



ESTADO DE MINAS GERAIS  
Secretaria de Estado de Infraestrutura e Mobilidade  
Subsecretaria de Obras e Infraestrutura  
Superintendência de Obras Públicas



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS - Convênio n.º: 1301001619/2022

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO - MG				DATA: 20/07/2024				DOC Nº: 01/04.			
OBRA: MELHORAMENTO DE VIA PÚBLICA COM EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM PAVIMENTO INTERTRAVADO EM BLOQUETE SEXTAVADO, REDE DE DRENAGEM PLUVIAL E SINALIZAÇÃO VIÁRIA - AMPLIAÇÃO DE META				PLANILHA LICITADA				AMPLIAÇÃO DE META			
LOCAL: ESTRADA VICINAL DE ACESSO DO MUNICÍPIO DE DIVINO À COMUNIDADE SÃO PEDRO - MUNICÍPIO DE DIVINO/MG.				Processo nº: 068/2022				FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP/SEINFRA - REGIÃO LESTE - JAN/2024 - COM DESONERAÇÃO.				Tomada de Preço: 004/2022  Contrato nº: 068/2022				( )	DIRETA	( X )	INDIRETA
CONTRATADA: CONSTRUTORA E INCORPORADORA MARQUES E SILVA - CNPJ 42.850.912/0001-30								% ISS MUNICIPAL:	5,00%	BDI:	28,23%
ITEM	CÓDIGO	REF.	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL	QUANT	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1.0			SERVIÇOS INICIAIS DE OBRA				R\$320,58				R\$1.742,83
1.1	ED-28427	SEINFRA	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINILICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	U	1,00	320,58	R\$ 320,58	1,00	R\$ 1.359,14	R\$ 1.742,83	R\$ 1.742,83
2.0			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA				R\$1.184,21				R\$487,87
			OBRAS EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMITROFE - para obras executadas em centros urbanos ou próximos de centros urbanos								
2.1	ED-50392	SEINFRA	OBRAS ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00	%	1,00	1184,21	R\$ 1.184,21	0,50	R\$ 76.092,33	R\$ 97.573,20	R\$ 487,87
3.0			CALÇAMENTO EM BLOQUETE SEXTAVADO				R\$186.751,75				R\$66.964,78
3.1	RO-00232	SEINFRA	Regularização de superfície com motoniveladora	M²	2640,00	1,03	R\$ 2.719,20	712,80	R\$ 0,08	R\$ 0,10	R\$ 71,28
3.2	ED-50416	SEINFRA	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO EM BLOCO SEXTAVADO, ESPESSURA 8CM, FCK 35MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS E COLCHÃO DE ASSENTAMENTO COM ESPESSURA 6CM	M²	2400,00	76,12	R\$ 182.688,00	648,00	R\$ 79,34	R\$ 101,74	R\$ 65.927,52
3.3	ED-51139	SEINFRA	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉMOLDADA, MFC-01 PADRÃO DER-MG, DIMENSÕES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	26,40	50,93	R\$ 1.344,55	13,20	R\$ 57,07	R\$ 73,18	R\$ 965,98
4.0			DRENAGEM PLUVIAL				R\$46.326,60				R\$26.883,36
4.1	ED-48664	SEINFRA	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	0,00		R\$ 0,00	216,00	R\$ 97,06	R\$ 124,46	R\$ 26.883,36

4.2	ED-48665	SEINFRA	MEIO-FIO COM SARJETA, EXECUTADO C/EXTRUSORA (SARJETA 30X8CM MEIO-FIO 15X10CM X H=23CM), INCLUI ESCAVAÇÃO E ACERTO FAIXA 0,45M	M	800,00	37,34	R\$ 29.872,00					
4.3	ED-48682	SEINFRA	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIÂMETRO 600MM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M	18,00	173,65	R\$ 3.125,70					
4.4	ED-48550	SEINFRA	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO B - CONCRETO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	U	4,00	1113,49	R\$ 4.453,96					
4.5	ED-51112	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM DESCARGA LATERAL 1,50 M < H <= 3,00 M	M³	35,64	11,67	R\$ 415,92					
4.6	ED-51101	SEINFRA	ESCORAMENTO DE VALA TIPO CONTÍNUO EMPREGANDO PRANCHAS E LONGARINAS DE PEROBA	M²	67,32	87,78	R\$ 5.909,35					
4.7	RO-40239	SEINFRA	APILOAMENTO DE FUNDO DE VALAS	M²	21,60	3,52	R\$ 76,03					
4.8	ED-48311	SEINFRA	CONCRETO MAGRO, TRAÇO 1:3:6, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, SEM FUNÇÃO ESTRUTURAL	M³	4,50	339,10	R\$ 1.525,95					
4.9	ED-51121	SEINFRA	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M³	24,21	39,14	R\$ 947,69					
4.10	ED-49541	SEINFRA	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO ARRUMADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO	M³	1,80	0,00	R\$ 0,00					
5.0			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					R\$3.442,86				R\$1.982,23
5.1	5213408	SICRO	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	M²			R\$ 0,00	32,40	R\$ 47,71	R\$ 61,18	R\$ 1.982,23	
5.2	RO-41237	SEINFRA	LINHAS DE RESINA ACRILICA DE 0,6MM DE ESPESSURA E LARGURA = 0,10M (EXECUÇÃO, INCLUINDO PRÉ-MARCAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	M	1.200,00	2,54	R\$ 3.048,00					

5.3	RO-41841	SEINFRA	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO I DA ABNT - PLACA CIRCULAR (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO)	M²	0,39	449,72	R\$ 176,61				
5.4	RO-41844	SEINFRA	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO I DA ABNT - PLACA QUADRADA (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO)	M²	0,50	436,51	R\$ 218,26				
VALOR TOTAL LICITADA				R\$238.026,00			VALOR TOTAL AMPLIAÇÃO DE META			R\$	98.061,06
VALOR TOTAL GLOBAL										R\$	336.087,06
<div> <div> <div></div> <div>ANA PAULA RIZZI OLIVEIRA</div> <div>ENGª CIVIL - CREA/MG 161.303/D</div> </div> <div> <div></div> <div>MAURI VENTURA DO CARMO</div> <div>PREFEITO MUNICIPAL</div> </div> </div>											