



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS**

PREFEITURA MUNICIPAL DE MUTUM				FOLHA Nº: 01/04.				
CONVÊNIO Nº: 1301000759/2020				DATA: 12/07/2022				
PLEITO: 1º TERMO ADITIVO DE REPROGRAMAÇÃO								
OBRA: REFORMA DA PRAÇA PÚBLICA RAUL SOARES								
LOCAL: RUA DUQUE DE CAXIAS, BAIRRO CENTRO - MUNICÍPIO DE MUTUM/MG.				FORMA DE EXECUÇÃO:				
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SEINFRA REGIÃO LESTE - ABRIL/2022 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI - MAIO DE 2022 - DESONERADO.				( )	DIRETA	( x )	INDIRETA	
*DEMONSTRATIVO DE BDI EXTRAÍDO DA TABELA DE REFERÊNCIA SETOP/SEINFRA - PÁG. 15.				% ISS MUNICIPAL:	3,00%	BDI:	29,30%	
ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
<b>1.0 INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA</b>								<b>R\$1.583,52</b>
1.1	SEINFRA	ED-50152	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	U	1,00	R\$1.224,69	R\$1.583,52	R\$1.583,52
<b>2.0 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA</b>								<b>R\$350,91</b>
OBRAS EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMITROFE - para obras executadas em centros urbanos ou próximos de centros urbanos								
2.1	SEINFRA	ED-50392	OBRAS ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00	%	0,50	R\$54.278,38	R\$70.181,94	R\$350,91
<b>3.0 PISOS</b>								<b>R\$33.380,80</b>
3.1	SEINFRA	ED-51123	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA	M²	311,33	R\$4,08	R\$5,28	R\$1.643,82
3.2	SEINFRA	ED-50571	PISO EM CONCRETO, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, FCK 13,5MPA, SEM ARMAÇÃO, ACABAMENTO RÚSTICO, ESP. 8CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO, SARRAFEAMENTO, EXCLUSIVE JUNTA DE DILATAÇÃO	M²	311,33	R\$69,21	R\$89,49	R\$27.860,92
3.3	SEINFRA	ED-50459	PINTURA ACRÍLICA PARA PISO EM PASSEIO/SUPERFÍCIE CIMENTADA, DUAS (2) DEMÃOS	M²	311,33	R\$9,63	R\$12,45	R\$3.876,06
<b>4.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>								<b>R\$18.867,77</b>
4.1	SEINFRA	ED-48360	CONJUNTO DE MESA E BANCOS DE CONCRETO PARA JOGOS (02 BANCOS EM ARCO COM D INTERNO = 130 CM E H = 43 CM E MESA COM D = 80 CM, E = 8 CM E H = 75 CM)	CJ	4,00	R\$802,75	R\$1.037,96	R\$4.151,84
4.2	SINAPI	103307	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	U	2,00	R\$1.295,04	R\$1.674,49	R\$3.348,98
4.3	SEINFRA	ED-50435	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR TRINTA (30) DIAS	M²	68,65	R\$24,47	R\$31,64	R\$2.172,09
4.4	SEINFRA	ED-48213	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO COM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA , ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)	M²	18,20	R\$188,23	R\$243,38	R\$4.429,52
4.5	SEINFRA	ED-50727	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, PREPARO MECÂNICO	M²	15,60	R\$7,51	R\$9,71	R\$151,48
4.6	SEINFRA	ED-50762	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA EM CAMADA ÚNICA, APLICADO EM PAREDE, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M²	15,60	R\$25,61	R\$33,11	R\$516,52
4.7	SEINFRA	ED-50744	REVESTIMENTO COM MÁRMORE BRANCO APLICADO EM PAREDE, ESP. 2CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, AMBIENTE INTERNO/EXTERNO, ALTURA MÁXIMA DE 3M PARA APLICAÇÃO DO MÁRMORE, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M²	15,60	R\$203,13	R\$262,65	R\$4.097,34
<b>5.0 EQUIPAMENTOS URBANOS</b>								<b>R\$15.771,43</b>
5.1	SEINFRA	ED-49577	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ZANGA BURRINHO METÁLICO COM DUAS PRANCHAS PARA PARQUE INFANTIL, FIXADO COM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15 MPA , INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	U	2,00	R\$1.090,89	R\$1.410,52	R\$2.821,04
5.2	SEINFRA	ED-49576	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GANGORRA METÁLICA COM DOIS LUGARES PARA PARQUE INFANTIL, FIXADO COM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15 MPA , INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	U	1,00	R\$1.150,77	R\$1.487,95	R\$1.487,95



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



PREFEITURA DE  
**MUTUM**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS**

<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE MUTUM</b>		<b>FOLHA Nº: 01/04.</b>	
<b>CONVÊNIO Nº: 1301000759/2020</b>			
<b>PLEITO: 1º TERMO ADITIVO DE REPROGRAMAÇÃO</b>		<b>DATA: 12/07/2022</b>	
<b>OBRA: REFORMA DA PRAÇA PÚBLICA RAUL SOARES</b>			
<b>LOCAL: RUA DUQUE DE CAXIAS, BAIRRO CENTRO - MUNICÍPIO DE MUTUM/MG.</b>		<b>FORMA DE EXECUÇÃO:</b>	
<b>REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SEINFRA REGIÃO LESTE - ABRIL/2022 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI - MAIO DE 2022 - DESONERADO.</b>		( )	DIRETA
		( x )	INDIRETA
<b>*DEMONSTRATIVO DE BDI EXTRAÍDO DA TABELA DE REFERÊNCIA SETOP/SEINFRA - PÁG. 15.</b>		% ISS MUNICIPAL:	3,00%
		BDI:	29,30%

ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
5.3	SEINFRA	ED-49580	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPALDAR E BARRAS METÁLICAS PARA PARQUE INFANTIL OU ACADEMIA AO AR LIVRE, FIXADO COM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15 MPA , INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	U	2,00	R\$1.608,50	R\$2.079,79	R\$4.159,58
5.4	SEINFRA	ED-15342	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BALANÇO (REMA-REMA) METÁLICO COM SEIS LUGARES PARA PARQUE INFANTIL, FIXADO COM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15 MPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	U	1,00	R\$2.499,15	R\$3.231,40	R\$3.231,40
5.5	SEINFRA	ED-49579	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESCADA HORIZONTAL METÁLICA PARA PARQUE INFANTIL, FIXADO COM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15 MPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	U	2,00	R\$885,07	R\$1.144,40	R\$2.288,80
5.6	SEINFRA	ED-49578	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRA FIXA METÁLICA PARA PARQUE INFANTIL OU ACADEMIA AO AR LIVRE, FIXADO COM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15 MPA , INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	U	2,00	R\$689,35	R\$891,33	R\$1.782,66
<b>6.0</b>	<b>LIMPEZA FINAL DE OBRA</b>							<b>R\$578,42</b>
6.1	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M²	296,63	R\$1,51	R\$1,95	R\$578,42

**VALOR TOTAL DA OBRA**

**R\$70.532,85**

\_\_\_\_\_  
**Gary Lineker de Freitas Stofel**  
Engenheiro Civil - CREA: 243.019/D

\_\_\_\_\_  
**Paulo Antônio Alves**  
Prefeito Municipal de Mutum