



ANEXO II - MODELO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MATUTINA M.G					FOLHA Nº: 01/01    ISS: 2%		
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ DE TRECHO DA ESTRADA DA RECICLAGEM					DATA:23/01/2020		
LOCAL: TRECHO DA ESTRADA DA RECICLAGEM				FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REF.: Região Triângulo/Alto Paranaíba -AGOSTO 2019-COM DESON.				(    )    DIRETA		(    x    )    INDIRETA	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 03 Meses						LDI	28,33%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
1	IIO-001	INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA					1.399,08
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 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 NE FRENTE E NO VERSO COM FUNDO ANTICORROSIVO E TINTA AUTOMOTIVA, CONFORME MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL DO GOVERNO DE MINAS	UN	1,00	1.090,22	1.399,08	1.399,08
2	OBR-001	TERRAPLENAGEM					51.625,55
2.1	OBR-VIA-130	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M2	2.500,00	0,82	1,05	2.630,77
2.2	ED-51138 URB-DRE-015	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CASCALHO EM DRENO E PÁTIO	M3	375,00	70,11	89,97	33.739,56
2.3	RO-41339 OBR-VIA-325	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 15,10 A 20,00 KM	M3XKM	7.500,00	0,90	1,15	8.662,28
2.4	RO-43113 OBR-VIA-145	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	375,00	13,70	17,58	6.592,95
3	OBR-001	PAVIMENTAÇÃO NORMAL					96.179,61
3.1		EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS,					
3.2	RO-51228 OBR-VIA-160	EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A USINA	M2	2.200,00	6,62	8,50	18.689,98
3.3	RO-51229 OBR-VIA-165	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A USINA	M2	2.200,00	1,39	1,78	3.924,33
3.4	RO-14019 OBR-VIA-180	EXECUÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A USINA	m3	66,00	692,20	888,30	58.627,82
		QUANTIDADE DE MASSA	t	158,40			
3.5	RO-14030 OBR-VIA-405	TRANSPORTE DE PMF/CBUQ PARA CONSERVAÇÃO DMT ACIMA DE 50 KM (TRANSPORTE DE CBUQ DA USINA ATÉ A OBRA - 111 KM)	m3xkm	7.326,00	0,98	1,26	9.213,43
3.6	RO-41346 OBR-VIA-350	TRANSPORTE DE AGREGADO DA JAZIDA ATÉ A USINA - AREIA -10 KM	m3xkm	153,65	0,87	1,12	171,54
3.7	RO-41346 OBR-VIA-350	TRANSPORTE DE AGREGADO DA JAZIDA ATÉ A USINA - BRITA -10 KM	m3xkm	872,78	0,87	1,12	974,44
3.8	RO-41376 OBR-VIA-435	TRANSPORTE DE MAT. BETUMINOSO DA REFINARIA ATÉ A USINA - 170 KM	txkm	3.877,63	0,46	0,59	2.289,04
3.9	RO-41376 OBR-VIA-435	TRANSPORTE DE CAP 20 DA REFINARIA ATÉ A USINA - 170 KM	txkm	3.877,63	0,46	0,59	2.289,04
4	DRE-001	DRENAGEM / MEIO FIO					35.354,92
4.1	ED-48665 DRE-SAR-025	MEIO-FIO COM SARJETA, EXECUTADO C/EXTRUSORA (SARJETA 30X8CM MEIO-FIO 15X10CM X H=23CM), INCLUI ESCAVAÇÃO E ACERTO FAIXA 0,45M	M	1.000,00	27,55	35,35	35.354,92
5	URB-001	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					206,44
5.1	(SICRO-07/2019) 5213401	Pintura de faixa - tinta base acrílica - espessura de 0,6 mm	M2	6,62	24,30	31,18	206,44
TOTAL GERAL DA OBRA							184.765,60

PIERRE BRASIL ISAAC - CREA MG: 85704/D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MATUTINA M.G

SECRETARIA DE ESTADO DE GOVERNO - SEGOV - MG  
SUBSECRETARIA DE ASSUNTOS MUNICIPAIS - SUBSEAM - MG