



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE MESQUITA		
LOCAL:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA		
DATA:	JUNHO2026		
			TABELA SEINFRA 28.1 DESONERADA

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	2,0000	18,4600	36,9200
				Total:	36,9200
MATERIAIS					
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	39,0300	39,8106
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	31,8800	31,8800
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	16,0900	72,4050
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,1500	15,9900	2,3985
				Total:	146,4941
				Total Simples:	183,41
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	183,41

C2206 - RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,0500	24,1600	1,2080
I2543	SERVENTE	H	0,5000	18,4600	9,2300
				Total:	10,4380
				Total Simples:	10,44
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	10,44

C2940 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	0,6000	18,4600	11,0760
				Total:	11,0760
				Total Simples:	11,08
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	11,08

C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,0000	24,1600	24,1600
I2543	SERVENTE	H	1,1200	18,4600	20,6752
				Total:	44,8352
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0150	83,5800	1,2537
I0441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800	0,9600	2,0928
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800	0,7100	1,5478
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000	0,5300	13,2500
				Total:	18,1443
				Total Simples:	62,98
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE MESQUITA		
LOCAL:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA		
DATA:	JUNHO2026		
		TABELA SEINFRA 28.1	
		DESONERADA	

Valor Geral: 62,98

C2666 - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	25,1770	17,9764
				Total:	17,9764
MAO DE OBRA					
10037	AJUDANTE	H	12,3000	19,1000	234,9300
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	4,8000	24,1600	115,9680
10498	CARPINTEIRO	H	7,5000	24,1600	181,2000
12391	PEDREIRO	H	2,0000	24,1600	48,3200
12543	SERVENTE	H	12,0000	18,4600	221,5200
				Total:	801,9380
MATERIAIS					
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,2000	16,5300	19,8360
10109	AREIA MEDIA	M3	0,6235	83,5800	52,1121
10157	AÇO CA-25	KG	60,0000	8,2300	493,8000
10280	BRITA	M3	0,8780	100,5000	88,2390
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	327,6000	0,7100	232,5960
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,6000	16,0900	9,6540
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	2,0000	14,2000	28,4000
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	5,0000	12,7700	63,8500
				Total:	988,4871
				Total Simples:	1.808,40
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	1.808,40

C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,1000	24,1600	2,4160
12543	SERVENTE	H	0,1500	18,4600	2,7690
				Total:	5,1850
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	83,5800	0,5098
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300	0,7100	1,7253
				Total:	2,2351
				Total Simples:	7,42
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	7,42

C3037 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,6000	24,1600	14,4960
12543	SERVENTE	H	0,6000	18,4600	11,0760
				Total:	25,5720
SERVIÇOS					
C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0250	959,8103	23,9953
				Total:	23,9953
				Total Simples:	49,57



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE		
LOCAL:	MESQUITA		
DATA:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA		
	JUNHO2026	TABELA SEINFRA 28.1	
		DESONERADA	

Encargos Sociais: **INCLUSO**
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 49,57

C3029 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,6000	24,1600	14,4960
12543	SERVENTE	H	0,6000	18,4600	11,0760
				Total:	25,5720
SERVIÇOS					
C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0200	959,8103	19,1962
				Total:	19,1962
				Total Simples:	44,77
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	44,77

C4445 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	0,7200	24,1600	17,3952
12543	SERVENTE	H	0,7200	18,4600	13,2912
				Total:	30,6864
MATERIAIS					
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	52,9000	58,1900
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,0000	2,4200	19,3600
				Total:	77,5500
				Total Simples:	108,24
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	108,24

C1427 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	0,2000	24,1600	4,8320
12543	SERVENTE	H	0,2000	18,4600	3,6920
				Total:	8,5240
MATERIAIS					
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,4220	6,5700	2,7725
				Total:	2,7725
				Total Simples:	11,30
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	11,30

C0781 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:4 P/ TETO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,2500	24,1600	6,0400
12543	SERVENTE	H	0,2500	18,4600	4,6150
				Total:	10,6550
SERVIÇOS					



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE MESQUITA				
LOCAL:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA				
DATA:	JUNHO2026				
				TABELA SEINFRA 28.1	
				DESONERADA	

C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0060	545,3833	3,2723
				Total:	3,2723
				Total Simples:	13,93
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	13,93

C2113 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/ TETO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,6000	24,1600	14,4960
12543	SERVENTE	H	0,7800	18,4600	14,3988
				Total:	28,8948
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	83,5800	0,5098
10442	CAL VIRGEM EM PO	KG	0,8400	0,8800	0,7392
				Total:	1,2490
				Total Simples:	30,14
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	30,14

C0837 - CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	10,0000	18,4600	184,6000
				Total:	184,6000
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,6765	83,5800	56,5419
10280	BRITA	M3	0,8780	100,5000	88,2390
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000	0,7100	156,2000
				Total:	300,9809
				Total Simples:	485,58
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	485,58

C3001 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	0,6000	24,1600	14,4960
12543	SERVENTE	H	0,6000	18,4600	11,0760
				Total:	25,5720
MATERIAIS					
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	52,9000	58,1900
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,0000	2,4200	19,3600
				Total:	77,5500
				Total Simples:	103,12
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	103,12

C1427 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
-------------	---------	-------------	-------	-------



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE				
LOCAL:	MESQUITA				
DATA:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA				
	JUNHO2026			TABELA SEINFRA 28.1	
				DESONERADA	
I1328	LADRILHISTA	H	0,2000	24,1600	4,8320
I2543	SERVENTE	H	0,2000	18,4600	3,6920
				Total:	8,5240
MATERIAIS					
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,4220	6,5700	2,7725
				Total:	2,7725
				Total Simples:	11,30
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	11,30

C2286 - SOLEIRA DE MARMORE L= 15cm - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,0800	24,1600	1,9328
I2543	SERVENTE	H	0,0400	18,4600	0,7384
				Total:	2,6712
MATERIAIS					
I1882	SOLEIRA DE MARMORE DE 15CM	M	1,0000	60,4100	60,4100
				Total:	60,4100
SERVIÇOS					
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	M3	0,0038	720,1033	2,7004
				Total:	2,7004
				Total Simples:	65,78
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	65,78

C4511 - ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICAS, APOIADA SOBRE PAREDES E/OU LAJES DE

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,9000	19,1000	17,1900
I0498	CARPINTEIRO	H	0,9000	24,1600	21,7440
				Total:	38,9340
MATERIAIS					
I1495	MADEIRA (PEROBA)	M3	0,0102	3.162,7100	32,2596
I1724	PREGO	KG	0,1200	17,0000	2,0400
				Total:	34,2996
				Total Simples:	73,23
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	73,23

C2445 - TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E=6mm , INCLINAÇÃO 27% - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0047	AJUDANTE DE TELHADISTA	H	0,2200	19,1000	4,2020
I2070	TELHADISTA	H	0,2200	24,1600	5,3152
				Total:	9,5172
MATERIAIS					
I0853	CONJUNTO VEDAÇÃO ELASTICA	UN	1,4200	0,5500	0,7810
I1571	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 8X110MM	UN	1,4200	1,3800	1,9596
I2059	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA - 6MM	M2	1,1500	35,4300	40,7445
				Total:	43,4851
				Total Simples:	53,00



**Santa
Quitéria**
PREFEITURA

**A GENTE QUER
TE VER BEM!**

Secretaria Municipal de
Infraestrutura e Serviços Urbanos

COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE MESQUITA		
LOCAL:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA		
DATA:	JUNHO2026		
		TABELA SEINFRA 28.1	
		DESONERADA	

Encargos Sociais: **INCLUSO**
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 53,00

C2841 - IMPERMEABILIZAÇÃO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 ADITIVADA, ESP.= 2.50cm - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,5000	24,1600	12,0800
12543	SERVENTE	H	0,6400	18,4600	11,8144
				Total:	23,8944
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12421	SIKA 1	KG	0,5000	7,0000	3,5000
				Total:	3,5000
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0250	631,2933	15,7823
				Total:	15,7823
				Total Simples:	43,18
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	43,18

