

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLHOS D'ÁGUA

PRAÇA DONA QUITA, Nº 90, CENTRO OLHOS D'ÁGUA/MG, CEP: 39398-000
CNPJ: 01.612.547/0001-00

MEMÓRIA DE CÁLCULO RUAS A SEREM PAVIMENTADAS

OBRA: OBRA: CALÇAMENTO DE VIAS PÚBLICAS - CONTINUAÇÃO DA AV. 1
LOCAL: DISTRITO DE PIMENTA - OLHOS D'AGUA MG
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: REGIAO NORTE MINAS

ITEM	TRECHOS A SEREM PAVIMENTADOS	EXTENSÃO	LARGURA	ÁREA-M²	SARJETA (M)	MEIO-FIO	PASSEIO (M²)
1	AVENIDA 1	74,05	7,00	518,35	78,10	148,10	
				-	-	-	-
	TOTALGERAL	74,05		518,35	78,10	148,10	-

DADOS: Esp. Camada subleito (m) 0,15
Esp. Camada base (m) 0,15
Colchão de areia (m) 0,06
Distância OD/Barreirinho (KM) 36,00

1	TERRAPLANEGEM		
1.1	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	479,30	ÁREA DE PROJETO - ÁREA DA SARJETA
1.2	EXECUÇÃO DE SUB-BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM PROCTOR INTERMEDIÁRIO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL; EXCLUSIVE AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL (E = 15 CM)	71,90	(ÁREA DE PROJETO - ÁREA DA SARJETA) x ESP. 15CM
1.3	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 0 A 10 KM	359,48	VOLUME DE SUB BASE x DMT DE 5,00 KM
2	PAVIMENTAÇÃO		
2.1	EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE - E = 8 CM - FCK = 35 MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E = 6 CM	479,30	78,1- 0,50 (SARJETA)
2.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO)	7,00	AVENIDA 1

3	DISPOSITIVOS DE DRENAGEM		
3.1	ACERTAMENTO DE COTA (MEIO TIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE	148,10	AVENIDA 1
3.2	SARJETA TIPO 1 - 50 X 5 CM, I = 3 %, PADRÃO DEOP-MG	78,10	AVENIDA 1

OLHOS D'AGUA MG, 21 NOVEMBRO DE 2019

Responsável
Técnico:

Samuel Elias Cordeiro
Engenheiro Civil - CREA/MG 200235/D

Rone Douglas Dias
Prefeito Municipal