



OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE VICINAIS NA RODOVIA PISTA BRANCA - 150 KM DE EXTENSÃO

Memória de Cálculo

Item	Descrição	Und	Quant.	Memória de Cálculo
1	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m ²	9,0	= 3mx3m= 9m ²
2	TERRAPLENAGEM			
2.1	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM ARVORES ATE Ø 15CM, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	m ²	750.000,0	= 150000m x 5 m = 750.000,0 m ²
2.2	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	m ³	187.500,0	= 750.000,0 m ² x 0,25 m = 187500 m ³
2.3	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZACAO DE TRATOR DE ESTEIRAS DE 165 HP	m ³	187.500,0	= 750.000,0 m ² x 0,25 m = 187500 m ³
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016	M3XKM	280.000,0	= 187500 m ³ x 1,493 km = 280.000,0 M3XKM
2.5	COMPACTACAO MECANICA C/ CONTROLE DO GC>=95% DO PN (AREAS) (C/MONIVELADORA 140 HP E ROLO COMPRESSOR VIBRATORIO 80 HP)	m ³	187.500,0	= 750.000,0 m ² x 0,25 m = 187500 m ³
2.6	REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	m ²	750.000,0	= 150000m x 5 m = 750.000,0 m ²

Lorraine Tainá Silva Donizete

Engenheira Civil
CREA 1517127076