



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA: BONFINOPOLIS DE MINAS - MG									
FOLHA Nº:									
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA C.B.U.Q EM VIAS URBANAS (RUAS DIAMANTINA)									
DATA: 22/06/2020									
LOCAL: PERIMETRO URBANO - MUNICÍPIO DE BONFINOPOLIS DE MINAS - MG									
FORMA DE EXECUÇÃO:									
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SINAPI - ABR/2020 / SETOP REGIÃO TRIÂNGULO E ALTO PARANAÍBA - JANEIRO/2020									
PRazo DE EXECUÇÃO: 2 MESES									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL	(x)	INDIRETA
				()	DIRETA	LDI			31,36%
1		INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA					R\$		2.921,77
1.1	IIO-PLA-005	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,50 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIÇADAS COM REBITES S40 E PARAFUSOS 3/8". EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIUECIDA COM METALON 20 X 20. SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCALVADO PINTADAS NE FRENT E NO VERSO COM FUNDO ANTICORROSIVO E TINTA AUTOMOTIVA, CONFORME MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL DO GOVERNO DE MINAS	UN	1,00	R\$ 1.088,76	R\$ 1.430,20	R\$ 1.430,20		
1.2	MOB-DES-005	MOBILIZAÇÃO DESMOBILIZAÇÃO - E ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS - OBRAS ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00	UN	0,50%		R\$ 298.313,99	R\$ 1.491,57		
2		OBRAS VIÁRIAS					R\$		255.028,68
2.1	TER-ESC-015	ESCAVAÇÃO E CARGA COM TRATOR E CARREGADEIRA (MATERIAL DE 1ª CATEGORIA) (ABERTURA DE CAIXA DE RUA)	M3	816,49	R\$ 3,30	R\$ 4,33	R\$ 3.535,40		
2.2	OBR-VIA-315	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 0 A 10 KM (ABERTURA DE CAIXA DE RUA)	M3XKM	816,49	R\$ 1,24	R\$ 1,63	R\$ 1.330,88		
2.3	TER-REG-015	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO COM ROLO VIBRATÓRIO	M2	4.082,47	R\$ 1,18	R\$ 1,55	R\$ 6.327,83		
2.4	OBR-VIA-145	BASE DE SOLO SEM MISTURA, COMPACTADA NA ENERGIA DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO, UMEDECIMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL; EXCLUI AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL)	M3	816,49	R\$ 13,50	R\$ 17,73	R\$ 14.476,37		
2.5	COMPOSIÇÃO	CASCALHO E TRANSPORTE DA JAZIDA ATÉ O LOCAL DA OBRA	M3	816,49	R\$ 36,52	R\$ 47,97	R\$ 39.167,03		
2.6	OBR-VIA-160	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M2	3.732,54	R\$ 6,73	R\$ 8,84	R\$ 32.985,65		
2.7	OBR-VIA-165	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M2	3.732,54	R\$ 1,41	R\$ 1,85	R\$ 6.905,20		
2.8	OBR-VIA-180	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (FAIXA C) (EXECUÇÃO, INCLUINDO USINAGEM, APLICAÇÃO, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E DO MATERIAL BETUMINOSO; EXCLUI O TRANSPORTE DA USINA ATÉ A PISTA)	M3	111,98	R\$ 695,80	R\$ 914,00	R\$ 102.348,72		
2.9	RO-14038	TRANSPORTE DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE > 50,00 KM (VOLUME COMPACTADO)	M3XKM	15.676,68	R\$ 1,12	R\$ 1,47	R\$ 23.044,72		
2.10	OBR-VIA-435	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50 KM (DMT = 400 KM - CM-30, RR-1C e CAP-50/70)	TXKM	13.873,12	R\$ 0,46	R\$ 0,60	R\$ 8.323,87		
2.11	OBR-VIA-370	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 50 KM (AREIA)	M3XKM	3.649,53	R\$ 0,70	R\$ 0,92	R\$ 3.357,57		
2.12	OBR-VIA-370	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 50 KM (BRITA)	M3XKM	14.363,52	R\$ 0,70	R\$ 0,92	R\$ 13.214,44		
3		DRENAGEM E SINALIZAÇÃO					R\$		41.865,11

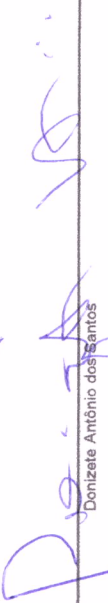
Handwritten signature and initials.

3.1	DRE-SAR-025	MEIO-FIO COM SARJETA, EXECUTADO C/EXTRUSORA (SARJETA 30X8CM MEIO-FIO 15X10CM X H=23CM), INCLUI ESCAVACÃO E ACERTO FAIXA 0,45M	M	1.153,02	R\$	27,41	R\$	36,01	R\$	41.520,25
3.2	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UND.	3,00	R\$	84,97	R\$	111,62	R\$	334,86
TOTAL GERAL DA OBRA										299.805,56

Vinicius Andrade Santos
Engenheiro Civil
CREA-MG 230.293/L

CREA-MG 230293/D
CREA


Vinicius Andrade Santos


Donizete Antônio dos Santos
Prefeito Municipal

SECRETARIA DE ESTADO DE GOVERNO - SEGOV - MG
SUBSECRETARIA DE ASSUNTOS MUNICIPAIS - SUBSEAM - MG
www.governo.mg.gov.br - Fone: (31) 3916-0055 / 0064 / 0053