

MEMORIAL DESCRITIVO

CONSIDERAÇÕES

DADOS GERAIS:

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SIQUEIRA CAMPOS
LOCAL : RUA RIO GRANDE DO SUL
OBRA : PORTAL

FINALIDADE

O presente Memorial Descritivo tem por finalidade estabelecer os serviços, fixando os métodos construtivos a serem empregados na execução da presente obra de acordo com o projeto anexo, de um portal na entrada da cidade.

PROJETO

O referido projeto foi elaborado de acordo com as normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) para construção civil, e o orçamento foi elaborado conforme Caderno de Encargos da SINAPI.

ESPECIFICAÇÕES DO PROJETO

FUNDAÇÕES

Para esse projeto foi sugerido o uso de sapatas de concreto como solução para as fundações. Serão diretas através de sapatas de concreto armado nas dimensões de 1,40x1,40m com altura mínima de 40cm, assentadas com suficiente capacidade de suporte em lastro de concreto magro na espessura de 10cm no fundo, armadura com malha de ferro Ø6.3mm c/20cm e pilarete de tubo de concreto Ø 60cm para receber o pilar de concreto armado, sendo armado com 4 Ø 3/8" (10mm) e estribos 5.0mm c/15cm, sendo imprescindível o uso de concreto usinado com FCK = 18 Mpa.

PILARES

Os pilares serão todos Concreto armado nas dimensões mínimas de 30x40cm com pé direito de 4,00m e deverão ser dimensionados pelo fabricante com armadura suficiente para suportar a ação do vento e cargas atuantes. E pilares com 15x40cm com pé direito de 4,50m na parte do administrativo conforme especificação no projeto estrutural.

VIDROS

Os vidros serão de espessura 10mm, do tipo temperado, com as dimensões de 3,20 de altura e 1,00 metro de largura o mesmo será adesivado

REVESTIMENTOS

Os pilares serão salpicadas com chapisco 1:3 de cimento e areia regular, emboçadas e rebocadas com argamassa de cimento, cal e areia média no traço 1:1:6.

PINTURAS

Os Pilares serão lixadas e pintadas com uma demão de selador pigmentado e no mínimo de duas demãos de tinta acrílica.

ILUMINAÇÃO

A Iluminação do Portal será através de 4 spots de led, no canteiro serão instalados 7 postes de iluminação pública.

Siqueira Campos, 24 de Junho de 2014

Carlos Alberto Maia Tabalipa
CREA 8895D/PR