➤ ESPAÇO PARA GINÁSTICA

Espaço destinado a prática de exercícios, que possa ser utilizado por diversas faixas etárias.

➤ CANTEIROS

Os canteiros são áreas destinadas à vegetação, delimitados por meio fio boleado pré-moldado.

➤ CIRCULAÇÕES

As circulações se destinam a integrar as diversas áreas da praça, buscando viabilizar um caminho de pedestre aprazível.

➤ VILA GASTRONÔMICA

Vila gastronômica com quiosques de alimentação e sanitários PCD feminino e masculino com estrutura em eucalipto e telha cerâmica.

MEMORIAL DESCRITIVO

5. ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS

➤ PAVIMENTAÇÃO

ÁREA DE CIRCULAÇÃO INTERNA E PASSEIO EXTERNO:

Pavimentação em concreto sarrafeado com acabamento em camurça.



ÁREA DE CIRCULAÇÃO INTERNA:

Pavimentação com piso intertravado de concreto tipo Tijolinho (10x20X6) cm tipo concreto, além de pigmentados na cor amarela, com as peças assentadas na forma "escama de peixe".



PISTA DE COOPER

Pavimentação em concreto sarrafeado com acabamento em camurça pintado com tinta própria para piso na cor vermelha.



➤ MEIO-FIOS E FILETES

PERÍMETRO DOS CANTEIROS:

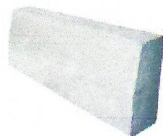
Meio fio boleado (L= 0,80, H=0,25) m.



MEMORIAL DESCRITIVO

PERÍMETRO EXTERNO DA PRAÇA:

Meio fio econômico (L= 1,00, H=0,35) m.



PERÍMETRO ENTRE PAVIMENTAÇÕES:

Filete (Mini- guia).



➤ MOBILIÁRIO INFANTIL

ESCORREGADEIRA:

Escorregadeira em fibra, com estrutura em eucalipto tratado de 8 a 10cm, com parafusos em aço galvanizado de 1/4x3 e tábuas de angelim de 35x2,5cm, Medida 1,70m (altura) x 2,00m (comprimento). Todo o equipamento em eucalipto tratado em autoclave com aplicação de verniz osmocolor na cor natural com duplo filtro solar.



BALANÇO:

Balanço de dois lugares em eucalipto tratado com corrente de aço galvanizado de 6mm, assento em madeira angelim 40x20x4cm, parafusos galvanizados de 5/16x9- medida total de 2,20m (altura) x 3,00m (comprimento) - Diâmetro do eucalipto 12 a 14cm. Todo o equipamento em eucalipto tratado em autoclave com aplicação de verniz osmocolor na cor natural com duplo filtro solar.



MEMORIAL DESCRITIVO

GANGORRA:

Gangorra simples 02 lugares em eucalipto tratado a base de CCA, com tubos de aço galvanizados de 3/4" x 16; parafusos em aço galvanizado de 1/4" x 3, medida total de 2,70m (comprimento) x 0,60m (altura) - Diâmetro do eucalipto 12 a 14cm. Todo o equipamento em eucalipto tratado em autoclave com aplicação de verniz osmocolor na cor natural com duplo filtro solar.



CASA DO TARZAN:

Casa de Tarzan 6x1 em eucalipto tratado, com 01 escada de corda polietileno número 12 na cor azul; 01 escorregadeira de fibra medindo 2,30 x 0,35 x 0,025 m; 01 escada de madeira, 01 corrimão de bombeiro; 01 balanço individual com correntes de 6mm galvanizada; 01 casinha 1,5 x 1,5m com cobertura em eucalipto meia-lua; parafusos galvanizados de 5/16" x 9 - Diâmetro da estrutura de 12 a 14cm. Todo o equipamento em eucalipto tratado em autoclave com aplicação de verniz osmocolor na cor natural com duplo filtro solar.



