



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			FOLHA Nº: 01/01		
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO			DATA: 07/10/2019		
LOCAL: RUA FRANCISCO SALES DE OLIVEIRA / GUILHERME CUSTÓDIO DE LIMA			FORMA DE EXECUÇÃO:		
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: Região Sul - Abril/2019 - COM DESONERAÇÃO			() DIRETA	(x) INDIRETA	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 02 Meses				LDI	26,49%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
1	SPE-001	SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	ED-50152	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	UN	0,44	1.088,64	1.377,02	605,89
SUB - TOTAL							605,89
2	MVT-001	MOVIMENTO DE TERRA					
2.1	RO-40192	ESCAVAÇÃO E CARGA COM TRATOR E CARREGADEIRA (MATERIAL DE 1ª CATEGORIA)	M³	154,15	2,76	3,49	538,15
2.2	ED-51129	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO 2 KM < DMT <= 5 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	M³XKM	601,17	3,33	4,21	2.532,20
SUB - TOTAL							3.070,35
3	BAS-001	BASE PARA PAVIMENTAÇÃO					
3.1	RO-41081	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR NORMAL)	M²	642,28	0,79	1,00	641,81
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	128,48	13,65	17,27	2.218,25
3.3	RO-41339	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 15,10 A 20,00 KM	M³XKM	2.838,88	0,89	1,13	3.195,90
3.4	RO-51228	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M²	600,28	5,29	6,69	4.016,67
3.5	RO-41375	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 40,10 A 50,00 KM	TXKM	36,02	0,49	0,62	22,32
SUB - TOTAL							10.094,95
4	PAV-001	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					
4.1	RO-51229	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M²	600,28	1,10	1,39	835,22
4.2	RO-41375	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 40,10 A 50,00 KM	TXKM	12,01	0,49	0,62	7,44
4.3	95993	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M³	24,01	1.022,24	1.293,03	31.047,23
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	1.200,56	1,18	1,49	1.791,93
SUB - TOTAL							33.681,83
5	DRE-001	DRENAGEM SUPERFICIAL					
5.1	ED-48665	MEIO-FIO COM SARJETA, EXECUTADO C/EXTRUSORA (SARJETA 30X8CM MEIO-FIO 15X10CM X H=23CM), INCLUI ESCAVAÇÃO E ACERTO FAIXA 0,45M	M	140,00	28,23	35,71	4.999,14
SUB - TOTAL							4.999,14
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	303,56	383,97	227,31
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	0,25	313,21	396,18	99,04

6.3	RO-41763	DEFENSA SINGELA SEMI-MALEÁVEL SV-DSM-02 (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO, COLOCAÇÃO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	M²	16,00	259,23	327,90	5.246,40
SUB - TOTAL							5.572,76
7	MOB-001	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
7.1	ED-50392	OBRAS ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00	%	58.024,92	0,50	0,63	366,98
SUB - TOTAL							366,98
TOTAL GERAL DA OBRA							58.391,90

Carimbo e assinatura do engenheiro responsável técnico pela elaboração da planilha

MG-225.379/D

CREA

Carimbo e assinatura do prefeito