



MUNICÍPIO DE CARDOSO

SECRETÁRIA DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

Rua Dr. Cenobelino de Barros Serra, nº 870 – CEP 15.570-000 – Fone/Fax (17) 3466-3900

Site: www.cardoso.sp.gov.br – E-mail: secretariaobras@cardoso.sp.gov.br

CARDOSO - ESTADO DE SÃO PAULO

MEMORIAL DESCRITIVO

OBJETO: Reforma Muretas

Local: Lagoa Hygino Zampronha

Bairro: Jardim Tropical

Cidade: Cardoso/SP

OBJETIVO

Este memorial tem por objetivo, esclarecer todas as etapas construtivas e a fixação das condições técnicas gerais e específicas para a instalação e desenvolvimento da obra e os serviços de execução que serão obedecidas pelo Empreiteiro (a) ou Contratado (a).

CONDIÇÕES PRELIMINARES

À execução será realizada em conformidade com a presente documentação, memorial e planta anexa. À obra consiste na reforma e construção das muretas, da Lagoa Hygino Zampronha, município de Cardoso/SP.

SERVIÇOS PRELIMINARES

Projeto: Deverá ser executado um projeto acompanhando o projeto já existente e ainda um projeto do artesão para melhor adequação da obra no terreno.

Placa da Obra: Deverá ser afixada uma placa de aço galvanizada, acompanhando padrão de placas do governo do Estado, contendo a descrição da obra, o local, os valores do repasse, da contrapartida e do total da obra, o nome da empreiteira, os detalhes do convênio, etc, conforme medidas especificadas no memorial de cálculo.

Limpeza Manual de Terreno: Deverá ser feita a limpeza manual do terreno, para que o mesmo possa receber a construção, removendo toda a camada superior de terra, grama e concreto, com a retirada de todos os entulhos, troncos, sujeiras e materiais orgânicos de qualquer espécie, que será removido para um lugar adequado, apropriado e determinado pela Prefeitura, sem afetar o meio ambiente.

Remoção de entulho com caçamba metálica, independente da distância do local de despejo, inclusive carga e descarga: Deverá ser removido todos os entulhos e materiais



MUNICÍPIO DE CARDOSO

SECRETÁRIA DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

Rua Dr. Cenobelino de Barros Serra, nº 870 – CEP 15.570-000 – Fone/Fax (17) 3466-3900

Site: www.cardoso.sp.gov.br – E-mail: secretariaobras@cardoso.sp.gov.br

CARDOSO - ESTADO DE SÃO PAULO

inservíveis da obra, através se caçamba apropriada, levando para um lugar adequado, apropriado e determinado pela Prefeitura, sem afetar o meio ambiente, obedecendo às medidas e especificações do projeto e memorial de cálculo.

ALVENARIA

Alvenaria de Bloco Cerâmico 19 cm: Serão executados com bloco cerâmico de 8 furos, medindo 19x19x09, com parede de 1 bloco, assentado com argamassa mista de cal e areia no traço 1:3, com adição de cimento à mesma, obedecendo as medidas e especificações do projeto e do memorial de cálculo.

Formas de Madeira: Serão de tabuas de pinho ou outra madeira similar de boa qualidade, para a execução das colunas e vigas, devendo ter amarrações e escoramentos para não sofrerem deslocamentos ou deformações, obedecendo as medidas específicas no memorial de cálculo.

Armação de Aço CA 50: Será executada com ferro CA 50, com as bitolas de 8,00 mm (5/16”), que devem ser cortadas, dobradas e montadas, obedecendo rigorosamente às medidas e posições especificadas no projeto e no memorial de cálculo.

Concreto: Será utilizado concreto com uma resistência de $f_{ck} = 20$ Mpa, preparado no local com um rigoroso controle de qualidade, obedecendo às normas da ABNT para a segurança da obra, obedecendo as medidas especificadas no memorial de cálculo.

REVESTIMENTOS

Chapisco: Deverá ser chapiscadas todas as paredes de alvenaria, colunas e vigas de concreto, que serão executadas com argamassa de cimento e areia grossa no traço 1:3, para maior aderência e resistência do revestimento, obedecendo as medidas e especificadas do memorial de cálculo.

Reboco: Deverá ser executado o reboco com argamassa de cal hidratada e areia fina peneirada no traço 1:3, com adição de 150 kg de cimento por m^3 de argamassa, com um acabamento desempenado de 1º qualidade, obedecendo as medidas e especificadas do memorial de cálculo.

Concreto: O revestimento da mureta deverá ser construído com, concreto estrutural trabalhado moldado no local, com o assento e as laterais no formato de pedras naturais, com impermeabilização e pinturas, para parecer que se fosse um lago natural.



MUNICÍPIO DE CARDOSO

SECRETÁRIA DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

Rua Dr. Cenobelino de Barros Serra, nº 870 – CEP 15.570-000 – Fone/Fax (17) 3466-3900

Site: www.cardoso.sp.gov.br – E-mail: secretariaobras@cardoso.sp.gov.br

CARDOSO - ESTADO DE SÃO PAULO

PINTURA

Tinta Epóxi: Após a regularização deverá ser aplicado três demãos de tinta epóxi de 1ª qualidade, para a impermeabilização de toda a superfície que funcionará como espelho de água.

Látex Acrílico: Após a regularização deverá ser aplicadas três demão de tinta látex acrílica de 1ª qualidade, com excelente rendimento e durabilidade em todas obras de arte, com as cores indicadas no projeto.

Hidrorrepelente: Após a regularização e pintura das obras de arte da praça, será aplicada duas demãos de hidrorrepelente incolor, de primeira qualidade, com excelente rendimento, para a maior durabilidade da pintura.

Cardoso/SP, 23 de novembro de 2017.

Jair Cesar Nattes

Prefeito Municipal

Janderson José Rodrigues Dias

Engenheiro Civil – CREA/SP: 506.991.784-5

Secretario de Obras e Serviços Públicos