



PREFEITURA MUNICIPAL DE FARTURA

CNPJ 46 223 707 / 0001 - 68

MEMORIAL DESCRITIVO

Objetivo: Construção de uma praça esportiva.
Local: Avenida das Rosas – Jardim da Serra – Fartura – SP
Proprietário: Prefeitura Municipal de Fartura.
Área: 3067,00 m²

1. SERVIÇOS PRELIMINARES

1.1 Instalações provisórias

Será feito o fechamento da obra com tapume de placas. Deverá ser executada a ligação de energia elétrica nos padrões da concessionária local para a utilização durante a execução da obra. A obra deverá dispor de um abrigo provisório do tipo container metálico para armazenamento de equipamentos e materiais.

1.2 Placa de identificação

A obra necessitará ter uma placa de identificação contendo todas as informações da mesma com área de 4 m².

2. SERVIÇO SOLO

2.1 Escavação e preparo do terreno

Deverá ser feita a patamarização da área, respeitando as cotas apresentadas nos detalhamentos da obra.

3. LOCAÇÃO DA OBRA

3.1 Locação

Deverá ser feita a locação da obra toda.

4. PRAÇA

4.1 Piso em Blocos de Concreto Intertravado tipo “Paver”.



PREFEITURA MUNICIPAL DE FARTURA

CNPJ 46 223 707 / 0001 - 68

4.1.1 Os blocos de concreto serão do tipo “Paver” modelo platô 10x20 cm, deverão ter resistência à compressão maior ou igual a 35 MPa, com espessura de 6,0 cm,” na cor cinza natural ou vermelha, conforme indicação do projeto.

4.1.2 Os pisos em blocos de concreto pré-fabricados deverão ser assentados sobre terreno nivelado com base de colchão de areia, travados através de contenção lateral por atrito entre as peças. As bordas da calçada deverão ser assentadas com argamassa.

4.1.3 O caráter de similaridade dos blocos de concreto intertravado deverá ser aprovado pela fiscalização, mediante projetos e fotos de pisos já executados, a fim de garantir o item especificado. Durante a execução dos serviços deverão ser apresentados Laudos de Resistência do material utilizado.

4.1.4 Será feita uma marcação a cada 20,00 metros para orientação de caminhadas e corridas em placa metálica fixada em marcador de concreto, a partir do ponto zero marcado em planta, conforme o projeto. (12 marcos de 20x30 cm)

4.1.5 No local da instalação dos equipamentos de academia será feito uma base de concreto 25 MPA com tela fio 5,00 mm malha de 15x15cm, moldado no local, com espessura = 0,12 m, com dimensão de 1,50 x 1,50 metros.



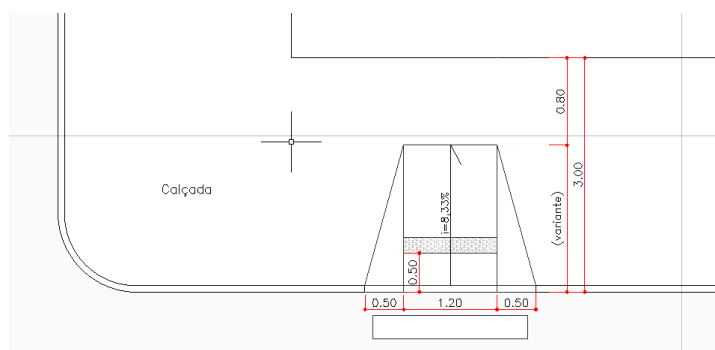


PREFEITURA MUNICIPAL DE FARTURA

CNPJ 46 223 707 / 0001 - 68

4.2 Rampas

4.2.1 As rampas de acesso PNE deverão ser executadas em concordância com a NBR 9050. Deverão respeitar as medidas e inclinação proposta e serem pintadas com tinta apropriada, com o símbolo do PNE.



4.2.2 Corrimão: Será instalado corrimão metálico nas escadas conforme projeto.

5. EQUIPAMENTOS

5.1 Bancos: deverão ser instalados 43 m lineares de banco sem encosto, conforme locação do projeto. Serão bancos de alvenaria rebocados com argamassa de cimento. Receberão pintura na cor concreto e ripas de madeira sobrepostas na alvenaria (assento). A madeira será a cumaru 100% sólida, e a régua deverá ter 08 cm de largura e 20 mm de espessura de madeira envernizada com verniz marítimo (02 demãos). O banco deve possuir as seguintes medidas: altura do chão até o assento de 0,45 m, largura de 0,39 m, comprimento será conforme o projeto.
Ex.