C4669 - JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2") - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3000	19,1000	5,7300
12320	ENCANADOR	H	0,3000	23,4800	7,0440
				Total:	12,7740
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0300	63,3600	1,9008
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0470	61,0200	2,8679
16235	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 50mm	UN	1,0000	4,0200	4,0200
				Total:	8,7887
				Total Simples:	21,56
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	21,56

C1549 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4500	19,1000	8,5950
12320	ENCANADOR	H	0,4500	23,4800	10,5660
				Total:	19,1610
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0500	63,3600	3,1680
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	8,8200	8,8200
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0800	61,0200	4,8816
				Total:	16,8696
				Total Simples:	36,03
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	36,03

C1552 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2800	19,1000	5,3480

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS

Rua Djalma Catunda Nami, 675 - Planalto da Piracicaba

Santa Quitéria - Ceará - CEP: 62280-000

CNPJ: 07.725.138/0001-05



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE MESQUITA				
LOCAL:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA				
DATA:	JUNHO2026				
				TABELA SEINFRA 28.1	
				DESONERADA	
12320	ENCANADOR	H	0,2800	23,4800	6,5744
				Total:	11,9224
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0150	63,3600	0,9504
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000	3,2500	3,2500
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0220	61,0200	1,3424
				Total:	5,5428
				Total Simples:	17,47
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	17,47

C2593 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4') - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5200	19,1000	9,9320
12320	ENCANADOR	H	0,5200	23,4800	12,2096
				Total:	22,1416
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0250	63,3600	1,5840
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0400	61,0200	2,4408
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	M	1,0100	15,8200	15,9782
				Total:	20,0030
				Total Simples:	42,14
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	42,14

C2600 - TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6000	19,1000	11,4600
12320	ENCANADOR	H	0,6000	23,4800	14,0880
				Total:	25,5480
MATERIAIS					
12197	TUBO PVC ESGOTO DE 150MM (6') - (NBR 5688)	M	1,0100	41,3500	41,7635
				Total:	41,7635
				Total Simples:	67,31
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	67,31

C2596 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3000	19,1000	5,7300
12320	ENCANADOR	H	0,3000	23,4800	7,0440
				Total:	12,7740
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0075	63,3600	0,4752
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0110	61,0200	0,6712
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	M	1,0100	10,7500	10,8575
				Total:	12,0039
				Total Simples:	24,78
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE MESQUITA			
LOCAL:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA			
DATA:	JUNHO2026			
			TABELA SEINFRA 28.1 DESONERADA	

Valor Geral: 24,78

C3995 - GRELHA HEMISFÉRICA DE FERRO FUNDIDO D=150 mm (6") - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1000	19,1000	1,9100
12320	ENCANADOR	H	0,1000	23,4800	2,3480
				Total:	4,2580
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
17493	GRELHA HEMISFÉRICA DE FERRO FUNDIDO D=150 mm (6")	UN	1,0000	153,7300	153,7300
				Total:	153,7300
				Total Simples:	157,99
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	157,99

C4923 - CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA) - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5000	19,1000	9,5500
12320	ENCANADOR	H	0,5000	23,4800	11,7400
				Total:	21,2900
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
19404	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	1,0000	17,4500	17,4500
				Total:	17,4500
				Total Simples:	38,74
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	38,74

C0632 - CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,2250	19,1000	4,2975
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,1850	19,1000	22,6335
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,2250	24,1600	5,4360
10498	CARPINTEIRO	H	1,1850	24,1600	28,6296
12391	PEDREIRO	H	4,1100	24,1600	99,2976
12543	SERVENTE	H	7,2340	18,4600	133,5396
				Total:	293,8338
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0440	16,5300	0,7273
10109	AREIA MEDIA	M3	0,1178	83,5800	9,8457
10169	AÇO CA-60	KG	2,5820	7,5900	19,5974
10280	BRITA	M3	0,0980	100,5000	9,8490
10441	CAL HIDRATADA	KG	7,6440	0,9600	7,3382
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,2000	35,9500	7,1900
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	28,0000	0,7100	19,8800
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,0590	12,7700	0,7534
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	141,0000	0,4700	66,2700
				Total:	141,4510
				Total Simples:	435,28
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE			
LOCAL:	MESQUITA			
DATA:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA			
	JUNHO2026			
			TABELA SEINFRA 28.1	
			DESONERADA	

Valor Geral: 435,28

C2832 - FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	2,0000	18,4600	36,9200
				Total:	36,9200
MATERIAIS					
I0280	BRITA	M3	1,4920	100,5000	149,9460
I2298	CURVA PVC ESGOTO LONGA DN 100MM	UN	3,0000	58,4400	175,3200
I2456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	M	2,5000	15,8200	39,5500
				Total:	364,8160
SERVIÇOS					
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	10,0500	62,9795	632,9440
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	12,9200	108,9056	1.407,0598
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	41,8600	11,9564	500,4949
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,2900	469,9629	136,2892
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,5980	495,6465	296,3966
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	1,8400	77,5430	142,6791
C2123	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	11,0000	25,7600	283,3604
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	14,2400	48,9190	696,6066
				Total:	4.095,8306
				Total Simples:	4.497,57
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	4.497,57

C2628 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6000	19,1000	11,4600
I2320	ENCANADOR	H	0,6000	23,4800	14,0880
				Total:	25,5480
MATERIAIS					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0017	63,3600	0,1077
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0007	61,0200	0,0427
I2203	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 50MM (1 1/2")	M	1,4000	14,2800	19,9920
				Total:	20,1424
				Total Simples:	45,69
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	45,69

C2625 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4000	19,1000	7,6400
I2320	ENCANADOR	H	0,4000	23,4800	9,3920
				Total:	17,0320
MATERIAIS					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0008	63,3600	0,0507
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0003	61,0200	0,0183



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE				
LOCAL:	MESQUITA				
DATA:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA				
	JUNHO2026				
	TABELA SEINFRA 28.1				
	DESONERADA				

12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4)	M	1,6000	4,3300	6,9280
Total:					6,9970
Total Simples:					24,03
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					24,03

C2686 - VÁLVULA DE DESCARGA PVC RÍGIDO S/REGISTRO .ACOPLADO. D=50mm (1 1/2") - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,0000	19,1000	19,1000
12320	ENCANADOR	H	1,0000	23,4800	23,4800
Total:					42,5800
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0120	63,3600	0,7603
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0050	61,0200	0,3051
12203	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 50MM (1 1/2")	M	0,6000	14,2800	8,5680
12268	VÁLVULA DE DESCARGA DE PVC S/REG. 1 1/2"	UN	1,0000	136,3900	136,3900
Total:					146,0234
Total Simples:					188,60
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					188,60

C2172 - REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4") - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6100	19,1000	11,6510
12320	ENCANADOR	H	0,6100	23,4800	14,3228
Total:					25,9738
MATERIAIS					
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,9400	0,3600	0,3384
11811	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO 20MM (3/4")	UN	1,0000	79,2200	79,2200
Total:					79,5584
Total Simples:					105,53
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					105,53

C0350 - BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ACESSÓRIOS E TUBO DE LIGAÇÃO - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,5000	19,1000	28,6500
12320	ENCANADOR	H	1,5000	23,4800	35,2200
Total:					63,8700
MATERIAIS					
10174	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA	UN	1,0000	223,0000	223,0000
10245	BOLSA DE BORRACHA DE 1 1/2" PARA BACIA	UN	1,0000	3,4800	3,4800
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	2,0000	9,4000	18,8000
11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,0000	36,9300	36,9300
12190	TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO COM CANOPLA - AJUSTÁVEL	UN	1,0000	65,3400	65,3400
Total:					347,5500
Total Simples:					411,42
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE			
LOCAL:	MESQUITA			
DATA:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA			
	JUNHO2026	TABELA SEINFRA 28.1		
		DESONERADA		

Valor Geral: 411,42

C2505 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6500	19,1000	12,4150
12320	ENCANADOR	H	0,6500	23,4800	15,2620
				Total:	27,6770
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,2800	0,3600	0,1008
12130	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2"	UN	1,0000	41,9000	41,9000
				Total:	42,0008
				Total Simples:	69,68
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	69,68

