



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS**

<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACITABA</b>					<b>DOC. Nº: 01/05.</b>			
<b>OBRA: CALÇAMENTO EM BLOQUETE SEXTAVADO E REDE DE DRENAGEM PLUVIAL</b>					<b>DATA: 15/12/2021</b>			
<b>LOCAL: RUA SÃO ROQUE - CENTRO, MUNICÍPIO DE ARACITABA/MG.</b>					<b>FORMA DE EXECUÇÃO:</b>			
<b>REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SEINFRA REGIÃO LESTE - JULHO/2021 - SEM DESONERAÇÃO</b>					( )	<b>DIRETA</b>	( x )	<b>INDIRETA</b>
<b>*DEMONSTRATIVO DE BDI EXTRAÍDO DA TABELA DE REFERÊNCIA SETOP/SEINFRA - PÁG. 16.</b>					<b>% ISS MUNICIPAL:</b>	<b>5,00%</b>	<b>BDI:</b>	<b>23,31%</b>
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL	
<b>1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							<b>R\$1.382,88</b>	
1.1	ED-50152	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	U	1,00	R\$1.121,47	R\$1.382,88	R\$1.382,88	
<b>2.0 SERVIÇOS DE DRENAGEM PLUVIAL</b>							<b>R\$102.390,01</b>	
2.1	ED-51111	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM DESCARGA LATERAL H <= 1,50 M	M3	310,95	R\$4,55	R\$5,61	R\$1.744,43	
2.2	RO-40239	APILOAMENTO DE FUNDO DE VALAS	M2	212,70	R\$3,41	R\$4,20	R\$893,34	
2.3	ED-51101	ESCORAMENTO DE VALA TIPO CONTÍNUO EMPREGANDO PRANCHAS E LONGARINAS DE PEROBA	M2	551,10	<b>A CARGO DA PREFEITURA</b>			
2.4	COMP. 01	CONCRETO PARA BERÇO DE REDE TUBULAR TRAÇO 1:3:6, INCLUSIVE LANÇAMENTO	M3	41,73	R\$378,50	R\$466,73	R\$19.474,31	
2.5	ED-48676	FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES PS1 D = 400 MM	M	45,00	R\$88,38	R\$108,98	R\$4.904,10	
2.6	ED-48678	FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES PS1 D = 600 MM	M	143,50	R\$154,25	R\$190,21	R\$27.295,14	
2.7	RO-40234	REATERRO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE VALA	M3	205,20	R\$32,80	R\$40,45	R\$8.300,14	
2.8	ED-48549	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	U	10,00	R\$2.198,16	R\$2.710,55	R\$27.105,50	
2.9	ED-48631	POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 600, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA	U	5,00	R\$1.654,10	R\$2.039,67	R\$10.198,35	
2.10	ED-48666	TAMPÃO CIRCULAR EM FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA, ARTICULADO COM DIÂMETRO DE 60CM, CLASSE 400, INCLUSIVE ASSENTAMENTO, EXCLUSIVE POÇO DE VISITA	U	5,00	R\$401,38	R\$494,94	R\$2.474,70	



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

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS**

<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACITABA</b>	<b>DOC. Nº: 01/05.</b>		
<b>OBRA: CALÇAMENTO EM BLOQUETE SEXTAVADO E REDE DE DRENAGEM PLUVIAL</b>	<b>DATA: 15/12/2021</b>		
<b>LOCAL: RUA SÃO ROQUE - CENTRO, MUNICÍPIO DE ARACITABA/MG.</b>	<b>FORMA DE EXECUÇÃO:</b>		
<b>REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SEINFRA REGIÃO LESTE - JULHO/2021 - SEM DESONERAÇÃO</b>	( )	<b>DIRETA</b>	( x ) <b>INDIRETA</b>
<b>*DEMONSTRATIVO DE BDI EXTRAÍDO DA TABELA DE REFERÊNCIA SETOP/SEINFRA - PÁG. 16.</b>	<b>% ISS MUNICIPAL:</b>	<b>5,00%</b>	<b>BDI: 23,31%</b>

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
<b>3.0 SERVIÇOS DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE</b>							<b>R\$113.687,58</b>
3.1	RO-41081	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR NORMAL)	M2	1.449,37	R\$0,89	R\$1,10	R\$1.594,31
3.2	ED-50416	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	1.284,30	R\$70,78	R\$87,28	R\$112.093,27
<b>4.0 OBRAS COMPLEMENTARES</b>							<b>R\$43.691,87</b>
4.1	ED-51139	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, MFC-01 PADRÃO DEER-MG, DIMENSÕES (12X16,7X35) CM. EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	570,15	R\$44,48	R\$54,85	R\$31.272,73
4.2	COMP. 02	SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 30CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 10CM, PADRÃO DEER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	550,25	R\$18,30	R\$22,57	R\$12.419,14
<b>TOTAL GERAL DA OBRA</b>							<b>R\$261.152,34</b>

Priscila Cristina de Paula  
Engenheira Civil

CREA-MG Nº: 142.702/D

Terezinha Marcilia do Amaral Toledo  
Prefeita Municipal