



OBRA: Execução de serviços de pavimentação em concreto pré-moldado (Pisos de Bloquetes e Intertravados) e drenagem superficial

Base de Preços: SINAPI SET/22, SETOP JUN/22 E SUDECAP AGO/22

Planilha Orçamentária

Data: 03/11/2022

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$) SEM BDI	PREÇO UNIT. (R\$) COM BDI 24,23%	VALOR (R\$) SEM BDI	VALOR (R\$) COM BDI 24,23%
1.0			DEMOLIÇÕES, ESCAVAÇÕES E TRANSPORTE					1.199.280,00	1.490.030,00
1.1	SETOP - JUN/22	ED-48472	REMOÇÃO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO INCLUSIVE CARGA	M	5.000	10,26	12,75	51.300,00	63.750,00
1.2	SETOP - JUN/22	ED-48476	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO COM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	52.000	14,36	17,84	746.720,00	927.680,00
1.3	SETOP - JUN/22	ED-48507	DEMOLIÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO	M2	3.000	16,42	20,40	49.260,00	61.200,00
1.4	SETOP - JUN/22	ED-51105	ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	5.000	7,44	9,24	37.200,00	46.200,00
1.5	SETOP - JUN/22	ED-51110	ESCAVAÇÃO MANUAL DE TERRA (DESATERRO MANUAL)	M3	500	36,04	44,77	18.020,00	22.385,00
1.6	SUDECAP AGO/22	40.32.40	CARGA MANUAL SOBRE CAMINHÕES	M3	500	23,74	29,49	11.870,00	14.745,00
1.7	SINAPI SET/22	100981	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3); AF_07/2020	M3	1.000	8,91	11,07	8.910,00	11.070,00
1.8	SINAPI SET/22	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	100.000	2,76	3,43	276.000,00	343.000,00
2.0			BASE DE PAVIMENTO					1.332.500,00	1.807.500,00
2.1	SETOP - JUN/22	RO-41093	REFORÇO DO SUB-LEITO (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, HOMOGENIZAÇÃO, UMDECIMENTO, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL)	M3	5.000	16,46	20,45	82.300,00	102.250,00
2.2	SINAPI SET/22	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	7.000	178,60	221,87	1.250.200,00	1.553.090,00
2.3	SINAPI SET/22	96399	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1.000	122,48	152,16	122.480,00	152.160,00
3.0			DRENAGEM					976.955,00	1.213.610,00
3.1	SETOP - JUN/22	RO-40647	SARJETA DE CONCRETO EM CORTE TIPO DR.SCC-xy, LARGURA = 50 CM TIPO 40/10 (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	M	10.000	42,32	52,57	423.200,00	525.700,00
3.2	SETOP - JUN/22	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, APLIAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	10.000	53,62	66,61	536.200,00	666.100,00
3.3	SETOP - JUN/22	ED-51142	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM REAPROVEITAMENTO	M	500	35,11	43,62	17.555,00	21.810,00
4.0			PAVIMENTAÇÃO					3.397.980,00	4.221.240,00
4.1	SETOP - JUN/22	ED-50416	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	M2	30.000	76,16	94,61	2.284.800,00	2.838.300,00
4.2	SETOP - JUN/22	ED-50414	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE CALÇAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO OU SEXTAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS	M2	12.000	25,09	31,17	301.080,00	374.040,00
4.3	SETOP - JUN/22	ED-50418	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, ESPESSURA 8CM, FCK 35MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS E COLCHÃO DE ASSENTAMENTO COM ESPESSURA 6CM	M2	10.000	81,21	100,89	812.100,00	1.008.900,00
5.0			MÃO DE OBRA					19.230,00	23.890,00
5.1	SETOP - JUN/22	ED-50370	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	1.000	19,23	23,89	19.230,00	23.890,00
6.0			EXECUÇÃO DE COLCHÃO DRENANTE					35.475,00	44.070,00
6.1	SETOP - JUN/22	RO-40988	COLCHÃO DRENANTE DE AREIA (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESPALHAMENTO E FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS, EXCETO TRANSPORTE DOS AGREGADOS)	M3	500	70,95	88,14	35.475,00	44.070,00
7.0			SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA					28.800,00	35.600,00
7.1	SUDECAP AGO/22	62.05.13	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL >= 10.000 M2 - INCLUSIVE DESENHO	M2	40.000	0,72	0,89	28.800,00	35.600,00
TOTAL								8.835.940,00	

RODRIGO TEIXEIRA DE OLIVEIRA
GERENTE DE INFRAESTRUTURA
CREA 5062990258
SECRETARIA DE OBRAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE POUSO ALEGRE

Praça João Pinheiro, 73 - Centro, 37.550-000 Pouso Alegre - MG
Tel.: 35 3449-4977 35 3449-4980