C4636 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,3000	19,1000	63,0300
12320	ENCANADOR	H	3,3000	23,4800	77,4840
				Total:	140,5140
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11091	ENGATE CROMADO	UN	2,0000	22,5900	45,1800
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,1200	0,3600	0,4032
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	2,0000	9,4000	18,8000
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000	164,5800	164,5800
12265	VÁLVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2"X 3/4"	UN	1,0000	38,0000	38,0000
18637	LAVATÓRIO COM COLUNA SUSPensa	UN	1,0000	178,6100	178,6100
				Total:	445,5732
				Total Simples:	586,09
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	586,09

C4635 - BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL) - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,0000	19,1000	57,3000
12320	ENCANADOR	H	3,0000	23,4800	70,4400
				Total:	127,7400
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10082	ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA	UN	1,0000	10,1000	10,1000
11091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	22,5900	22,5900
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,5600	0,3600	0,2016
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	8,8200	8,8200
11516	MASSA PARA VIDRO	KG	0,1000	10,8200	1,0820
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	2,0000	9,4000	18,8000
18636	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	UN	1,0000	317,4700	317,4700
18651	BACIA LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICIENTE (SEM ASSENTO)	UN	1,0000	701,5600	701,5600
				Total:	1.080,6236



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE		
LOCAL:	MESQUITA		
DATA:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA		
	JUNHO2026	TABELA SEINFRA 28.1	
		DESONERADA	

Total Simples:	1.208,36
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI:	0,00
Valor Geral:	1.208,36

C4068 - BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	1,2000	24,1600	28,9920
12543	SERVENTE	H	2,0000	18,4600	36,9200
				Total:	65,9120
MATERIAIS					
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0080	119,5800	0,9566
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000	0,7100	2,2720
17893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	M2	1,0000	342,5800	342,5800
				Total:	345,8086
				Total Simples:	411,72
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	411,72

C4821 - CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR S/TORNEIRA C/ACESSÓRIOS - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,5000	19,1000	28,6500
12320	ENCANADOR	H	1,5000	23,4800	35,2200
				Total:	63,8700
MATERIAIS					
10916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	UN	1,0000	94,0600	94,0600
11091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	22,5900	22,5900
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,8400	0,3600	0,3024
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000	164,5800	164,5800
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	UN	1,0000	19,1200	19,1200
				Total:	300,6524
				Total Simples:	364,52
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	364,52

C3442 - CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 1000L - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	0,7000	18,4600	12,9220
				Total:	12,9220
MATERIAIS					
18665	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	UN	1,0000	532,8100	532,8100
				Total:	532,8100
				Total Simples:	545,73
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	545,73

C1997 - PORTA-PAPEL DE LOUCA BRANCA (15X15)cm - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10152	AZULEJISTA	H	1,1000	24,1600	26,5760
12543	SERVENTE	H	1,1000	18,4600	20,3060



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE MESQUITA				
LOCAL:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA				
DATA:	JUNHO2026				
				TABELA SEINFRA 28.1	
				DESONERADA	

Total: 46,8820

MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0010	83,5800	0,0836
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,4500	0,7100	0,3195
I1711	PORTA PAPEL DE LOUÇA BRANCA 15X15CM	UN	1,0000	29,9700	29,9700
				Total:	30,3731
				Total Simples:	77,26
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	77,26

C1792 - MICTORIO DE LOUÇA BRANCA - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,9000	19,1000	55,3900
I2320	ENCANADOR	H	2,9000	23,4800	68,0920
				Total:	123,4820
MATERIAIS					
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,5600	0,3600	0,2016
I1315	JOGO METAIS PARA MICTORIO	UN	1,0000	44,6300	44,6300
I1524	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA COM ACESSÓRIOS	UN	1,0000	449,1300	449,1300
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	2,0000	9,4000	18,8000
				Total:	512,7616
				Total Simples:	636,24
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	636,24

C3017 - PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,0000	19,1000	38,2000
I2320	ENCANADOR	H	2,0000	23,4800	46,9600
I2391	PEDREIRO	H	2,0000	24,1600	48,3200
I2543	SERVENTE	H	2,0000	18,4600	36,9200
				Total:	170,4000
MATERIAIS					
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0190	119,5800	2,2720
I0169	AÇO CA-60	KG	0,6000	7,5900	4,5540
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	9,8300	0,7100	6,9793
I1605	PEDRISCO	M3	0,0260	100,5000	2,6130
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	UN	1,0000	209,3700	209,3700
I2264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	UN	1,0000	56,2000	56,2000
I2344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	UN	1,1000	9,1000	10,0100
I2487	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1,20x0,60 - C18/A304	UN	1,0000	219,9000	219,9000
I2503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	UN	1,0000	47,4900	47,4900
				Total:	559,3883
				Total Simples:	729,79
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	729,79

C1619 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS- UN



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE			
LOCAL:	MESQUITA			
DATA:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA			
	JUNHO2026	TABELA SEINFRA 28.1		
		DESONERADA		

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2320	ENCANADOR	H	2,7500	23,4800	64,5700
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,7500	10,1000	52,5250
				Total:	117,0950
MATERIAIS					
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	UN	1,0000	98,6600	98,6600
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000	164,5800	164,5800
I1091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	22,5900	22,5900
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,8400	36,0000	0,3024
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	2,0000	9,4000	18,8000
I2272	VÁLVULA DE METAL 1"	UN	1,0000	19,1200	19,1200
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	UN	1,0000	100,9600	100,9600
				Total:	425,0124
				Total Simples:	542,11
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	54.211,00

C0540 - CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1100	19,1000	2,1010
I2312	ELETRICISTA	H	0,1100	24,1500	2,6565
				Total:	4,7575
MATERIAIS					
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	1,0200	2,1100	2,1522
				Total:	2,1522
				Total Simples:	6,91
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	6,91

C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2900	19,1000	5,5390
I2312	ELETRICISTA	H	0,2900	24,1500	7,0035
				Total:	12,5425
MATERIAIS					
I2107	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	1,0000	10,7400	10,7400
				Total:	10,7400
				Total Simples:	23,28
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	23,28

C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2100	19,1000	4,0110
I2312	ELETRICISTA	H	0,2100	24,1500	5,0715
				Total:	9,0825



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE		
LOCAL:	MESQUITA		
DATA:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA		
	JUNHO2026	TABELA SEINFRA 28.1	
		DESONERADA	

MATERIAIS							
I1255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,0000	8,4400	8,4400		
				Total:	8,4400		
				Total Simples:	17,52		
				Encargos Sociais:	INCLUSO		
				Valor BDI:	0,00		
				Valor Geral:	17,52		

C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total		
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3700	19,1000	7,0670		
I2312	ELETRICISTA	H	0,3700	24,1500	8,9355		
				Total:	16,0025		
MATERIAIS							
I1263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000	14,9000	14,9000		
				Total:	14,9000		
				Total Simples:	30,90		
				Encargos Sociais:	INCLUSO		
				Valor BDI:	0,00		
				Valor Geral:	30,90		

C1665 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total		
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,1000	19,1000	21,0100		
I2312	ELETRICISTA	H	1,1000	24,1500	26,5650		
				Total:	47,5750		
MATERIAIS							
I1363	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X20W COMPLETA COM LAMPADA	UN	1,0000	64,7100	64,7100		
				Total:	64,7100		
				Total Simples:	112,29		
				Encargos Sociais:	INCLUSO		
				Valor BDI:	0,00		
				Valor Geral:	112,29		

C1195 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 20mm (1/2") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total		
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	19,1000	5,7300		
I2312	ELETRICISTA	H	0,3000	24,1500	7,2450		
				Total:	12,9750		
MATERIAIS							
I1071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	M	1,1000	3,6700	4,0370		
				Total:	4,0370		
				Total Simples:	17,01		
				Encargos Sociais:	INCLUSO		
				Valor BDI:	0,00		
				Valor Geral:	17,01		

