



**A N E X O II - M O D E L O**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS**

PREFEITURA: MANGA FOLHA Nº: 01/01

OBRA: Pavimentação asfáltica em C.B.U.Q DATA: 15/06/2021

TRECHO DA RUA SERIEMA, BEM TE VI, BEIJA FLOR FORMA DE EXECUÇÃO:

REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: Região Norte - janeiro/2020 com Desoneração ( ) DIRETA ( x ) INDIRETA

PRAZO DE EXECUÇÃO: 4 Meses ISS = 5% LDI 31,36%

ITEM	CÓDIGO DER	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
1		IIO-001	<b>INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA</b>					
1.1	ED-50152	IIO-PLA-005	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,50 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIKADAS 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	1.088,76	1.430,20	1.430,20
2		OBR-001	<b>OBRAS VIÁRIAS</b>					
2.1	RO-41082	OBR-VIA-130	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M2	3.164,84	CARGO DA PREFEITURA		
2.2		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	632,97	CARGO DA PREFEITURA		
2.3			AQUISIÇÃO DE CASCALHO (Reforço Base)	M3	189,89	CARGO DA PREFEITURA		
2.4	RO-41337	OBR-VIA-315	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 0 A 10 KM	M3XKM	189,89	CARGO DA PREFEITURA		
2.5	RO-41375	OBR-VIA-430	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 40,10 A 50,00 KM	T X KM	9.456,54	CARGO DA PREFEITURA		
2.6	RO-51228	OBR-VIA-160	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A USINA	M2	3.164,84	6,73	8,84	27.977,19

2.7	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	2.893,57	1,41	1,41	4.079,93
2.8	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	101,27	695,80	914,00	92.565,24
2.9	RO-41376	OBR-VIA-435	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE >= 50,10 KM ( PINTURA DE LICGAÇÃO RR-2C) BETIM	TXKM	1.014,20	0,46	0,60	608,52
2.10	RO-41376	OBR-VIA-435	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE >= 50,10 KM ( IMPRIMAÇÃO LICGAÇÃO CM-30) BETIM	TXKM	2.434,07	0,46	0,60	1.460,44
2.11	RO-41376	OBR-VIA-435	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE >= 50,10 KM MATERIAL BETUMINOSO	TXKM	10.233,04	0,46	0,60	6.139,82
2.12		RO-14031	TRANSPORTE DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE <= 10,0 KM (VOLUME COMPACTADO)	M3XKM	111,51	1,87	2,46	274,31
2.13	RO-41352	OBR-VIA-370	TRANSPORTE DE AGREGADOS PARA CONSERVAÇÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE > 50,10 KM (BRITA)	M³ X KM	19.553,18	0,70	0,92	17.988,93
2.14	RO-41345	OBR-VIA-345	TRANSPORTE DE AGREGADOS PARA CONSERVAÇÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE <= 10,00 KM (AREIA)	M³ X KM	61,30	1,17	1,54	94,40
<b>3</b>		<b>DRE-001</b>	<b>DRENAGEM</b>				0,00	
3.1	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	854,64	27,07	35,56	30.391,00
<b>TOTAL GERAL DA OBRA</b>								<b>183.009,98</b>

Carimbo e assinatura do engenheiro responsável técnico pela elaboração da planilha

CREA

Carimbo e assinatura do prefeito