



OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE VICINAIS NA RODOVIA PISTA BRANCA - 73,425 KM DE EXTENSÃO

Memória de Cálculo

Item	Descrição	Und	Quant.	Memória de Cálculo
1	TERRAPLENAGEM			
1.1	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM ARVORES ATE Ø 15CM, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	m ²	367.125,00	= 73.425,00m x 5 m = 367.125,00 m ²
1.2	ESCAVACAO 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	91.868,75	= 367.475,00 m ² x 0,25 m = 91.868,75m ³
1.3	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZACAO DE TRATOR DE ESTEIRAS DE 165 HP	m ³	91.868,75	= 367.475,00 m ² x 0,25 m = 91.868,75 m ³
1.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016	M3XKM	137.493,33	= 92.091,98 m ³ x 1,493 km = 137.493,33 M3XKM
1.5	COMPACTACAO MECANICA C/ CONTROLE DO GC>=95% DO PN (AREAS) (C/MONIVELADORA 140 HP E ROLO COMPRESSOR VIBRATORIO 80 HP)	m ³	93.743,75	= 374.975,00 m ² x 0,25 m = 93.743,75 m ³
1.6	REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	m ²	404.975,00	= 80.995,00 m x 5 m = 404.975,00 m ²

Lorraine Tainá Silva Donizete

Engenheira Civil
CREA 1517127076