

MEMORIAL DESCRITIVO

OBJETO: Infraestrutura Urbana

OBRA: Construção de Extravasor em Represa a Montante

LOCAL: Estrada CDL - 236

PROPONENTE: Prefeitura Municipal de Cedral.

01 - EXTRAVASOR EM REPRESA

DISSIPADOR DE ENERGIA:

Dissipadores de energia são dispositivos que têm a função de reduzir a energia de fluxos d'água concentrados por outros dispositivos de drenagem, promovendo a redução de velocidade de escoamento, minimizando os efeitos erosivos quando da disposição final junto ao terreno natural. Construído "in loco", em concreto e pedra de mão (0,10 a 0,15cm) arrumada, assentada sobre uma caixa escavada no terreno, com as paredes e fundo revestidos em concreto, situada a frente e sob a extremidade de outro dispositivo de drenagem; na falta de pedra de mão, ou por opção, pode-se executar o concreto denteado. Também podem ser associados a descidas d'água em degraus. As paredes do dissipador será em blocos de concreto 19x19x39 estrutural (4,5 MPa), assentados com argamassa cimento/areia na proporção 1/4, conforme o projeto.

CAIXAS DE CAPTACÃO MONTANTE e COLOCACÃO DOS TUBOS:

Será executada em blocos de concreto 19x19x39 estrutural (4,5 MPa), assentados com argamassa cimento/areia na proporção 1/4, conforme o projeto.

Tubos de concreto (PA-1) com o diâmetro de 1.000mm.

lastro de pedra britada.

Concreto usinado, fck=20,0MPa.

Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento.

Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto.

Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador.

Cedral-SP., 27 de fevereiro de 2.019, 88º ano de emancipação política administrativa.

Guido Gilberto Milanez
Responsavel Tecnico
CREA: 060154986.1

Paulo Ricardo Beolchi de Lucas
Prefeito Municipal de Cedral-SP.