

MEMORIAL DESCRITIVO

Objetivo: Memorial Descritivo Reforma do Ginásio de Esporte João Eterno de Oliveira

Proprietário: Município de Itapagipe/MG

CNPJ: 21.226.840/0001-87

Endereço: Avenida do Contorno Prefeito Orozimbo Assis, N° 1.991, Quadra 12, Lote 01, Itapagipe-MG

Cidade: Itapagipe-MG

Responsável Técnico: Eng° Civil Rodolfo Costa Agreli

CREA-SP: 5070412203/D

Data: 18/08/2020

OBJETIVO DO DOCUMENTO

O memorial descritivo, como parte integrante do projeto da edificação, tem a finalidade de caracterizar criteriosamente todos os materiais e componentes envolvidos, bem como toda a sistemática construtiva utilizada. Tal documento relata e define integralmente o projeto executivo e suas particularidades.

Constam do presente memorial descritivo a descrição dos elementos constituintes do Projeto Arquitetônico, com suas respectivas sequências executivas e especificações.

1- SERVIÇOS PRELIMINARES

1.1 - Será implantada uma placa de obra em chapa de aço galvanizado de dimensão 3,00 x 1,50 m.

2 – LIMPEZA

2.1- Será executada a limpeza interna da quadra para o começo das obras de reforma.

2.2 – Será executada a limpeza final para entrega da obra.

3 – ESQUADRIAS DE MADEIRA

3.1. – As portas de madeira deverão ter espessura mínima de 35 mm e de dimensões 0,80 x 2,10m. Na execução do serviço, a madeira deverá ser de boa qualidade, seca e isenta de defeitos, tais como rachaduras, nós, escoriações, empenamento, etc.

4 – ESQUADRIAS DE FERRO

4.1 - As portas de alumínio serão do tipo veneziana com guarnição, fixada com parafusos e de dimensões 0,80x 2,10m.

4.2 – Será instalado um portão de grade colocado com cadeado.

5 – PISOS

5.1 – Piso podotátil de borracha, esp.12 mm, colorida, assentamento com argamassa. Traço 1:4 (cimento e areia), inclusive fornecimento e instalação.

5.2 – Piso em concreto, preparado em obra com betoneira, FCK 13,5MPA, sem armação, acabamento rústico, espessura de 8 cm, inclusive fornecimento, lançamento, adensamento, sarrafeamento, inclusive junta de dilatação.

6 – VIDROS

6.1 - Será adotado vidro liso comum incolor, com espessura de 4 mm, inclusive fixação e vedação com guarnição/ gaxeta de borracha Neoprene, fornecimento e instalação inclusive caixilho/ perfil.

7 – INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS

7.1 – Torneira metálica para lavatório, acabamento cromado, com arejador, aplicação de mesa, inclusive engate flexível metálico, fornecimento e instalação.

7.2 – Torneira metálica para pia, acabamento cromado, com arejador, aplicação de mesa, inclusive engate flexível metálico, fornecimento e instalação.

7.3 – Instalação de sifão de metal para lavatório, tipo copo com acabamento cromado. Diâmetro(1"x1.1/2"), inclusive o fornecimento.

7.4 – Instalação de sifão de metal para pia, tipo copo com acabamento cromado. Diâmetro(1"x1.1/2" ou 2"), inclusive o fornecimento.

8 – INTALAÇÕES ELÉTRICAS

8.1 – Serão instaladas luminária comercial chanfrada de sobrepor completa, para quatro (4) lâmpadas tubulares LED 4x18W-ØT8, temperatura da cor 6500K, fornecimento e instalação, inclusive base e lâmpada.

8.2 - Serão instaladas Luminária comercial chanfrada de sobrepor completa, para quatro (4) lâmpadas tubulares fluorescente 2X16W-ØT8 ou 2X20W-ØT10 ou LED 2X9W-ØT8, fornecimento e instalação base, reator e lâmpadas.

8.3 – Serão instalados Disjuntores bipolares termomagnéticos 10KA, de 50A

9 – LOUÇAS E METAIS

9.1 – Será instalado um Bebedouro/lavatório coletivo em aço INOX AISI 304, apoiado em alvenaria com revestimento cerâmico, nas duas faces, inclusive válvula de escoamento de metal na cor cromada, sifão de metal tipo copo na cor cromada, fornecimento e instalação (padrão escolar).

10 - PINTURA

10.1 – Será executada pinturas látex (PVA) em parede, duas demãos, inclusive seladora acrílica e massa acrílica (PVA).

10.2 – Será executada pintura acrílica para piso em passeio/superfície cimentada, suas demãos.

10.3 – Será executada pintura esmaltada em estrutura metálica, duas demãos, inclusive uma demão fundo anticorrosivo.

11 – COBERTURA

11.1 – Será executada cobertura em telha metálica galvanizada trapezoidal, tipo simples, espessura 0.5 mm, acabamento natural, inclusive acessório para fixação, fornecimento e instalação, nos pontos que necessita da troca ou que estão faltantes.

12 – SERVIÇOS COMPLEMENTARES

12.1 – Será instalada rede de vôlei com pedestal para juiz.

12.2 – Serão instaladas as tabelas de basquete em poste metálico e suporte de piso.

12.3 – Serão instaladas as traves de gol em tubo galvanizado para quadra, inclusive rede e pintura.

12.4 – Será instalado alambrado com H=3,20m tela galvanizada fio 12, #7.5 cm, tubo ferro 50 mm, parede chapa 13, fixado em fundação de concreto FCK = 20MPA, com profundidade = 50cm, inclusive um portão (180x 210cm) e pintura, em todo o perímetro da quadra. Nas laterais o alambrado terá H=1,60m.

Itapagipe-Mg, 18 de agosto de 2020.

Rodolfo Costa Agreli
Secretário Municipal de Obras
Engenheiro Civil
CREA/SP: 5070412203/D