



ANEXO II

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDISBURGO - ISS 3%						FOLHA Nº: 01	
OBRA: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE (CBUQ) - e=05cm, MEIO FIOS, SARJETAS						DATA: 14/08/2024	
LOCAL: RUAS DO DISTRITO DE LAGOA BONITA E CENTRO						FORMA DE EXECUÇÃO:	
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SEINFRA/MG CENTRAL 01 2024 COM DESONERAÇÃO						() DIRETA	(X) INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 02 MESES						BDI	28,64%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
1	IIO-001	INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA					
1.1	ED-16660	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	m²	3,00	302,03	388,53	1.165,59
1.2	ED-50392	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO - OBRAS ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00 - 0,5%	%	0,50		1.323.859,56	6.619,30
		TOTAL DO ITEM 01					7.784,89
2	OBR-001	OBRAS VIÁRIAS					
2.1	ED-50703	LIMPEZA DO TERRENO, INCLUSIVE CAPINA, RASTELAMENTO COM AFASTAMENTO ATÉ 20M E QUEIMA CONTROLADA	M²	10.163,09	2,15	2,77	28.151,76
2.2	RO-41773	REMOÇÃO E CARGA DA CAMADA DE MATERIAL GRANULAR DO PAVIMENTO (BASE E/OU SUB-BASE)	M³		10,01	12,88	
2.3	RO-41081	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR NORMAL)	M²	600,00	1,18	1,52	912,00
2.4	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	120,00	24,39	31,38	3.765,60
2.5	RO-51228	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE	M²	600,00	3,53	4,54	2.724,00
2.6	RO-51229	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 OBRA	M²	10.103,09	1,89	2,43	24.550,51
2.7	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	505,15	1.666,25	2.143,46	1.082.768,82
2.8	RO-41342	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 30,10 A 40,00 KM	M³xKM	4.800,00	1,31	1,69	8.112,00
2.9	RO-41376	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA (MATERIAL BETUMINOSO). DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE >= 50,10 KM - REFINARIA/OBRA 130km	TxKM	750,30	0,77	0,99	742,80

2.10	RO-14038	TRANSPORTE DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE >50,00KM (VOLUME COMPACTADO) (115km)	M³xKM	58.092,25	1,86	2,39	138.840,48
		TOTAL DO ITEM 02					1.290.567,97
3	URB - 001	URBANIZAÇÃO E DRENAGEM					
3.1	ED-51139	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, MFC-01 PADRÃO DER-MG, DIMENSÕES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	360,00	56,24	72,35	26.046,00
3.2	ED-14762	SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	200,00	23,63	30,40	6.080,00
		TOTAL DO ITEM 03					32.126,00
4	ADM - 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
4.1	COMPOSIÇÃO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	2,00	2.870,02	3.691,99	7.383,98
		TOTAL DO ITEM 04					7.383,98
TOTAL GERAL DA OBRA							1.337.862,84

Carimbo e assinatura do engenheiro responsável técnico pela elaboração da planilha

RJ: 44.125/D
CREA

Carimbo e assinatura do Prefeito

Secretaria de Estado de Governo - SEGOV- MG
Internet: www.governo.gov.br / E-mail: dat@governo.mg.gov.br
Fone Geral: (31) 3915-0855 - Fax: (31) 3915-0769
Sede: Avenida Papa João Paulo II nº 4001 - Edifício Gerais- 1º andar - Bairro Serra Verde - CEP 31630-901 - Belo Horizonte - MG

MEMÓRIA DE CÁLCULO

VIAS A SEREM PAVIMENTADAS

RECAPEAMENTO EM CBUQ

	ÁREA (m²)	EXTENSÃO (m)	LARGURA MÉDIA (m)	MEIO FIO (m)	SARJETA (m)
PRAÇA SANTO ANTÔNIO	610,00	290,00	8,00	existente	existente
RUA DR. RENATO AZEREDO, DR. GERALDO JOSÉ MARTINS E JOAQUIM GOULART	4.803,17	366,00	13,12	existente	existente
PRAÇA CORONEL MODESTINO	1.492,08	125,41	11,90	160,00	existente
RUA SINVAL ODORICO DE PAULA	1.024,00	200,80	5,10		existente
RUA JOSÉ SILVÉRIO DA MATA	1.633,84	285,67	5,72		existente
RUA JUCA BARBOSA	600,00	100,00	6,00	200,00	200,00
ÁREA TOTAL DE RECAPEAMENTO	10.163,09			360,00	200,00

Carimbo e assinatura do engenheiro responsável técnico pela elaboração da planilha

RJ: 44.125/D
CREA