



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. Deverão ser executadas as ligações provisórias de água e energia elétrica nos padrões das concessionárias locais 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 Outros serviços

A obra necessitará ter uma placa de identificação contendo todas as informações da mesma com dimensões 1,00 x 2,00m.

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 feito 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)

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.



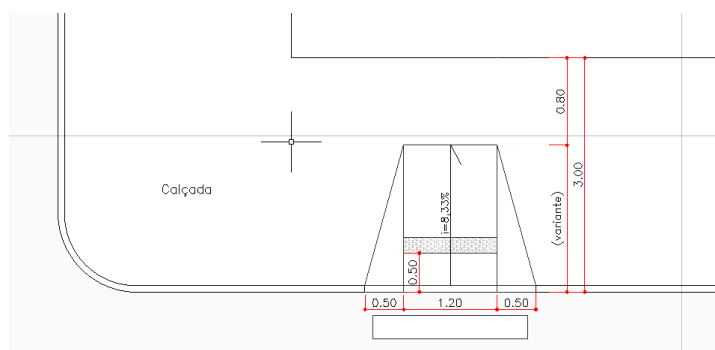


PREFEITURA MUNICIPAL DE FARTURA

CNPJ 46 223 707 / 0001 - 68

5.2 Rampas

5.2.1 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.



5.2.2 Rampa de acessibilidade: nas rampas onde a inclinação se aproxima terão corrimão conforme a NBR 9050.

5. EQUIPAMENTOS

6.1 Bancos: deverão ser instalados 13 m/l de bancos com encosto e 30 m/l sem encosto, conforme locação do projeto, bancos de concreto e ripas de madeira. 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 (03 demãos). O banco com encosto deve possuir as seguintes medidas: altura do chão até o topo do encosto 0,90 m, altura do assento 0,45 m, largura 0,50 m, comprimento será conforme o projeto.

Ex.

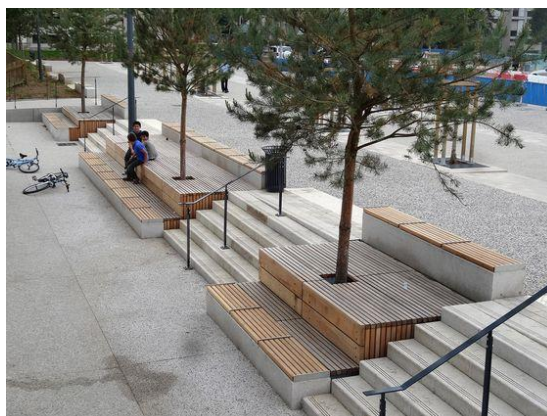


6.2 Descanso: academia: área próximo à academia que serve para descanso junto às árvores. Será feito em alvenaria revestida em pedra mineira, conforme projeto.



PREFEITURA MUNICIPAL DE FARTURA

CNPJ 46 223 707 / 0001 - 68



6.3 Lixeira: as lixeiras deverão ser chumbadas nos pontos definidos pelo projeto. As mesmas serão de formato circular, com diâmetro mínimo de 30 cm, de madeira ecológica (madeira plástica) e pés/estrutura metálica. Terão 09 unidades de lixeiras.





PREFEITURA MUNICIPAL DE FARTURA

CNPJ 46 223 707 / 0001 - 68

6.5 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. 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

7.1 Elétrica

7.1.1 Postes de Iluminação com 02 pétalas

O poste será do tipo cônico reto em aço, com parede grossa, galvanizado a fogo, com altura de 7 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 100 Watts. Todos os postes deverão dispor de caixa de inspeção elétrica individual nas dimensões 0,50m x 0,50m x 0,50 m revestidas com argamassa e tampa de concreto.



7.1.2 Refletores skate

Os refletores deverão ser do tipo LED com lâmpada de 100 W, com reator de alto fator de potência externo. As caixas serão interligadas com eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 3/4", sendo alimentados com cabo de



PREFEITURA MUNICIPAL DE FARTURA

CNPJ 46 223 707 / 0001 - 68

cobre e isolamento conforme detalhamento de projeto, sendo as emendas dos fios encapados com fita de autofusão. Serão colocados 02 postes com 02 refletores.



7.1.3 Caixas de passagem

Todas as caixas de inspeção elétrica deverão ter dimensões 0,50m x 0,50m x 0,50m revestidas com argamassa e tampa de concreto.

7.1.4 Padrão de energia (mesmo do cemitério)

Deverá seguir projeto específico, atender 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:

PALMEIRA IMPERIAL	1	unidade
RESEDÁ	6	unidade
SIBIPIRUNA	3	unidade
ARECA (PALMEIRA MOITA)	2	unidade
MOREIA	54	m ²
GRAMA AMENDOIM	407	m ²
GRAMA ESMERALDA	200	m ²
LAMBARI ROXA	181	m ²

Palmeira Imperial





PREFEITURA MUNICIPAL DE FARTURA

CNPJ 46 223 707 / 0001 - 68

Resedá



Sibipiruna



Areca (Palmeira Moita)



Moreia



Gramma amendoim





PREFEITURA MUNICIPAL DE FARTURA

CNPJ 46 223 707 / 0001 - 68

Gramma esmeralda



Lambari roxa



8. LIMPEZA DA OBRA

A obra deverá ser entregue completamente limpa.

Fartura, 17 de março de 2021.

Mércia Cristina Calegari
Arquiteta e Urbanista
CAU SP A27854-8

Kamila Pontello Marcato de Andrade
Engenheira Civil
CREA SP 5069271580