



MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA: **MURO DE CONTENÇÃO LATERAL ARROIO CARIJINHO**

PROPRIETÁRIO: MUNICIPIO DE SOBRADINHO

LOCAL: ACESSO ELÓI DE OLIVEIRA BRITO -BAIRRO BAIXADA - SOBRADINHO - RS

1. FUNDAÇÕES

1.1 Escavação de solo superficial de vala em leito de arroio com profundidade máxima de 1,5m: nos locais que receberão base de concreto sob as vigas de cortina de concreto conforme adamente 25x50cm para receber projeto.

1.2 Montagem de formas das fundações: nos locais que receberão a base de concreto para reforço da base da cortina será montada e travada formas de madeira para receber o concreto nas valas no solo nas medidas de aproximadamente 40x80cm para receber posteriormente o concreto.

1.3 Concreto: nas valas abertas será lançado o concreto fck18mpa na largura da vala, incluindo lançamento, adensamento com vibrador.

1.4 Instalação de tirantes de concreto armado de 20x20cm e travamentos dos mesmos em T: Fornecimento e instalação de formas e ferragens e concretagem de tirantes de 20x20cm , totalizando seis (6) inidades de 2,5m e fina em T, armados de 8 ferros de 10mm e estribos de 4.2mm a cada 15cm e concretados com concreto fck 25mpa, estes tirantes deverão ser engastados na ferragem do concreto da cortina através da abertura de vazios na cortina com remoção de concreto e fixação de ferragens, e posterior concretagem. Estes tirantes deverão ser executados a medida que o aterro for sendo executado e compactado, e aopós a execução da base de concreto do item 1.3.

1.5 Aterro compactado do vazio sob e sobre os tirantes: deverá ser reslizado o aterro com solo de 1º compactado a cada 20cm com umidade de solo ótima sob e sobre os tirantes , tomando os devidos cuidados para não haver danos nos tirantes ou cortinas.

Observações e Serviços FINAIS:

Deverá e ficará a cargo do EMPREITEIRO a limpeza diária, semanal, mensal e final da área da obra, com remoção de entulhos e vasilhames e destino aos locais específicos de recebimento destes.

Sobradinho, 01 de Abril de 2020

Luiz Affonso Trevisan
Prefeito Municipal

Edgar Fernando Schultz
Engenheiro Civil – CREA 89435