



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS**

PREFEITURA: Borda da Mata-MG					FOLHA Nº: 01/01		
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM INTER-TRAVADOS EM VIA PÚBLICA					DATA: JANEIRO/2022		
LOCAL: RUAS: JOSÉ DE PAULA MARTINS E OUTRAS.				FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SEINFRA - REGIÃO SUL / JANEIRO 2022				( )	DIRETA	( X )	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 Dias						BDI	29,76%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
<b>1 IIO-001 INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA</b>							
1.1	IIO-PLA-005	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 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	UN	1,00	1213,5	1.574,64	1.574,64
1.2	LOC-TOP-005	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA ATE 20 PONTOS	UN	20	82,82	107,47	2.149,40
<b>2 8732 ESCAVAÇÃO MECÂNICA</b>							
2.1	TER-ESC-055	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM DESCARGA LATERAL H <= 1,50 M	M3	102,00	9,25	12,00	1.224,00
2.2	TER-REA-010	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M3	98,00	39,12	50,76	4.974,48
<b>3 9004 TUBULAÇÃO DE CONCRETO SIMPLE</b>							
3.1	DRE-TUB-045	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIÂMETRO 400MM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M	135,00	85,03	110,33	14.894,55
<b>4 8993 CAIXA DE ALVENARIA PARA DRENAGEM</b>							
4.1	HID-CXS-255	CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (80X80X80CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA EM GRELHA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UN	6,00	1018,86	1.322,07	7.932,42
<b>5 9082 REGULARIZAÇÃO SUB-BASE</b>							
5.1	OBR-VIA-145	BASE DE SOLO SEM MISTURA, COMPACTADA NA ENERGIA DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO, UMIDECIMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL; EXCLUI AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL)	M3	398,00	17,83	23,14	9.209,72
5.2	TRA-CAR-005	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MANUAL	M3	160,00	33,62	43,63	6.980,80
<b>6 PAVIMENTAÇÃO</b>							
6.1	OBR-VIA-215	EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE - E = 8 CM - FCK = 35 MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E = 6 CM	M2	1.757,30	71,35	92,58	162.690,83
<b>7 DRE-001 DRENAGEM SUPERFICIAL</b>							
7.1	DRE-SAR-020	GUIA DE MEIO-FIO (10X15X22)CM E SARJETA (30X10)CM COM INCLINAÇÃO DE 10%, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN-LOCO, FORMA EM MADEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	504,00	81,54	105,81	53.328,24
<b>8 9066 RAMPA DE ACESSO</b>							
8.1	URB-RAM-005	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS	U	14	341,64	443,31	6.206,34
<b>TOTAL GERAL DA OBRA</b>							<b>271.165,42</b>

ENGR. JÚLIO BERTOLACCINI JÚNIOR

CREA - 23261-D/MG

PREFEITO - AFONSO RAIMUNDO DE SOUZA