



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA UNIÃO
Rua Cel João Ferreira Barbosa, n.º 46 – Centro - CEP: 37855-000
CNPJ: 18.666.172/0001-64 – Estado de Minas Gerais

A N E X O II - PLANILHA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA UNIÃO				DATA:17/02/2020			
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO				FORMA DE EXECUÇÃO:			
LOCAL: RUA VEREADOR CECÍLIO FRANCISCO SALES				()	DIRETA	(x)	INDIRETA
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SINAPI-MG/SETOP Sul - Novembro/2019 - DES.						BDI	26.49%
PRAZO DE EXECUÇÃO: 02 Meses							

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1 SPE-001 SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	2,00	312,03	394,69	789,38
SUB - TOTAL							789,38
2 MVT-001 MOVIMENTO DE TERRA							
2.1	RO-40192	ESCAVAÇÃO E CARGA COM TRATOR E CARREGADEIRA (MATERIAL DE 1ª CATEGORIA)	M³	70,68	2,78	3,52	248,54
2.2	97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M³XKM	265,05	1,22	1,54	409,02
SUB - TOTAL							657,56
3 BAS-001 BASE PARA PAVIMENTAÇÃO							
3.1	RO-41081	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR NORMAL)	M²	294,50	0,80	1,01	298,01
3.2	RO-43113	BASE DE SOLO SEM MISTURA, COMPACTADA NA ENERGIA DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO, UMDECIMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL; EXCLUI AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL)	M³	58,92	13,72	17,35	1.022,54
3.3	RO-41339	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 15,10 A 20,00 KM	M³XKM	1.251,64	0,90	1,14	1.424,88
3.4	RO-51228	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M²	263,11	6,30	7,97	2.096,71
3.5	RO-41375	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 40,10 A 50,00 KM	TXKM	15,79	0,50	0,63	9,98
SUB - TOTAL							4.852,12
4 PAV-001 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA							
4.1	RO-51229	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M²	263,11	1,33	1,68	442,64
4.2	RO-41375	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 40,10 A 50,00 KM	TXKM	5,26	0,50	0,63	3,33
4.3	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M³	10,52	1.006,84	1.273,55	13.403,47
4.4	RO-14037	TRANSPORTE DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 40,10 A 50,00 KM (VOLUME COMPACTADO)	M³XKM	526,22	1,21	1,53	805,40
SUB - TOTAL							14.654,84
5 DRE-001 DRENAGEM SUPERFICIAL							
5.1	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	69,76	30,62	38,73	2.701,89
SUB - TOTAL							2.701,89
6 SIN-001 SINALIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES							
6.1	RO-41842	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO I DA ABNT - PLACA OCTOGONAL (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO)	M²	0,59	303,74	384,20	227,45
6.2	RO-41844	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO I DA ABNT - PLACA QUADRADA (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO)	M²	2,44	313,39	396,41	967,23
6.3	RO-41841	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO I DA ABNT - PLACA CIRCULAR (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO)	M²	0,39	323,87	409,66	161,00
6.4	13521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	Un	2,00	80,85	102,27	204,53

6.5	RO-41763	DEFENSA SINGELA SEMI-MALEÁVEL SV-DSM-02 (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO, COLOCAÇÃO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	M²	32,00	259,32	328,01	10.496,44
SUB - TOTAL							12.056,66
7	MOB-001	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
7.1	ED-50392	OBRAS ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00	%	35.712,45	0,50	0,63	225,86
SUB - TOTAL							225,86
TOTAL GERAL DA OBRA							35.938,31

Carimbo e assinatura do engenheiro responsável técnico pela elaboração da planilha

MG-225.379/D

CREA

ART: 5873812

Carimbo e assinatura do prefeito