C1196 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total		
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	19,1000	5,7300		
I2312	ELETRICISTA	H	0,3000	24,1500	7,2450		
				Total:	12,9750		
MATERIAIS							



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE MESQUITA			
LOCAL:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA			
DATA:	JUNHO2026			
				TABELA SEINFRA 28.1 DESONERADA

11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1,1000	4,5700	5,0270
					Total: 5,0270
					Total Simples: 18,00
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 18,00

C1197 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4500	19,1000	8,5950
12312	ELETRICISTA	H	0,4500	24,1500	10,8675
					Total: 19,4625
MATERIAIS					
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	1,1000	7,1400	7,8540
					Total: 7,8540
					Total Simples: 27,32
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 27,32

C1198 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5000	19,1000	9,5500
12312	ELETRICISTA	H	0,5000	24,1500	12,0750
					Total: 21,6250
MATERIAIS					
11069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	M	1,1000	9,5100	10,4610
					Total: 10,4610
					Total Simples: 32,09
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 32,09

C4762 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1500	19,1000	2,8650
12312	ELETRICISTA	H	0,1500	24,1500	3,6225
					Total: 6,4875
MATERIAIS					
16432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000	2,3600	2,3600
					Total: 2,3600
					Total Simples: 8,85
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 8,85

C2075 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ.SOBREPOR ATÉ 24 DIVISÕES 450X315X135mm, C/BARRAMENTO - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,0000	19,1000	57,3000
12312	ELETRICISTA	H	3,0000	24,1500	72,4500
					Total: 129,7500
MATERIAIS					
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	41,3200	41,3200



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE				
LOCAL:	MESQUITA				
DATA:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA				
	JUNHO2026				
	TABELA SEINFRA 28.1				
	DESONERADA				

I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	40,6500	40,6500
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	33,6000	33,6000
I1757	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 450X315X135MM	UN	1,0000	201,4100	201,4100
Total:					316,9800
Total Simples:					446,73
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					446,73

C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	19,1000	5,7300
I2312	ELETRICISTA	H	0,3000	24,1500	7,2450
Total:					12,9750
MATERIAIS					
I0980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	UN	1,0000	11,0900	11,0900
Total:					11,0900
Total Simples:					24,06
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					24,06

C1093 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	19,1000	5,7300
I2312	ELETRICISTA	H	0,3000	24,1500	7,2450
Total:					12,9750
MATERIAIS					
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	1,0000	11,0900	11,0900
Total:					11,0900
Total Simples:					24,06
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					24,06

C1096 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	19,1000	5,7300
I2312	ELETRICISTA	H	0,3000	24,1500	7,2450
Total:					12,9750
MATERIAIS					
I0984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	UN	1,0000	11,0900	11,0900
Total:					11,0900
Total Simples:					24,06
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					24,06

C4562 - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - UN

MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I8442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000	133,8300	133,8300
Total:					133,8300



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE		
LOCAL:	MESQUITA		
DATA:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA		
	JUNHO2026	TABELA SEINFRA 28.1	
		DESONERADA	

Total Simples:	133,83
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI:	0,00
Valor Geral:	133,83

C4531 - DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10037	AJUDANTE	H	0,6000	19,1000	11,4600
12312	ELETRICISTA	H	0,6000	24,1500	14,4900
				Total:	25,9500
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
18366	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	UN	1,0000	244,7000	244,7000
				Total:	244,7000
				Total Simples:	270,65
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	270,65

C4765 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,5000	19,1000	66,8500
12312	ELETRICISTA	H	1,5000	24,1500	36,2250
				Total:	103,0750
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10339	CABO COBRE NU 35MM2	M	3,0000	34,9100	104,7300
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	UN	1,0000	65,8700	65,8700
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000	2,8300	2,8300
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	1,0000	53,2800	53,2800
				Total:	226,7100
				Total Simples:	329,79
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	329,79

C1359 - EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4000	19,1000	7,6400
12320	ENCANADOR	H	0,4000	23,4800	9,3920
				Total:	17,0320
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11145	EXTINTOR CO2 DE 6 KG	UN	1,0000	840,0000	840,0000
11566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	UN	2,0000	0,9000	1,8000
				Total:	841,8000
				Total Simples:	858,83
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	858,83

C4649 - SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,8000	19,1000	15,2800
12395	PINTOR	H	1,5000	24,1600	36,2400
				Total:	51,5200



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE		
LOCAL:	MESQUITA		
DATA:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA		
	JUNHO2026	TABELA SEINFRA 28.1	
		DESONERADA	

MATERIAIS					
12084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	L	0,0300	12,2200	0,3666
				Total:	0,3666
				Total Simples:	51,89
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	51,89

C4628 - PLACA EM ALUMÍNIO 20x25cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM) - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11530	MONTADOR	H	0,0500	24,1600	1,2080
12395	PINTOR	H	0,0500	24,1600	1,2080
12510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	H	0,0200	29,1300	0,5826
12543	SERVENTE	H	0,1500	18,4600	2,7690
				Total:	5,7676
MATERIAIS					
11100	ESMALTE SINTETICO	L	0,0150	31,8800	0,4782
18619	FITA DUPLA FACE ACRÍLICA	M	0,5000	2,3200	1,1600
18624	CHAPA EM ALUMÍNIO N.16, ESP. = 1,50MM (4,05KG/M2)	M2	0,0525	147,4200	7,7396
18625	TESOURA PNEUMÁTICA	H	0,0195	0,7900	0,0154
18626	FOLHA DE ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO	M2	0,0150	48,9500	0,7343
18627	LIXA D'ÁGUA N.100	UN	0,0250	0,7100	0,0178
18628	ORQUIMOL	L	0,0050	15,4800	0,0774
18629	VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	M2	0,0525	100,6600	5,2847
				Total:	15,5071
				Total Simples:	21,27
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	21,27

C0839 - CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	25,1770	17,9764
				Total:	17,9764
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	6,0000	18,4600	110,7600
				Total:	110,7600
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,8971	83,5800	74,9796
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	282,0000	0,7100	200,2200
11605	PEDRISCO	M3	0,8360	100,5000	84,0180
				Total:	359,2176
				Total Simples:	487,95
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	487,95

C0925 - CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO DE 2" (FORNECIMENTO E MONTAGEM) - M

MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10864	CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO 2" (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M	1,0000	143,7400	143,7400
				Total:	143,7400
				Total Simples:	143,74



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE		
LOCAL:	MESQUITA		
DATA:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA		
	JUNHO2026	TABELA SEINFRA 28.1	
		DESONERADA	

Encargos Sociais: **INCLUSO**
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 143,74

C1449 - GUARDA CORPO METÁLICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2" - M

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10749	MÁQUINA DE SOLDA (CHP)	H	1,5000	0,0972	0,1459
				Total:	0,1459
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11061	ELETRODOS	KG	1,5000	32,4400	48,6600
12172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2')	M	3,5000	90,4200	316,4700
				Total:	365,1300
				Total Simples:	365,28
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	365,28

C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11530	MONTADOR	H	1,0000	24,1600	24,1600
12391	PEDREIRO	H	0,2500	24,1600	6,0400
12543	SERVENTE	H	0,3500	18,4600	6,4610
				Total:	36,6610
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0005	119,5800	0,0598
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500	0,7100	0,1065
11646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WCS	M	1,0000	159,0700	159,0700
				Total:	159,2363
				Total Simples:	195,90
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	195,90

C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	1,6000	24,1600	38,6560
12543	SERVENTE	H	1,2500	18,4600	23,0750
				Total:	61,7310
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0182	83,5800	1,5212
10441	CAL HIDRATADA	KG	2,7300	0,9600	2,6208
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,8000	0,7100	1,9880
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	M2	1,1000	67,3800	74,1180
				Total:	80,2480
				Total Simples:	141,98
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	141,98

C1967 - PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	1,5000	24,1600	36,2400



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE				
LOCAL:	MESQUITA				
DATA:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA				
	JUNHO2026			TABELA SEINFRA 28.1	
				DESONERADA	
I2543	SERVENTE	H	2,5000	18,4600	46,1500
				Total:	82,3900
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0029	83,5800	0,2424
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,1700	0,7100	0,8307
I1702	PORTA DE ALUMÍNIO	M2	1,0000	556,6400	556,6400
				Total:	557,7131
				Total Simples:	640,10
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	640,10

