



MEMORIAL DESCRITIVO

Obra: Reforma do muro do cemitério do Caiapo

I) Considerações iniciais

1) Fornecimentos

Todos os materiais, ferramentas, máquinas, equipamentos, transportes e mão-de-obra serão fornecidos pela contratada.

2) Placas e ART

Será responsabilidade da Contratada fornecer e afixar as placas de obra em locais visíveis, de acordo com as exigências do CREA, em cores recomendadas pela fiscalização, contendo as informações relativas ao empreendimento e responsáveis técnicos, além de apresentar ART de execução dos serviços.

3) Instalações e administração local

O engenheiro civil responsável pela obra acompanhará todo o trabalho a ser executado até o término da obra.

O encarregado da obra deverá ter comprovadamente experiência em obras de construção de concreto armado, além de estar presente durante o horário de trabalho dos funcionários no local.

II) Orientações Gerais

1) Início dos serviços:

- 1.1) As áreas/ruas objeto de construção serão entregues à Contratada no estado em que se encontram, devendo ser retirado todo e qualquer tipo de entulho e/ou material inaproveitável, incluindo aquele proveniente de capina ou demolições.
- 1.2) Considerando que assumirá inteira responsabilidade pela execução das obras a partir dos projetos fornecidos, a Contratada deverá desenvolver todos os



REFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPETINGA
CEP: 36.730-000 – ESTADO DE MINAS GERAIS



planejamentos, cálculos e projetos complementares quando necessários e verificar as dimensões e condições locais, esclarecendo as dúvidas junto à fiscalização.

III) Serviços, materiais e acabamentos

1) Serviços preliminares

Como já mencionado anteriormente, a Placa de Obra e a ART de projeto e execução ficam na responsabilidade da contratada.

2) Infraestrutura – Fundações

As fundações serão realizadas por meio de sapatas isoladas. Estas serão compostas de concreto armado e possuirão dimensões de 1,00 x 1,00 x 40 cm, com armação de aço CA-50 10,0mm com espaçamento de 15cm entre as ferragens, sendo está totalmente preenchida em suas dimensões por concreto armado moldado “in loco” pela contratada.

2.1) Estrutura

Os pilares possuirão medidas de 15 x 30 cm, compostos por 6 fios nas bordas de aço CA-50 10mm, este serão unidos por estribos compostos de aço CA-60 5mm espaçados a cada 15cm. As vigas terão dimensões de 20 x 50 cm, com armação Longitudinal inferior de aço CA-50 10,00mm, e armação Longitudinal superior de aço CA-50 10,00 mm, e estas serão afixadas por estribos de aço CA-60 5,0mm, sendo estes espaçados a cada 15cm. Ambos serão preenchidos por concreto armado fabricado “in loco”.



REFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPETINGA
CEP: 36.730-000 – ESTADO DE MINAS GERAIS



3) Alvenaria

A alvenaria será composta por blocos cerâmicos de 9 x 19 x 19 cm, assentados em $\frac{1}{2}$ vez, unidos por argamassa mista de cimento, areia, cal na proporção 1:2:8 moldada “in loco”. Está alvenaria será utilizada para a vedação dos banheiros.

4) Revestimento

4.1) Chapisco

Deveram ser utilizados chapisco, nas alvenarias amostra, em estruturas de concreto e nas alvenarias que serão construídas, traço de 1:3.

4.2) Emboço

O emboço será de 2cm, realizado com argamassa mista de cimento, areia, cal na proporção 1:2:8 moldada “in loco”.



REFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPETINGA
CEP: 36.730-000 – ESTADO DE MINAS GERAIS



5) Pintura

Todas as paredes serão pintadas em duas demãos.



REFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPETINGA
CEP: 36.730-000 – ESTADO DE MINAS GERAIS



14) Limpeza

Após o termino dos serviços a contratada procederá a limpeza dos locais de intervenção. As ruas e seus acessos deverão ser deixados em condições de pronta utilização.

Pirapetinga, 05 de julho de 2024.

Diego Meireles Magalhães
Engenheiro civil – CREA-MG 241819/D

Luiz Henrique da Costa Pereira
Prefeito Municipal