MEMORIAL DESCRITIVO

➤ EQUIPAMENTOS DE GINÁSTICA

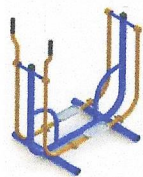
SIMULADOR DE CAVALGADA SIMPLES:

Fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 2.½" x 2 mm; 2" x 2 mm; 1.½" x 3 mm; 1.½" x 1,50 mm; 1" x 1,50 mm. Barra chata de no mínimo 2.½" x ¼"; 3/16" x 1.¼". Tubo de aço carbono trefilado 2" x 5,50 mm SCHEDULE 80 (60,30 mm x 49,22 mm). Chapas de aço carbono de no mínimo 4,75 mm para ponto de fixação do equipamento e 2 mm para banco estampado com bordas arredondadas. Utiliza-se pinos maciços, todos rolamentados (rolamentos duplos), tratamento de superfície a base de fosfato; película protetiva de resina de poliéster termo-endurecível colorido com sistema de deposição de pó eletrostático, batentes redondos de borracha flexível (53 mm x 30 mm), solda MIG, chumbador parabolt de no mínimo ⅜" x 2.½", parafusos zincados, bucha acetal, arruelas e porcas fixadoras. Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 2.½" e 2" com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação dos grupos musculares, instruções de utilização e dados da fabricante. Altura: 1100 mm, Frente: 460 mm, Lateral: 1200 mm, Área: 7,87 m², Peso: 22,5 kg.



SIMULADOR DE ESQUI INDIVIDUAL:

Equipamento produzido a partir de tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, sob dimensões de 2" ½, 1" ¼ e chapa "U" 50 x 25 com espessuras mínimas de 2,00 mm e tubo 50x30x1,50 mm; orifícios tubulares: extremidades superiores, inferiores e móveis blindados em chapa 14, tornando-o insensível a penetração de água; utilizando eixos maciços e usinados para rolamentos duplos (Tipo ZZ). Altura: 1323mm, Largura: 514,21mm, Profundidade: 1285 mm, Peso: 27,96kg, Área: 0,660 m².



MEMORIAL DESCRITIVO

REMADA SENTADA

Fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 2" x 2 mm; 1" ½ x 3 mm. Barra chata 3/16" x 1 ¼". Tubo de aço carbono trefilado 2" x 5,50 mm SCHEDULE 80 (60,30x49,22). Chapas de aço carbono de no mínimo 4,75mm para ponto de fixação do equipamento e 2 mm para banco e encosto com dimensões de 335 mm x 315 mm e estampados com bordas arredondadas. Utiliza-se pinos maciços, todos rolamentados (rolamentos duplos), tratamento de superfície a base de fosfato; película protetiva de resina de poliéster termo-endurecível colorido com sistema de deposição de pó eletrostático, batentes redondos de borracha flexível (53mm x 30mm), solda mig, chumbador parabolt de no mínimo 3/8" x 2 ½", parafusos zincados, bucha acetal, arruelas e porcas fixadoras. Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 2" com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Tubo único com redução de diâmetro, eliminando emendas de solda, na pegada de mão. Adesivo refletivo destrutivo 3M de alta fixação com identificação dos grupos musculares, instruções de utilização e dados da fabricante. Altura: 830 mm, Frente: 755 mm, Lateral: 944 mm, Área: 8,11 m², Peso: 24,5 kg.



