



MUNICÍPIO DE BRASILÂNDIA

ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL

Fone (067) 3546-1301

Rua Elviro Mancini, 530 – CEP 79.670-000 – BRASILÂNDIA – MS

CNPJ: 03.184.058/0001/20

MEMORIAL DESCRITIVO

Obra: *Fornecimento e instalação de cobertura para estacionamento.*

Local: *Praça Santa Maria – Centro*

Cidade: *Brasilândia-MS*

Área: *690m²*

ESPECIFICAÇÕES

Fixa as características e qualidades exigíveis para as execuções dos serviços. Foram levantados os materiais utilizados, traços e maneiras que deverão ser aplicados.

Os projetos, memoriais, especificações e planilhas são orientativos. Antes do início dos serviços a empresa executora deverá analisar e endossar os dados, diretrizes e exequidade dos projetos, apontando com antecedência os pontos que eventualmente possam discordar, responsabilizando-se consequentemente por seus resultados, para todos os efeitos futuros.

DISPOSIÇÕES GERAIS

A disposição arquitetônica será conforme o projeto em anexo, não podendo sofrer alterações.

EXIGÊNCIAS

A execução dos serviços deverá estar de acordo com os projetos, estas especificações deverão estar de acordo com as normas da ABNT (Associação Brasileira Normas Técnicas).

➤ SERVIÇOS PRELIMINARES

Execução de placa de obra em chapa de aço galvanizado medindo 1,50 m de largura por 1,00 m de altura;

FUNDAÇÃO

As estacas serão escavadas manualmente com o diâmetro de Ø 30 cm e 1,50 m de profundidade e armadas de aço CA-50 de 8mm.

Os blocos de coroamento terão as seguintes dimensões 50 cm de largura x 60 cm de comprimento x 40 cm, armação utilizando aço ca-50 de 8 mm e lastro com brita com 5 cm de espessura.

Ambos serão preenchidos com concreto FCK 25 MPA – Deverão ser apresentado corpo de prova do mesmo.

A estrutura (Pilar) será fixada e sustentada através de chumbadores galvanizados, engastados no bloco e na estaca de concreto armado, ou parafusados sobre base em chapa de aço com chumbadores galvanizados para fixação em fundações de concreto.

ELEMENTOS DA ESTRUTURA

A estrutura metálica é composta por elementos de aço que são interligados de maneira a suportar e resistir aos esforços e cargas a que estão submetidos. A sua execução deve seguir rigorosamente o projeto executivo e as normas técnicas aplicáveis.



MUNICÍPIO DE BRASILÂNDIA

ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL

Fone (067) 3546-1301

Rua Elviro Mancini, 530 – CEP 79.670-000 – BRASILÂNDIA – MS

CNPJ: 03.184.058/0001/20

PILARES

Pilares com Tubos de 5” polegadas com ou sem costura de diâmetro com paredes de 3,75mm, reforçados com 4 triângulos de 60mm x 100mm e 3,75mm esp. nas chapas de base, com solda MIG.

Mao francesa composta por tubo de 3” e tubo de 2” conforme especificado em projeto.

A estrutura poderá ser entregue por sistema de solda dos elementos ou parafusadas de acordo com as normas técnicas.

CUPULAS

As cúpulas serão executadas com tubos de 2”, com cruzeta de 2 ½ “, e cabo de aço de ½ ” reforçando a cúpula como tirante.

COBERTURA

As telas de sombreamento deverão ser fornecidas com o material em polietileno de alta densidade na cor Verde, que proporcione proteção contra os raios UVA E UVB.

PINTURA

Deverá ser executada através do sistema eletrostático a pó com resina a base de poliéster na cor branca conforme norma ABNT 10443.

SERVIÇOS FINAIS

Deverá ser executado a limpeza final da obra.

EQUIPE TECNICA

A equipe técnica será composta por Engenheiro Civil, Serralheiro.

Camila Caetano de Freitas
Engenheira Civil – CREA/ MS Nº 69668