



MEMORIAL DESCRITIVO

Obra: MURO FRONTAL DO CEMITERIO MUNICIPAL

Local: Rua Ipiranga – CONDOR, RS.

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONDOR

Engenheiro Responsável: ENG CIVIL OLAVIO KLEINERT

1.0 OBJETIVO

O presente memorial tem por finalidade descrever os materiais e serviços a serem utilizados na execução de muro lateral do cemitério municipal, estabelecendo condições a serem observadas na execução dos serviços.

1.1 DESCRICAO DO MURO:

O muro frontal será construído de alvenaria de tijolos maciços ou executado com blocos de concreto 14x39x19 cm, numa extensão de 53,0 m e altura média de 1,50m, estruturado com pilar de concreto e cinta de amarração.

1.2 MATERIAIS

Todo material a ser empregado na construção deverá ser de tijolos maciços ou blocos de concreto, assentes tipo parede de um tijolo, com argamassa de cimento cal e areia no traço e 1:4, e revestido com chapisco no traço de 1:3 de cimento e areia e reboco tipo paulista com traço de 1:2:6, cimento cal e areia.

- A ferragem dos pilares será a coluna pop, 4 ferros longitudinais de 10 mm de espessura e estribos cada 20 cm de espessura de 4,2 mm.

DESCRICAO DOS SERVIÇOS:

Inicialmente será feita a escavacao da valeta de fundações, com dimensões de 40cm de largura com 50 cm de profundidade, após se feito concreto ciclópico, traco de 1:3:4 de concreto, agregado 30 % de volume de pedra amarrada.

Será executado alvenaria de tijolos maciços ou blocos de concreto inclinada conforme o muro existente e terá um pilar de reforço, em media, numa distancia entre 2,5 a 30 m, conforme detalhado em planta. Posteriormente preenchido com concreto e reforçado com ferragem tipo “ pilar pop de 7x10, com 4 ferros longitudinais de 10mm e estribo de ferro com 4,2mm de diâmetro.

Tambem será executada uma floreira em concreto armado, moldada no local.



O muro será reforçado com cintamento de concreto, através de concreto e uso de treliça metálica.

O acabamento final será feito com chapisco, traço 1:3 (cim:areião) e reboco paulista com traço de 1:2:6 (cim:cal:areia).

Condor 11 de outubro de 2011.

JOSE FRANCISCO CANDIDO
Prefeito Municipal de Condor

Engenheiro Responsável
OLAVIO KLEINERT
CREA /RS 012.476