

MUNICÍPIO DE JADINÓPOLIS  
OBRA:ESTRUTURA E COBERTURA METÁLICA  
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO

## MEMORIAL DESCRITIVO

Refere-se o presente memorial descritivo tem por objetivo estabelecer as condições que receberão os usos dos materiais, equipamentos e serviços a serem utilizados na execução de uma ESTRUTURA E COBERTURA METALICA para fins de utilização de guarda dos veículos do Setor de Educação do Município com 200,00M2 aberto sem instalações a ser executado na sede do município, anexo ao ginásio de Esportes do município

### **GENERALIDADES**

-----

Não serão permitido quaisquer alterações no projeto sem a autorização do responsável técnico e da aprovação da Prefeitura Municipal.

### **INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS.**

-----

Após a preparação, limpeza do terreno será executado no mesmo ,barraco em madeira para a guarda dos materiais, ferramentas e projetos.

### **PLACA DA OBRA**

-----

Deverá ser afixada em local visível na parte frontal da obra placa dos responsáveis técnicos tanto pelo projeto bem como pela execução dos serviços.

### **LOCAÇÃO DA OBRA**

-----

A locação da obra será feita a partir das cotas especificadas no projeto. O gabarito será executado através de guias de madeira de 2,5 x 15 cm fixadas em escoras de eucalipto cravadas no solo. As cotas serão marcadas no gabarito levando-se em conta o nivelamento e esquadro da obra. O esquadro devera ser conferido pelo responsável técnico antes do inicio dos trabalhos.

## **ESCAVAÇÕES**

-----

Serão feitas as escavações necessárias para execução da fundação. Nos locais de execução das sapatas, deverão ser feitas escavações até se atingir a cota e resistência do solo indicadas no projeto de fundação a ser fornecido pela empresa executora.

Nos aterros deverá ser utilizado material isento de matéria orgânica, em camadas sucessivas de 20,0 cm, molhadas e apiloadas, garantindo-se a estabilidade do terreno.

## **FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO**

-----

As fundações bem como a estrutura de concreto armado pré-fabricado deverão ser executados de acordo com projeto do fornecedor da estrutura pré-fabricada. Que será responsável pelo seu dimensionamento, execução e montagem.

Antes da concretagem o responsável técnico devera ser chamado para as devidas conferencias.

## **COBERTURA**

-----

A Estrutura da cobertura será executada através de estrutura metálica perfis U 92 x 30 # 2,0mm fixadas nos pilares de concreto pré-moldados. Nas estruturas serão fixadas terças metálicas perfil U 75 x 40 x 18 # 2,65 mm e cobertura e telhas de aluzinc trapezoidal chapa 0,43mm. O oitão do pavilhão serão executados com mesmo material das telhas, isto é chapas aluzinc 0,43mm.

Jardinópolis, novembro de 2013.

César Augusto Alberti  
Eng. Civil  
CREA-14306-1