C1365 - FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR MÉDIO - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,3500	19,1000	6,6850
				Total:	6,6850
MATERIAIS					
I1163	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR MEDIO	UN	1,0000	16,0200	16,0200
I1587	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"x10MM	UN	4,0000	0,1900	0,7600
				Total:	16,7800
				Total Simples:	23,46
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	23,46

C4428 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA - UN

SERVIÇOS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	1,0000	586,2031	586,2031
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	CJ	2,0000	46,9490	93,8980
C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	1,0000	393,1730	393,1730
				Total:	1.073,2741
				Total Simples:	1.073,27
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	1.073,27

C1969 - PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,0000	24,1600	24,1600
I2543	SERVENTE	H	1,1000	18,4600	20,3060
				Total:	44,4660
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0130	83,5800	1,0865
I0441	CAL HIDRATADA	KG	0,9600	0,9600	0,9216
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	4,5800	0,7100	3,2518
I1703	PORTA DE ENROLAR EM AÇO DE CHAPA ONDULADA	M2	1,0000	309,9600	309,9600
				Total:	315,2199
				Total Simples:	359,69
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	359,69

C1970 - PORTA DE FERRO EM CHAPA - M2



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE			
LOCAL:	MESQUITA			
DATA:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA			
	JUNHO2026	TABELA SEINFRA 28.1		
		DESONERADA		

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	3,0000	24,1600	72,4800
12543	SERVENTE	H	3,0000	18,4600	55,3800
				Total:	127,8600
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0072	83,5800	0,6018
10441	CAL HIDRATADA	KG	0,4900	0,9600	0,4704
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,0300	0,7100	1,4413
11704	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	M2	1,0000	162,3300	162,3300
				Total:	164,8435
				Total Simples:	292,70
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	292,70

C4513 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E

MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
18337	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	M2	1,0000	311,9500	311,9500
				Total:	311,9500
				Total Simples:	311,95
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	311,95

C4949 - VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10037	AJUDANTE	H	0,5000	19,1000	9,5500
11530	MONTADOR	H	0,5000	24,1600	12,0800
				Total:	21,6300
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11516	MASSA PARA VIDRO	KG	1,5000	10,8200	16,2300
12259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	M2	1,0000	253,6800	253,6800
				Total:	269,9100
				Total Simples:	291,54
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	291,54

C2679 - VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE ALUMÍNIO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10037	AJUDANTE	H	1,5000	19,1000	28,6500
11530	MONTADOR	H	2,5000	24,1600	60,4000
				Total:	89,0500
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10113	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	KG	3,1000	1,5600	4,8360
11515	MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMINIO	KG	1,5000	9,3400	14,0100
12157	TRILHO DE ALUMINIO PARA FORRO DE GESSO	M	4,0000	9,0100	36,0400
12259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	M2	1,0000	253,6800	253,6800
				Total:	308,5660
				Total Simples:	397,62



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE		
LOCAL:	MESQUITA		
DATA:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA		
	JUNHO2026	TABELA SEINFRA 28.1	
		DESONERADA	

Encargos Sociais: **INCLUSO**
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 397,62

C1361 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,0000	19,1000	38,2000
I0498	CARPINTEIRO	H	2,0000	24,1600	48,3200
				Total:	86,5200
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	58,6900	58,6900
				Total:	58,6900
				Total Simples:	145,21
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	145,21

C0804 - COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,8800	24,1600	45,4208
I2543	SERVENTE	H	1,0500	18,4600	19,3830
				Total:	64,8038
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0810	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)CM	UN	5,0000	22,1700	110,8500
				Total:	110,8500
SERVIÇOS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0053	1.045,7203	5,5423
				Total:	5,5423
				Total Simples:	181,20
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	181,20

C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,8000	19,1000	15,2800
I2395	PINTOR	H	0,8000	24,1600	19,3280
				Total:	34,6080
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0035	AGUARRÁS MINERAL	L	0,0300	20,2900	0,6087
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600	31,8800	5,1008
I1346	LIXA PARA FERRO	UN	0,3000	2,1400	0,6420
I2293	ZARCÃO	L	0,1200	28,8100	3,4572
				Total:	9,8087
				Total Simples:	44,42
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	44,42

C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500	19,1000	6,6850
I2395	PINTOR	H	0,4000	24,1600	9,6640



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE				
LOCAL:	MESQUITA				
DATA:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA				
	JUNHO2026				
				TABELA SEINFRA 28.1	
				DESONERADA	

Total: 16,3490

MATERIAIS					
I0035	AGUARRÁS MINERAL	L	0,0400	20,2900	0,8116
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600	31,8800	5,1008
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,1300	16,1800	2,1034
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000	0,7000	0,2800
				Total:	8,2958
				Total Simples:	24,64
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	24,64

C1281 - ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,0700	19,1000	1,3370
I2395	PINTOR	H	0,1300	24,1600	3,1408
				Total:	4,4778
MATERIAIS					
I0035	AGUARRÁS MINERAL	L	0,0330	20,2900	0,6696
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1760	31,8800	5,6109
I1346	LIXA PARA FERRO	UN	0,2750	2,1400	0,5885
				Total:	6,8690
				Total Simples:	11,35
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	11,35

C1628 - LIMPEZA GERAL - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	0,7000	18,4600	12,9220
				Total:	12,9220
				Total Simples:	12,92
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	12,92

C1630 - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0498	CARPINTEIRO	H	0,1300	24,1600	3,1408
I2543	SERVENTE	H	0,1300	18,4600	2,3998
				Total:	5,5406
MATERIAIS					
I0101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	KG	0,0200	21,7300	0,4346
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,0400	16,0900	0,6436
I1724	PREGO	KG	0,0120	17,0000	0,2040
I2429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	M2	0,0090	36,6400	0,3298
				Total:	1,6120
				Total Simples:	7,15
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	7,15

C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO - M3



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE			
LOCAL:	MESQUITA			
DATA:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA			
	JUNHO2026			
	TABELA SEINFRA 28.1			
	DESONERADA			

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12391 PEDREIRO	H	0,3000	24,1600	7,2480
12543 SERVENTE	H	3,0000	18,4600	55,3800
			Total:	62,6280
			Total Simples:	62,63
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	62,63

C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M - M3

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	2,9300	18,4600	54,0878
			Total:	54,0878
			Total Simples:	54,09
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	54,09

C2920 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,0350	181,9407	6,3679
10725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,0350	49,0941	1,7183
			Total:	8,0862
MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	1,0500	18,4600	19,3830
			Total:	19,3830
			Total Simples:	27,47
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	27,47

C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO - M3

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	1,7000	18,4600	31,3820
			Total:	31,3820
MATERIAIS	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10111 AREIA VERMELHA	M3	1,1000	70,0000	77,0000
			Total:	77,0000
			Total Simples:	108,38
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	108,38

C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	H	0,2400	62,8491	15,0838
			Total:	15,0838
MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	0,7200	18,4600	13,2912
			Total:	13,2912
			Total Simples:	28,37
			Encargos Sociais:	INCLUSO



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE MESQUITA		
LOCAL:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA		
DATA:	JUNHO2026		
		TABELA SEINFRA 28.1	
		DESONERADA	

Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 28,37

C2531 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,0370	173,7102	6,4273
					Total: 6,4273
					Total Simples: 6,43
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 6,43

C0837 - CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	10,0000	18,4600	184,6000
					Total: 184,6000
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,6765	83,5800	56,5419
I0280	BRITA	M3	0,8780	100,5000	88,2390
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000	0,7100	156,2000
					Total: 300,9809
					Total Simples: 485,58
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 485,58

C0056 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	8,5000	24,1600	205,3600
I2543	SERVENTE	H	9,2000	18,4600	169,8320
					Total: 375,1920
MATERIAIS					
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,2100	119,5800	25,1118
I0441	CAL HIDRATADA	KG	30,9500	0,9600	29,7120
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	30,9500	0,7100	21,9745
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,0000	0,5300	124,5500
					Total: 201,3483
					Total Simples: 576,54
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 576,54

