



MARILENE BARBOSA FERREIRA

ENGENHEIRA CIVIL - CREA-MG 49.819/D

MUNICÍPIO DE CORONEL PACHECO

REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL E CONSTRUÇÃO DE JARDINEIRAS

MEMORIAL DESCRITIVO DA OBRA

Este memorial descritivo se refere à REFORMA DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE CORONEL PACHECO E CONSTRUÇÃO DE JARDINEIRAS, situada na Praça Carlos Chagas, S/N, Município de Coronel Pacheco – MG.

A obra em questão tem um total 223,42 m², execução em 02 (dois) meses e será descrita, a seguir:

1) PRÉDIO DA CÂMARA:

- Na Sala de Arquivos:
 - Execução de prateleiras metálicas para arquivo morto chapa 26 mm.
- Sala de Reuniões:
 - Instalação de ponto de tomada de embutir, incluindo eletroduto de pvc rígido e caixa com espelho a 1,10 m do piso.
 - Colocação de protetor de parede PVC, largura de 7cm.
- Demais cômodos:
 - Aplicação forro de gesso espessura de 1,0 cm no banheiro feminino acessível.
 - Cimalha de madeira para alçapão e forros na cozinha, despensa e banheiro masculino.
 - Na circulação entre câmara e salão e acesso lateral ao salão – substituição de telhas cerâmicas (14 unidades), por telhas de vidro.
 - Execução de cobertura em estrutura metálica com telhas galvanizadas tipo colonial, pintadas com tinta marrom, no banheiro feminino acessível.
 - Fechamento de vãos no acesso lateral do salão em metalon e tela de metal fio 12 malha 3x3cm.
 - Instalação de ponto de interruptor embutido com caixa com espelho no acesso lateral ao salão.
 - Colocação de espelho fixado com parafuso finesson, no banheiro masculino, dimensões 0,78 x 0,80 m, espessura de 4mm.
 - Colocação de sensor de presença e fotocélula para soquete E27, lâmpada LED 12 w na entrada principal.
- A pintura das paredes do prédio será em tinta PVA acrílica de 1ª qualidade (Coral, Sulvinil ou similar), 2 demãos com massa corrida PVA, sobre fundo selador. As esquadrias de madeira receberão verniz sintético brilhante, 2 demãos e esquadrias em ferro serão pintadas a óleo/esmalte, 2 demãos.

2) HALL DE ENTRADA:

- Serão construídas jardineiras, executadas em alvenaria de bloco de concreto e = 10 cm, assentados com a argamassa com preparo manual. Revestimento em chapisco com argamassa 1:3 cimento e areia, a peneira e revestimento em camada única 1:3, cimento e areia. O interior e fundo serão impermeabilizados com emulsão asfáltica com elastômeros, 3 demãos. A pintura será texturizada com desempenadeira de aço, sobre fundo selador. Entre as jardineiras serão colocados bancos tipo de praça em ripas de madeira maciça pés em detalhe de cavalo. A cobertura vegetal: plantio de arbustos, altura maior que 1,00m e de forração. Para limitar esta área será fixado gradil de alumínio anodizado tipo barra chata, altura 0,40 m, sobre mureta existente.
- As paredes laterais da escada de acesso ao prédio e a mureta da divisa receberão revestimento cerâmico 0,20 x 0,20 m.

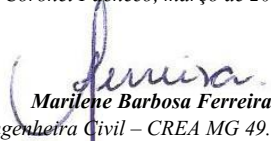


MARILENE BARBOSA FERREIRA

ENGENHEIRA CIVIL - CREA-MG 49.819/D

- Piso cerâmico PEI-5 antiderrapante, assentado com argamassa pré-fabricada, rejuntado.
- 3) ESCADAS DE ACESSO NO HALL DE ENTRADA:
- Demolição manual das escadas existentes.
 - Escavação manual para execução de 06 blocos de fundação com dimensões 0,30 x 0,30 x 0,30 m, em concreto não estrutural fck \geq 13,5 mpa, brita 1 e 2, executados sobre lastro de concreto magro espessura 0,05 m. Para a execução das lajes e pilares (06 unidades) das escadas serão utilizadas formas de compensado resinado espessura 12 mm e concreto estrutural fck 25 Mpa. A ferragem será em aço CA-50, diâmetros de 10.0 mm, 8.0 mm e CA-60 diâmetro 5.0 mm, conforme planta anexa. Fechamento em alvenaria de blocos de concreto, espessura de 15 cm assentados com a argamassa com preparo manual. Os revestimentos serão com chapisco argamassa 1:3 cimento e areia, a peneira e revestimento em camada única 1:3, cimento e areia. A pintura será em tinta PVA acrílica de 1ª qualidade (Coral, Sulvinil ou similar), 2 demãos com massa corrida PVA, sobre fundo selador. O piso será cerâmico PEI-5 antiderrapante, assentado com argamassa pré-fabricada, rejuntados. Serão instalados guarda-corpo em aço inox $d = 1\ 1/2"$, com subdivisões em tubo de aço inox $d = 1/2"$, $h = 1,05$ m, com corrimão duplo de tubo de aço inox $d = 1\ 1/2"$.
- 4) Limpeza geral dos serviços executados.

Coronel Pacheco, março de 2017.


Marlene Barbosa Ferreira
Engenheira Civil – CREA MG 49.819/D

Engenharia
Civil