

1 MEMORIAL DESCRITIVO

DESCRIÇÃO DA OBRA

OBRA: E.E.M. JOSÉ SATURNINO DE SOUZA OLIVEIRA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE MURO E ALAMBRADO NA ESCOLA JOSÉ SATURNINO DE SOUZA OLIVEIRA, SÃO JOAQUIM – SC.

1 GENERALIDADES

Os serviços a serem executados deverão obedecer à planilha de orçamento e ao memorial descritivo.

Os serviços e obras serão executados em rigorosa observância aos projetos e respectivos detalhes, bem como em estrita obediência ao caderno de encargos da PINI, todos eles convenientemente autenticados por ambas as partes como elementos integrantes do contrato e valendo como se, no mesmo contrato, efetivamente transcritos fossem.

A empresa executora assumirá integral responsabilidade pela boa execução e eficiência dos serviços que efetuar, de acordo com o caderno de encargos, instruções de licitação e demais documentos técnicos fornecidos.

No desenvolvimento de todos os serviços e em suas proximidades devem ser previstos e adotados prioritariamente equipamentos individual(EPI).

Os EPI's devem ser fornecidos aos trabalhadores gratuitamente e adequado ao risco, em perfeito estado de conservação e funcionamento. Sua utilização deve ser realizada mediante orientação e treinamento do trabalhador sobre o uso adequado, guarda e conservação. A higienização, manutenção e testes deverão ser realizados periodicamente em conformidade com procedimentos específicos.

Os EPI's devem possuir Certificado de Aprovação – CA, atualmente sob responsabilidade do INMETRO, serem selecionados e implantados após uma análise criteriosa realizada por profissionais legalmente habilitados.

2 PROCEDÊNCIAS DOS DADOS:

Em caso de dúvidas quanto à interpretação dos projetos, orçamentos ou a este caderno, estes deverão ser encaminhadas ao setor de engenharia da Prefeitura Municipal de São Joaquim.

3 SERVIÇOS

Será executada viga de baldrame em concreto armado nas dimensões de 15 x 25 cm, no perímetro do terreno da escola. A ferragem deverá ser 4 barras 5/16" com estribos 4.2mm de 20 em 20 cm.

O muro deverá ser executado em alvenaria de blocos estruturais assentados com argamassa de cimento traço 1:3, com altura de 2 metros, sendo que de 2 em 2 metros será enchido de concreto no meio dos blocos de modo a se construir um pilar com 2 barras de aço CA-50 5/16".

Na face paralela à Estrada SC 110 (Pericó - Urubici) deverá ser feito o fechamento com Alambrado em tubos de aço galvanizado diametro 2", altura 2m com tela de arame galvanizado fio 12 BWG e malha 7,5x7,5cm. O mesmo deverá ser feito nas laterais (pegando do eixo da estrada pra dentro do terreno até 20 metros de comprimento), conforme croqui em anexo.

Na parte da frente serão construídos dois portões de ferro em chapa plana já pintados, um com 4,5 metros de largura (p/ carga e descarga) e outro com 1,5 metros de largura (p/ entrada de pessoas) ambos com altura de 2 metros, localizados conforme solicitação da Secretaria de Educação.

Luciano Broering Alves
Eng°. Resp. CREA 124887-3