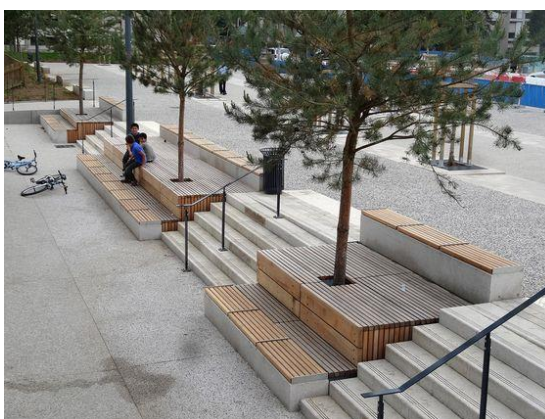


5.2 Descanso: área próximo à academia que serve para descanso junto às árvores. Será feito em alvenaria com pintura na cor concreto, conforme projeto. Os equipamentos da academia serão fornecidos por outro convênio.



PREFEITURA MUNICIPAL DE FARTURA

CNPJ 46 223 707 / 0001 - 68



5.3 Lixeira: as lixeiras deverão ser chumbadas nos pontos definidos pelo projeto. As mesmas serão de formato circular, com diâmetro mínimo de 50 cm, de madeira ecológica (madeira plástica) e pés/estrutura metálica. Terão 09 unidades de lixeiras.



5.4 Playground: Será colocado um “brinquedão” na área destinada ao playground. A base será de grama esmeralda. O Playground deve ser super-resistente e de fácil higienização, certificado pelo Inmetro e com múltiplas atividades. Possui um sistema de fácil montagem, utilizando tubos metálicos para fixação das paredes. Composto por quatro módulos, paredes vazadas, criando um labirinto.



PREFEITURA MUNICIPAL DE FARTURA

CNPJ 46 223 707 / 0001 - 68

Possibilita a expansão infinita do brinquedo com a aquisição de novas peças. Este modelo deve possuir parede de escalada, escorregador, tobogã, túnel, balanços e tabela de basquete. Montagem totalmente por encaixe de tubos de metal, sem necessidade de ferramentas ou parafusos. Cores variadas de acordo com as necessidades de produção.

Dimensões: - Comprimento: 7,15m - Largura: 5,90m



6. INSTALAÇÕES

6.1 Elétrica

6.1.1 Postes de Iluminação com 02 pétalas

O poste será do tipo cônico reto em aço, com parede grossa, galvanizado a fogo, com altura de 3 metros e com suporte de fixação em poste para 02 luminárias tipo pétala. Deverá ter luminária retangular fechada para iluminação externa em poste do tipo pétala grande de LED de 118 lm/W. Todos os postes deverão dispor de caixa de inspeção elétrica individual cilíndrica de PVC.



6.1.2 Padrão de energia

Deverá atender as normas da ABNT, as normas da Prefeitura Municipal de Fartura e as normas da concessionária local.

7. PAISAGISMO

Deverão seguir as especificações da tabela seguinte e projeto de Paisagismo:



PREFEITURA MUNICIPAL DE FARTURA

CNPJ 46 223 707 / 0001 - 68

PALMEIRA IMPERIAL	1	unidade
RESEDÁ	6	unidade
SIBIPIRUNA	3	unidade
ARECA (PALMEIRA MOITA)	2	unidade
MOREIA	162	unidade
GRAMA AMENDOIM	407	m ²
GRAMA ESMERALDA	381	m ²

Palmeira Imperial



Resedá



Sibipiruna





PREFEITURA MUNICIPAL DE FARTURA

CNPJ 46 223 707 / 0001 - 68

Areca (Palmeira Moita)



Moreia



Gramma amendoim





PREFEITURA MUNICIPAL DE FARTURA

CNPJ 46 223 707 / 0001 - 68

Gramma esmeralda



8. LIMPEZA DA OBRA

A obra deverá ser entregue completamente limpa.

Fartura, 27 de outubro de 2021.

Mércia Cristina Calegari
Arquiteta e Urbanista
CAU SP A27854-8

Kamila Pontello Marcato de Andrade
Engenheira Civil
CREA SP 5069271580

Juliano Rodrigues Fabro
Coordenador de Obras