

ANEXO I - MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

Proponente PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTEIRINHA					
Empreendimento (Nome/Apelido) EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO EM BLOCO SEXTAVADO				Município PORTEIRINHA	UF MG
ÍTEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FÓRMULAS	TOTAL	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	ED-50392	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA - OBRAS ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00	0,50 % do parcela (exceto este item)	0,50	%
2	CALÇAMENTO				
2.1	ED-50274	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA PARA ATÉ VINTE (20) PONTOS REFERENCIAIS, INCLUSIVE ESTACA (PIQUETE) DE	8 pontos de cada lado da via, espaçados a cada 10m.	16,00	Ponto
2.2	RO-41081	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR NORMAL)	82,00m comprimento x 3,5m largura	287,00	M2
2.3	RO-43113	BASE DE SOLO SEM MISTURA, COMPACTADA NA ENERGIA DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO, UMIDECIMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL; EXCLUI AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL)	287 m ² de rua x 0,15 m de espessura	43,05	M3
2.4	4743	FORNECIMENTO DE CASCALHO DE CAVA	287 m ² de rua x 0,15 m de espessura	43,05	M3
2.5	RO-41337	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE <= 10,00 KM	Volume da base x DMT = 43,05m ³ x 10km = 430,50	430,50	M3xKM
2.6	ED-50418	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO EM BLOCO SEXTAVADO, ESPESSURA 8CM, FCK 35MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS E COLCHÃO DE ASSENTAMENTO COM ESPESSURA 6CM	82,00m comprimento x 3,5m largura	287,00	M2

3		SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
3.1	ED-51139	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, MFC-01 PADRÃO DER-MG, DIMENSÕES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, PILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	85,00m + 79,00 m + 3,74 m de comprimento	167,74	M
3.2	ED-51145	PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM, FCK = 10 MPA, JUNTA SECA(Descida d'água tipo rápida)	Área das 3 descidas d'água tipo rápida = 3 x 1,36m ² =4,08	4,08	M ²
3.3	ED-50470	PINTURA EM CAIAÇÃO PARA AMBIENTE EXTERNO, TRÊS (3) DEMÃOS, INCLUSIVE PIGMENTO E FIXADOR DE CAL	Pintura das guias de meio-fio = 167,50 x (0,12m de espelho interno + 0,12m de crista + 0,12m de espelho externo	60,39	M2