

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Pirapora-MG

OBRA: Pavimentação Asfáltica em CBUQ no Bairro Cidade Jardim (Lote 02)

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	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	CUSTO TOTAL	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES				7.696,43		9.634,48
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	23.113,36	0,28	6.471,74	0,35	8.089,68
2.0			TERRAPLENAGEM				52.539,17		66.263,69
2.1	RO-40192	SETOP	ESCAVAÇÃO E CARGA COM TRATOR E CARREGADEIRA (MATERIAL DE 1ª CATEGORIA) - CORTE	m³	5.076,07	4,18	21.217,97	5,27	26.750,89
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 ARGILHO-ARENOSO. AF_05/2016	m³	8,82	78,19	689,64	98,63	869,92
2.3	RO-41337	SETOP	TRANSPORTE DE MATERIAL PARA BOTA FORA - DMT 3.1 KM	m³xkm	15.708,49	1,95	30.631,56	2,46	38.642,89
3.0			PAVIMENTAÇÃO				1.824.466,21		2.300.578,23
3.1	RO-41081	SETOP	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR NORMAL)	m²	23.113,36	1,11	25.655,83	1,40	32.358,70
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	2.773,60	89,84	249.180,22	113,32	314.304,35
3.3	93593	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA (JAZIDA SOLO)	m³xkm	5.588,81	0,85	4.750,49	1,07	5.980,03
3.4	93593	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA (JAZIDA BRITA)	m³xkm	235.756,22	0,85	200.392,79	1,07	252.259,16
3.5	RO-51228	SETOP OBR-VIA-160	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	m²	21.161,32	4,03	85.280,12	5,08	107.499,51
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	8.862,36	0,57	5.051,55	0,72	6.380,90
3.7	96402	SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	m²	21.161,32	2,82	59.674,92	3,56	75.334,30
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	3.692,65	0,57	2.104,81	0,72	2.658,71
3.9	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (CBUQ)	m³	634,84	1.733,73	1.100.641,15	2.186,89	1.388.325,25
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	107.922,74	0,85	91.734,33	1,07	115.477,33
4.0			DRENAGEM				764.153,08		963.892,99
4.1	ED-51140	SETOP	MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (15 X 30 X 100) CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	m	6.363,17	65,43	416.342,21	82,53	525.152,42
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	6.363,17	54,66	347.810,87	68,95	438.740,57
TOTAL GERAL							2.648.854,89		3.340.369,39

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