C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm - KG

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0700	19,1000	1,3370
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0700	24,1600	1,6912
					Total: 3,0282
MATERIAIS					
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	16,5300	0,3306
I0169	AÇO CA-60	KG	1,1500	7,5900	8,7285
					Total: 9,0591
					Total Simples: 12,09
					Encargos Sociais: INCLUSO



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE		
LOCAL:	MESQUITA		
DATA:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA		
	JUNHO2026	TABELA SEINFRA 28.1	
		DESONERADA	

Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 12,09

C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm - KG

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	19,1000	1,5280
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	24,1600	1,9328
				Total:	3,4608
MATERIAIS					
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	16,5300	0,3306
I0163	AÇO CA-50	KG	1,1500	7,1000	8,1650
				Total:	8,4956
				Total Simples:	11,96
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	11,96

C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3000	19,1000	24,8300
I0498	CARPINTEIRO	H	1,3000	24,1600	31,4080
				Total:	56,2380
MATERIAIS					
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,4000	8,4500	3,3800
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,1500	14,2000	2,1300
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,5000	6,0500	3,0250
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,0000	12,7700	12,7700
				Total:	21,3050
				Total Simples:	77,54
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	77,54

C1399 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3500	19,1000	25,7850
I0498	CARPINTEIRO	H	1,3500	24,1600	32,6160
				Total:	58,4010
MATERIAIS					
I0526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2	0,2600	69,6400	18,1064
I1691	PONTELETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,2000	16,0900	19,3080
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,2500	14,2000	3,5500
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M	1,5300	6,0500	9,2565
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,1700	12,7700	14,9409
				Total:	65,1618
				Total Simples:	123,56
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	123,56

C0842 - CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
-------------------------	---------	--------------	-------	-------



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE				
LOCAL:	MESQUITA				
DATA:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA				
	JUNHO2026			TABELA SEINFRA 28.1	
				DESONERADA	
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	25,1770	17,9764
				Total:	17,9764
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	6,0000	18,4600	110,7600
				Total:	110,7600
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,8527	83,5800	71,2687
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	336,0000	0,7100	238,5600
I1605	PEDRISCO	M3	0,8360	100,5000	84,0180
				Total:	393,8467
				Total Simples:	522,58
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	522,58

C4450 - LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO ATÉ 1,80 m - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,3500	24,1600	8,4560
I2543	SERVENTE	H	0,3500	18,4600	6,4610
				Total:	14,9170
MATERIAIS					
I0169	AÇO CA-60	KG	0,7400	7,5900	5,6166
I1691	PONTELETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,0000	16,0900	16,0900
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,0300	14,2000	0,4260
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	M	0,9700	6,0500	5,8685
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,5500	12,7700	7,0235
I8277	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO ATÉ 2 m	M2	1,0000	48,7700	48,7700
				Total:	83,7946
SERVIÇOS					
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0400	495,6465	19,8259
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	M3	0,0400	268,4800	10,7392
				Total:	30,5651
				Total Simples:	129,28
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	129,28

C4458 - LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,81 m - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,3500	24,1600	8,4560
I2543	SERVENTE	H	0,3500	18,4600	6,4610
				Total:	14,9170
MATERIAIS					
I0169	AÇO CA-60	KG	0,7400	7,5900	5,6166
I1691	PONTELETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,3000	16,0900	20,9170
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,0300	14,2000	0,4260
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	M	0,9700	6,0500	5,8685
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,6500	12,7700	8,3005
I8285	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO, DE 12 cm DE ALTURA E 4 cm DE CAPEADO - VÃO ACIMA DE 5,01 m	M2	1,0000	77,3600	77,3600
				Total:	118,4886



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE				
LOCAL:	MESQUITA				
DATA:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA				
	JUNHO2026				
	TABELA SEINFRA 28.1				
	DESONERADA				

SERVIÇOS					
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0570	495,6465	28,2519
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	0,0570	268,4800	15,3034
				Total:	43,5553
				Total Simples:	176,96
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	176,96

C4070 - DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	2,4000	24,1600	57,9840
12543	SERVENTE	H	4,8000	18,4600	88,6080
				Total:	146,5920
MATERIAIS					
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0040	119,5800	0,4783
I0799	CIMENTO BRANCO	KG	0,7000	4,1800	2,9260
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,6000	0,7100	1,1360
I1621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	KG	1,3000	4,0300	5,2390
I7895	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	1,0000	316,0500	316,0500
				Total:	325,8293
				Total Simples:	472,42
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	472,42

C2266 - SECCIONADOR FUSÍVEL NH TRIPOLAR MANOBRA S/CARGA.ATE 400A - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,4000	19,1000	45,8400
I2312	ELETRICISTA	H	2,4000	24,1500	57,9600
				Total:	103,8000
MATERIAIS					
I1208	FUSIVEL NH 2 - 400A	UN	3,0000	57,7200	173,1600
I1852	SECCIONADOR FUSÍVEL NH 3X400A	UN	1,0000	684,7200	684,7200
				Total:	857,8800
				Total Simples:	961,68
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	961,68

C1247 - ENTELAMENTO PREVENTIVO DE SUPERFÍCIE SUJEITA A TRINCAS P/RETRAÇÃO OU DILATAÇÃO TELA LARG.= 25cm - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,0500	24,1600	1,2080
				Total:	1,2080
MATERIAIS					
I2033	TELA ADESIVA DE POLIESTER 15CM	M	1,0500	4,9200	5,1660
				Total:	5,1660
				Total Simples:	6,37
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	6,37

C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO - M2



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE			
LOCAL:	MESQUITA			
DATA:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA			
	JUNHO2026	TABELA SEINFRA 28.1		
		DESONERADA		

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0200	25,1770	0,5035
				Total:	0,5035
MAO DE OBRA					
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,8000	24,1600	19,3280
I0498	CARPINTEIRO	H	0,7000	24,1600	16,9120
I2391	PEDREIRO	H	0,3000	24,1600	7,2480
I2543	SERVENTE	H	1,1000	18,4600	20,3060
				Total:	63,7940
MATERIAIS					
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	16,5300	0,3306
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0400	119,5800	4,7832
I0163	AÇO CA-50	KG	1,3500	7,1000	9,5850
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	1,0000	35,9500	35,9500
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	17,3600	0,7100	12,3256
I1605	PEDRISCO	M3	0,0900	100,5000	9,0450
I1724	PREGO	KG	0,0200	17,0000	0,3400
				Total:	72,3594
				Total Simples:	136,66
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	136,66

C2843 - IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m² - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0037	AJUDANTE	H	0,2000	19,1000	3,8200
				Total:	3,8200
MATERIAIS					
I1090	EMULSÃO ASFÁLTICA	KG	2,0000	18,1800	36,3600
				Total:	36,3600
				Total Simples:	40,18
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	40,18

C2626 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4500	19,1000	8,5950
I2320	ENCANADOR	H	0,4500	23,4800	10,5660
				Total:	19,1610
MATERIAIS					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0011	63,3600	0,0697
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0005	61,0200	0,0305
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	M	1,5000	8,5600	12,8400
				Total:	12,9402
				Total Simples:	32,10
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	32,10

C2625 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4") - M



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE			
LOCAL:	MESQUITA			
DATA:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA			
	JUNHO2026	TABELA SEINFRA 28.1		
		DESONERADA		

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4000	19,1000	7,6400
I2320	ENCANADOR	H	0,4000	23,4800	9,3920
				Total:	17,0320
MATERIAIS					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0008	63,3600	0,0507
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0003	61,0200	0,0183
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	M	1,6000	4,3300	6,9280
				Total:	6,9970
				Total Simples:	24,03
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	24,03

C2158 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1") - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5400	19,1000	10,3140
I2320	ENCANADOR	H	0,5400	23,4800	12,6792
				Total:	22,9932
MATERIAIS					
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,2000	0,3600	0,4320
I1799	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1')	UN	1,0000	54,3500	54,3500
				Total:	54,7820
				Total Simples:	77,78
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	77,78