MULTI EXERCITADOR 6 FUNÇÕES

Fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 2.½" x 2 mm; 2" x 2 mm; 1.½" x 3 mm; 1.½" x 1,50 mm; 1" x 1,50 mm; ¾" x 3,00; ¾" x 1,20; oblongo de no mínimo 20 mm x 48 mm x 1,20 mm. Barra redonda ¼". Chapas de aço carbono de no mínimo 9,52 mm; 6,35 mm; 4,75 mm; 3 mm; 1,90 mm. Barra chata 3/16" x 1.¼"; ⅛" x ¾". Tubo de aço carbono trefilado 2" x 5,50 mm SCHEDULE 80 (60,30 x 49,22). Utiliza-se pinos maciços, todos rolamentados (rolamentos duplos), tratamento de superfície a base de fosfato; película protetiva de resina de poliéster termo-endurecível colorido com sistema de deposição de pó eletrostático, batentes redondos de borracha flexível (53 mm x 30 mm), solda MIG, bucha acetal, chumbador parabolt de no mínimo ¾", parafusos zincados, arruelas e porcas fixadoras; tampão em embutido externo de metal de 2.¼" com acabamento esférico, acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado e paralelo à parede externa do tubo. Tubo único com redução de diâmetro, eliminando emendas de solda, na pegada de mão. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação dos grupos musculares, instruções de utilização e dados da fabricante.



MEMORIAL DESCRITIVO

BARRA PARALELA:

Barra paralela em eucalipto tratado. Medida total 2,5m (comprimento) x 1,30m (altura) x 1,85m (largura) - Diâmetro do eucalipto 12 a 14cm. Todo o equipamento em eucalipto tratado em autoclave com aplicação de verniz osmocolor na cor natural com duplo filtro solar.



BARRA DE FLEXÕES DE 02 NÍVEIS:

Barra de flexões de 02 níveis em eucalipto tratado, com ferros galvanizados. Medida total de 1,80 + 2,00 (altura) x 1,85 (largura) - Diâmetro do eucalipto 12 a 14cm. Todo o equipamento em eucalipto tratado em autoclave com aplicação de verniz osmocolor na cor natural com duplo filtro solar.



➤ BANCOS

Bancos em eucalipto tratado, assento e encosto em madeira, com largura de 50cm e comprimento de 200cm. Diâmetro de eucalipto de 10 a 12cm. Todo o equipamento em eucalipto tratado em autoclave com aplicação de verniz osmocolor na cor natural com duplo filtro solar.



MEMORIAL DESCRITIVO

➤ MESA DE JOGOS

Mesa de Ø70cm e bancos de Ø35cm, pré-moldados, com tratamento em verniz epóxi.



➤ LIXEIRA

Lixeira em meia lua quadrada de eucalipto tratado- Medida total de 0,50m x 0,50m (largura) x 1,20m (altura)- Diâmetro dos p[es 08 a 10cm e da base 06 a 08 cm. Todo o equipamento em eucalipto tratado em autoclave com aplicação osmocolor na cor natural com duplo filtro solar.



➤ ALAMBRADO DO PARQUE E ESPAÇO INFANTIL

Alambrado com altura útil de 1,0m; montantes em eucalipto tratado de Ø 7cm, travessa superior em eucalipto tratado de Ø 7cm, travessa inferior em eucalipto tratado de Ø 7cm, distância média entre montantes de 1,50m e tela com malha de 2 1/2" X 2 1/2", fio nº 12, revestido com PVC na cor azul. Arame para amarração da tela, fio nº 14 revestido de PVC.



MEMORIAL DESCRITIVO

➤ PERGOLADO EM EUCALIPTO

Pergolado em eucalipto tratado com mourões lixados 20-22cm x 3,50m, vigas lixadas 18-20 x 3,50m e pérgolas lixadas 10-22cm x 3,50 m. Aplicação de Stain, incluindo preparo da superfície com aparelhamento com lixa, tipo Osmocolor cor natural gold ou similar.



➤ ILUMINAÇÃO

Iluminação pública com luminária apropriada para área externa de 6 metros com 3 luminárias Led 40W, branco frio.



➤ PAISAGISMO

Canteiros: O paisagismo da praça será executado com o plantio de nova forração em grama esmeralda em placa, inclusive terra vegetal.

Parque infantil: O parque infantil será forrado com grama sintética, espessura 11 mm, sobre lastro emborrachado.



Grama esmeralda



Grama sintética

