

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ACUMULADA

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: SÃO ROMÃO

Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

Responsável Técnico: THAIS SARAIVA S ALMEIDA

Nº CREA/CAU: 244557 D

BDI: 26,85%

Data: 26/11/2019

REFERÊNCIAS
DE PREÇOS:

Planilha Referência

Data Base

SETOP_Norte

AGOSTO/2019 COM
DESONERAÇÃO FISCAL
SETEMBRO/2019 COM
DESONERAÇÃO FISCAL

SINAPI

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Descrição	Unid.	Quantidade Prevista	Preço (R\$)		Preço (R\$)	
					Sem BDI		Com BDI	
					Unitário	Total	Unitário	Total
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.090,22		1.382,94
1.1	ED-50152	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (1,50 X 3,00 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRUECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCILAVADO PINTADAS	UNID	1,00	1.090,22	1.090,22	1.382,94	1.382,94
SUB TOTAL:					S/ BDI	1.090,22	C/ BDI	1.382,94
1		LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA				29.674,00		37.641,87
1.1	ED-50276	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA ACIMA DE 50 PONTOS	UNID	401,00	74,00	29.674,00	93,87	37.641,87
2		TERRAPLENAGEM				126.903,95		160.992,02
2.1		AQUISIÇÃO DE CASCALHO PARA EXECUÇÃO DA BASE	M3	2.858,34	O MUNICIPIO FONECERÁ SOMENTE A JAZIDA			
2.2	ED-51105	ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (JAZIDA E TRECHO)	M3	5.176,66	3,30	17.082,98	4,19	21.690,21
2.3	RO-41341	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 25,10 A 30,00 KM	M3XKM	50.306,56	0,85	42.760,58	1,08	54.331,08
2.4	RO-41369	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE <= 10,00 KM (BOTA-FORA)	TXKM	10.290,02	0,78	8.026,22	0,99	10.187,12
2.5	RO-41081	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL	M2	19.055,50	0,80	15.244,40	1,01	19.246,06
2.6	RO-44242	BASE DE SOLO COM MISTURA NA PISTA, COMPACTADA NA ENERGIA DO PROCTOR INTERMODIFICADO (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA E DESCARGA DO MATERIAL DE JAZIDA, ESPALHAMENTO, UMIDECIMENTO, HOMOGENIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DA MISTURA; EXCLUI AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL)	M3	2.858,34	15,32	43.789,77	19,43	55.537,55
3		PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA				890.754,43		1.127.739,63
3.1	RO-51228	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M2	19.055,50	6,62	126.147,41	8,40	160.066,20
3.2	RO-41376	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE >= 50,10 KM (CM-30)	TXKM	12.015,68	0,46	5.527,21	0,58	6.969,09
3.3	RO-51229	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M2	16.764,54	1,39	23.302,71	1,76	29.505,59
3.4	RO-41376	TRANSPORTE DE MATERIAIS ASFÁLTICOS ACIMA DE 50 KM (RR-2C)	TXKM	4.216,29	0,46	1.939,49	0,58	2.445,45
3.5	ED-7623	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), MASSA COMERCIAL, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA	M3	502,93	893,28	449.257,31	1.133,13	569.885,07

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Descrição	Unid.	Quantidade Prevista	Preço (R\$)		Preço (R\$)	
					Sem BDI		Com BDI	
					Unitário	Total	Unitário	Total
3.6	RO-41376	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE >= 50,10 KM (CBUQ)	TXKM	599.894,90	0,46	275.951,65	0,58	347.939,04
3.7	RO-41376	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE >= 50,10 KM (PARA FAZER MASSA ASF. CAP-20)	TXKM	8.545,80	0,46	3.931,07	0,58	4.956,56
3.8	RO-41352	TRANSPORTE DE AGREGADOS PARA CONSERVAÇÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE > 50,10 KM (AREIA)	M3XKM	6.665,87	0,70	4.666,11	0,89	5.932,62
3.9	RO-41352	TRANSPORTE DE AGREGADOS PARA CONSERVAÇÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE > 50,10 KM (BRITA)	M3XKM	44,96	0,70	31,47	0,89	40,01
4		MEIO-FIO, DRENAGEM E OUTROS SERVIÇOS COMPLEMENTARES				138.733,85		175.975,52
4.1	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	4.919,64	28,20	138.733,85	35,77	175.975,52
5		SERVIÇOS COPLEMENTARES				7.028,52		8.915,89
5.1	ED-51135	CORDÃO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO BOLEADO 10 X 10 CM	M	261,77	26,85	7.028,52	34,06	8.915,89
SUB TOTAL:					S/ BDI	1.193.094,75	C/ BDI	1.511.264,93
TOTAL GERAL DA OBRA:					S/ BDI	1.193.094,75	C/ BDI	1.512.647,87
<p>_____ MARCELO MEIRELES DE MENDONÇA Prefeito do Município de São Romão - MG</p> <p>_____ THAIS SARAIVA S ALMEIDA Eng. Civil CREA-MG 244557 D</p>								