

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Pirapora-MG

OBRA: Pavimentação Asfáltica em CBUQ no Bairro Bom Jesus (Lote 01)

DATA: 14/07/2022

LOCAL: Pirapora-MG

FORMA DE EXECUÇÃO:

REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: Região Norte - SINAPI (JUNHO/2022), SETOP (ABRIL/2022) - DESONERADOS

() DIRETA (x) INDIRETA

PRAZO DE EXECUÇÃO: 7 Meses

ISS 5,00% LDI 26,14%

ITEM	CÓDIGO	FORTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	CUSTO TOTAL	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES				1.660,15		2.089,12
1.1	ED-50152	SETOP	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS.	UND	1,00	1.224,69	1.224,69	1.544,80	1.544,80
1.2	ED-4175	SETOP	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO	M2	1.555,20	0,28	435,46	0,35	544,32
2.0			TERRAPLENAGEM				4.312,33		5.439,22
2.1	RO-40192	SETOP	ESCAVAÇÃO E CARGA COM TRATOR E CARREGADEIRA (MATERIAL DE 1ª CATEGORIA) - CORTE	m³	286,34	4,18	1.196,90	5,27	1.509,01
2.2	94316	SINAPI	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_05/2016	m³	2,30	78,19	179,84	98,63	226,85
2.3	RO-41337	SETOP	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE <= 10,00 KM - BOTA FORA (DMT 5.3 KM)	m³xkm	1.505,43	1,95	2.935,59	2,46	3.703,36
3.0			PAVIMENTAÇÃO				123.926,86		156.266,51
3.1	RO-41081	SETOP	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR NORMAL)	m²	1.555,20	1,11	1.726,27	1,40	2.177,28
3.2	100565	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARENOSO) BRITA - 50/50 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019.	m³	186,62	89,84	16.765,94	113,32	21.147,78
3.3	93593	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA (JAZIDA SOLO)	m³xkm	642,92	0,85	546,48	1,07	687,92
3.4	93593	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA (JAZIDA BRITA)	m³xkm	15.863,04	0,85	13.483,58	1,07	16.973,45
3.5	RO-51228	OBR-VIA-160	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	m²	1.438,56	4,03	5.797,40	5,08	7.307,88
3.6	102331	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	txkm	602,47	0,57	343,41	0,72	433,78
3.7	96402	SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	m²	1.438,56	2,82	4.056,74	3,56	5.121,27
3.8	102331	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	txkm	251,03	0,57	143,09	0,72	180,74
3.9	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (CBUQ)	m³	43,16	1.733,73	74.827,79	2.186,89	94.386,17
3.10	93593	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (MASSA ASFÁLTICA)	m³xkm	7.336,66	0,85	6.236,16	1,07	7.850,23
4.0			DRENAGEM				46.690,99		58.895,42
4.1	94273	SINAPI	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). AF_06/2016	m	388,80	65,43	25.439,18	82,53	32.087,66
4.2	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA "IN LOCO" EM TRECHO RETO, 30 CM BASE x 15 CM ALTURA. AF_06/2016	m	388,80	54,66	21.251,81	68,95	26.807,76
TOTAL GERAL							176.590,33		222.690,28

RESPONSÁVEL TÉCNICO: _____
 LWAN MATHEUS COSTA SOUZA
 ENGENHEIRO CIVIL CREA-MG: 255.542/D