

MUNICÍPIO DE CORONEL PILAR  
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
RESTABELECIMENTO DE ESTRADA - LINHA CRUZEIRO - PASSAGEM DE ÁGUA  
MEMÓRIA DE CÁLCULO

	Descrição do item	Dimensões	Quantidade	Unidade de medida
<b>1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>			
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	ver composição 01	1,00	MÊS
1.2	MOBILIZAÇÃO	ver composição 02	1,00	unidade
<b>2</b>	<b>TERRAPLENAGEM</b>			
2.1	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE SOLOS MOLES - DMT DE 0 A 50 M	área para instalação da galeira - (22m² +25m²) x 5	235,00	M3
2.2	ESCAVAÇÃO MECÂNICA COM RETROESCAVADEIRA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	considerado limpeza da pista - 15 x 5m x 1	75,00	M3
2.3	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - DMT DE 50 A 200 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM CARREGADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³	área para instalação da galeria - no meio da pista	160,00	M3
2.4	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - DMT DE 1.000 A 1.200 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM CARREGADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - material para reaterro	busca de material para reaterro (volume de escavação - volume da galeria) (470m³) - (80m³)	390,00	M3
2.5	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	volume de retirada das escavações	470,00	M3
2.6	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	regularização - 15 x 5,00	100,00	M2
<b>3</b>	<b>DRENAGEM</b>			
3.1	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	ver projeto	30,00	M
3.2	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR D = 100 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 0º, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021		1,00	UNID.
3.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, PARA BERÇO DAS GALERIAS	largura de 2,80 x 15 x 0,15m	6,30	M3
<b>4</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>			
4.1	DESMOBILIZAÇÃO	ver composição 03	1,00	unidade

Coronel Pilar, 14 de novembro de 2024.

Jaqueline Z. Dalcin  
Arquiteta e Urbanista - CAU A74643-6