C0797 - CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2320	ENCANADOR	H	0,2500	23,4800	5,8700
				Total:	5,8700
MATERIAIS					
I0796	CHUVEIRO PLASTICO	UN	1,0000	7,2200	7,2200
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,3500	0,3600	0,1260
				Total:	7,3460
				Total Simples:	13,22
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	13,22

C2254 - SABONETEIRA DE LOUÇA BRANCA (15X15)cm S/ALÇA - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0152	AZULEJISTA	H	1,0000	24,1600	24,1600
I2543	SERVENTE	H	1,0000	18,4600	18,4600
				Total:	42,6200
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0010	83,5800	0,0836
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,4500	0,7100	0,3195
I1840	SABONETEIRA DE LOUÇA BRANCA SEM ALÇA 15X15CM	UN	1,0000	33,7600	33,7600
				Total:	34,1631



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE		
LOCAL:	MESQUITA		
DATA:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA		
	JUNHO2026	TABELA SEINFRA 28.1	
		DESONERADA	

Total Simples:	76,78
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI:	0,00
Valor Geral:	76,78

C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5300	19,1000	10,1230
12312	ELETRICISTA	H	0,5300	24,1500	12,7995
				Total:	22,9225
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000	20,7100	20,7100
				Total:	20,7100
				Total Simples:	43,63
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	43,63

C1098 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	19,1000	5,7300
12312	ELETRICISTA	H	0,3000	24,1500	7,2450
				Total:	12,9750
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10986	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	UN	1,0000	18,6000	18,6000
				Total:	18,6000
				Total Simples:	31,57
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	31,57

C4850 - PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	0,4000	18,4600	7,3840
				Total:	7,3840
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	UN	4,0000	0,9000	3,6000
19150	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8*, E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO)	UN	0,0338	57,7900	1,9533
				Total:	5,5533
				Total Simples:	12,94
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	12,94

C0389 - BLOCO LUMINOSO AUTÔNOMO, INDICADOR DE SETA, MOD. UNITRON/SIMILAR - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3500	19,1000	6,6850
11088	ELETROTECNICO MONTADOR	H	0,3500	29,0600	10,1710
12312	ELETRICISTA	H	0,3500	24,1500	8,4525
				Total:	25,3085
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10222	BLOC.LUMINOSO AUTONOMO, INDIC.DE SETA, MOD.UNITRON	UN	1,0000	306,0600	306,0600



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE		
LOCAL:	MESQUITA		
DATA:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA		
	JUNHO2026	TABELA SEINFRA 28.1	
		DESONERADA	

Total:	306,0600
Total Simples:	331,37
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI:	0,00
Valor Geral:	331,37

C1366 - FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR PEQUENO - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,3500	19,1000	6,6850
				Total:	6,6850
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11164	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR PEQUENO	UN	1,0000	5,4100	5,4100
11587	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	UN	4,0000	0,1900	0,7600
				Total:	6,1700
				Total Simples:	12,85
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	12,85

C4830 - JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	2,5000	24,1600	60,4000
12543	SERVENTE	H	1,5000	18,4600	27,6900
				Total:	88,0900
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
19142	JANELA ALUMINIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL)	UN	1,0000	417,5200	417,5200
				Total:	417,5200
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0210	1.045,7203	21,9601
				Total:	21,9601
				Total Simples:	527,57
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	527,57

C0925 - CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO DE 2" (FORNECIMENTO E MONTAGEM) - M

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10864	CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO 2" (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M	1,0000	143,7400	143,7400
				Total:	143,7400
				Total Simples:	143,74
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	143,74

C0035 - ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,5000	19,1000	9,5500
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	0,9000	19,1000	17,1900
11858	SERRALHEIRO	H	1,5000	24,1600	36,2400
				Total:	62,9800
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10098	ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	KG	0,1500	9,5500	1,4325
10100	ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	KG	0,0700	11,0500	0,7735



COMPOSIÇÕES

OBJETO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE MESQUITA				
LOCAL:	CENTRO, SANTA QUITÉRIA				
DATA:	JUNHO2026				
				TABELA SEINFRA 28.1	
				DESONERADA	
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1200	31,8800	3,8256
I1872	SOLDA 50X50	KG	0,1500	147,1300	22,0695
I2036	TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2" (5 X 5 CM) FIO N.14 (2,11MM BWG)	M2	1,0500	28,6100	30,0405
I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	M	2,7300	72,8600	198,9078
I2293	ZARCÃO	L	0,1000	28,8100	2,8810
				Total:	259,9304
				Total Simples:	322,91
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	322,91

C0361 - BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO) - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	1,0000	19,1000	19,1000
I2391	PEDREIRO	H	2,0700	24,1600	50,0112
I2543	SERVENTE	H	3,1420	18,4600	58,0013
				Total:	127,1125
MATERIAIS					
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0790	119,5800	9,4468
I0280	BRITA	M3	0,0320	100,5000	3,2160
I0441	CAL HIDRATADA	KG	9,8650	0,9600	9,4704
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	18,5210	0,7100	13,1499
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	45,0000	0,5300	23,8500
I2098	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	KG	0,9600	2,6800	2,5728
				Total:	61,7059
				Total Simples:	188,82
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	188,82

C0769 - CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR CRISTAL ESP.= 6mm - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I1530	MONTADOR	H	0,7500	24,1600	18,1200
I2543	SERVENTE	H	0,7500	18,4600	13,8450
				Total:	31,9650
MATERIAIS					
I0544	CHAPA POLICARBONATO 6MM,ALVEOLAR CRISTAL	M2	1,0500	84,7900	89,0295
I1627	PERFIL ESTRUTURAL 35X35X07X1.5MM	M	2,3000	4,2100	9,6830
				Total:	98,7125
				Total Simples:	130,68
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	130,68



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE
LOCAL: MESQUITA
DATA: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
JUNHO/2026

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	2,0000	18,4600	40,5200
				Total:	40,5200
MATERIAIS					
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	39,0300	39,8106
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	31,8800	31,8800
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	16,0900	72,4050
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,1500	15,9900	2,3985
				Total:	146,4941
				Total Simples:	187,01
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	187,01

C2206 - RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,0500	24,1600	1,3430
I2543	SERVENTE	H	0,5000	18,4600	10,1300
				Total:	11,4730
				Total Simples:	11,47
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	11,47

C2940 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	0,6000	18,4600	12,1560
				Total:	12,1560
				Total Simples:	12,16
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	12,16

C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,0000	24,1600	26,8600
I2543	SERVENTE	H	1,1200	18,4600	22,6912
				Total:	49,5512
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0150	83,5800	1,2537
I0441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800	0,9600	2,0928
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800	0,7100	1,5478
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000	0,5300	13,2500
				Total:	18,1443
				Total Simples:	67,70
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE MESQUITA
LOCAL: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
DATA: JUNHO/2026

Valor Geral: 67,70

C2666 - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	25,1770	19,7042
				Total:	19,7042
MAO DE OBRA					
10037	AJUDANTE	H	12,3000	19,1000	259,5300
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	4,8000	24,1600	128,9280
10498	CARPINTEIRO	H	7,5000	24,1600	201,4500
12391	PEDREIRO	H	2,0000	24,1600	53,7200
12543	SERVENTE	H	12,0000	18,4600	243,1200
				Total:	886,7480
MATERIAIS					
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,2000	16,5300	19,8360
10109	AREIA MEDIA	M3	0,6235	83,5800	52,1121
10157	AÇO CA-25	KG	60,0000	8,2300	493,8000
10280	BRITA	M3	0,8780	100,5000	88,2390
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	327,6000	0,7100	232,5960
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,6000	16,0900	9,6540
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	2,0000	14,2000	28,4000
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	5,0000	12,7700	63,8500
				Total:	988,4871
				Total Simples:	1.894,94
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	1.894,94

C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,1000	24,1600	2,6860
12543	SERVENTE	H	0,1500	18,4600	3,0390
				Total:	5,7250
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	83,5800	0,5098
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300	0,7100	1,7253
				Total:	2,2351
				Total Simples:	7,96
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	7,96

C3037 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,6000	24,1600	16,1160
12543	SERVENTE	H	0,6000	18,4600	12,1560
				Total:	28,2720
SERVIÇOS					
C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0250	959,8103	25,4555
				Total:	25,4555
				Total Simples:	53,73



**Santa
Quitéria**
PREFEITURA

**A GENTE QUER
TE VER BEM!**

Secretaria Municipal de
Infraestrutura e Serviços Urbanos

COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE
MESQUITA
LOCAL: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
DATA: JUNHO/2026

Encargos Sociais: **INCLUSO**
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 53,73

C3029 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,6000	24,1600	16,1160
12543	SERVENTE	H	0,6000	18,4600	12,1560
				Total:	28,2720
SERVIÇOS					
C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0200	959,8103	20,3644
				Total:	20,3644
				Total Simples:	48,64
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	48,64

C4445 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	0,7200	24,1600	19,3392
12543	SERVENTE	H	0,7200	18,4600	14,5872
				Total:	33,9264
MATERIAIS					
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	52,9000	58,1900
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,0000	2,4200	19,3600
				Total:	77,5500
				Total Simples:	111,48
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	111,48

C1427 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	0,2000	24,1600	5,3720
12543	SERVENTE	H	0,2000	18,4600	4,0520
				Total:	9,4240
MATERIAIS					
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,4220	6,5700	2,7725
				Total:	2,7725
				Total Simples:	12,20
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	12,20

C0781 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:4 P/ TETO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,2500	24,1600	6,7150
12543	SERVENTE	H	0,2500	18,4600	5,0650
				Total:	11,7800
SERVIÇOS					

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS

Rua Djalma Catunda Nami, 675 - Planalto da Piracicaba

Santa Quitéria - Ceará - CEP: 62280-000

CNPJ: 07.725.138/0001-05



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE
LOCAL: MESQUITA
DATA: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
JUNHO/2026

C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0060	545,3833	3,3803
Total:					3,3803
Total Simples:					15,16
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					15,16

C2113 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/ TETO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,6000	24,1600	16,1160
12543	SERVENTE	H	0,7800	18,4600	15,8028
Total:					31,9188
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	83,5800	0,5098
10442	CAL VIRGEM EM PO	KG	0,8400	0,8800	0,7392
Total:					1,2490
Total Simples:					33,17
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					33,17

C0837 - CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	10,0000	18,4600	202,6000
Total:					202,6000
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,6765	83,5800	56,5419
10280	BRITA	M3	0,8780	100,5000	88,2390
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000	0,7100	156,2000
Total:					300,9809
Total Simples:					503,58
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					503,58

C3001 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	0,6000	24,1600	16,1160
12543	SERVENTE	H	0,6000	18,4600	12,1560
Total:					28,2720
MATERIAIS					
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	52,9000	58,1900
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,0000	2,4200	19,3600
Total:					77,5500
Total Simples:					105,82
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					105,82

C1427 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
-------------	---------	--------------	-------	-------



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE
LOCAL: MESQUITA
DATA: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
JUNHO/2026

11328	LADRILHISTA	H	0,2000	24,1600	5,3720
12543	SERVENTE	H	0,2000	18,4600	4,0520
				Total:	9,4240
MATERIAIS					
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,4220	6,5700	2,7725
				Total:	2,7725
				Total Simples:	12,20
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	12,20

C2286 - SOLEIRA DE MARMORE L= 15cm - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,0800	24,1600	2,1488
12543	SERVENTE	H	0,0400	18,4600	0,8104
				Total:	2,9592
MATERIAIS					
11882	SOLEIRA DE MARMORE DE 15CM	M	1,0000	60,4100	60,4100
				Total:	60,4100
SERVIÇOS					
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	M3	0,0038	720,1033	2,7679
				Total:	2,7679
				Total Simples:	66,14
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	66,14

C4511 - ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICAS, APOIADA SOBRE PAREDES E/OU LAJES DE

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,9000	19,1000	18,9900
10498	CARPINTEIRO	H	0,9000	24,1600	24,1740
				Total:	43,1640
MATERIAIS					
11495	MADEIRA (PEROBA)	M3	0,0102	3.162,7100	32,2596
11724	PREGO	KG	0,1200	17,0000	2,0400
				Total:	34,2996
				Total Simples:	77,46
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	77,46

C2445 - TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E=6mm , INCLINAÇÃO 27% - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10047	AJUDANTE DE TELHADISTA	H	0,2200	19,1000	4,6420
12070	TELHADISTA	H	0,2200	24,1600	5,9092
				Total:	10,5512
MATERIAIS					
10853	CONJUNTO VEDAÇÃO ELASTICA	UN	1,4200	0,5500	0,7810
11571	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 8X110MM	UN	1,4200	1,3800	1,9596
12059	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA - 6MM	M2	1,1500	35,4300	40,7445
				Total:	43,4851
				Total Simples:	54,04



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE
LOCAL: MESQUITA
DATA: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
JUNHO/2026

Encargos Sociais: **INCLUSO**
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 54,04

C2841 - IMPERMEABILIZAÇÃO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 ADITIVADA, ESP.= 2.50cm - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,5000	24,1600	13,4300
12543	SERVENTE	H	0,6400	18,4600	12,9664
				Total:	26,3964
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12421	SIKA 1	KG	0,5000	7,0000	3,5000
				Total:	3,5000
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0250	631,2933	16,2323
				Total:	16,2323
				Total Simples:	46,13
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	46,13

C4669 - JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2") - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3000	19,1000	6,3300
12320	ENCANADOR	H	0,3000	23,4800	7,8540
				Total:	14,1840
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0300	63,3600	1,9008
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0470	61,0200	2,8679
16235	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 50mm	UN	1,0000	4,0200	4,0200
				Total:	8,7887
				Total Simples:	22,97
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	22,97

C1549 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4500	19,1000	9,4950
12320	ENCANADOR	H	0,4500	23,4800	11,7810
				Total:	21,2760
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0500	63,3600	3,1680
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	8,8200	8,8200
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0800	61,0200	4,8816
				Total:	16,8696
				Total Simples:	38,15
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	38,15

C1552 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2800	19,1000	5,9080



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE
LOCAL: MESQUITA
DATA: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
JUNHO/2026

12320	ENCANADOR	H	0,2800	23,4800	7,3304
Total:					13,2384
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0150	63,3600	0,9504
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000	3,2500	3,2500
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0220	61,0200	1,3424
Total:					5,5428
Total Simples:					18,78
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					18,78

C2593 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4') - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5200	19,1000	10,9720
12320	ENCANADOR	H	0,5200	23,4800	13,6136
Total:					24,5856
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0250	63,3600	1,5840
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0400	61,0200	2,4408
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	M	1,0100	15,8200	15,9782
Total:					20,0030
Total Simples:					44,59
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					44,59

C2600 - TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6000	19,1000	12,6600
12320	ENCANADOR	H	0,6000	23,4800	15,7080
Total:					28,3680
MATERIAIS					
12197	TUBO PVC ESGOTO DE 150MM (6') - (NBR 5688)	M	1,0100	41,3500	41,7635
Total:					41,7635
Total Simples:					70,13
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					70,13

C2596 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3000	19,1000	6,3300
12320	ENCANADOR	H	0,3000	23,4800	7,8540
Total:					14,1840
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0075	63,3600	0,4752
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0110	61,0200	0,6712
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	M	1,0100	10,7500	10,8575
Total:					12,0039
Total Simples:					26,19
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE MESQUITA
LOCAL: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
DATA: JUNHO/2026

Valor Geral: 26,19

C3995 - GRELHA HEMISFÉRICA DE FERRO FUNDIDO D=150 mm (6") - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1000	19,1000	2,1100
12320	ENCANADOR	H	0,1000	23,4800	2,6180
				Total:	4,7280
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
17493	GRELHA HEMISFÉRICA DE FERRO FUNDIDO D=150 mm (6")	UN	1,0000	153,7300	153,7300
				Total:	153,7300
				Total Simples:	158,46
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	158,46

C4923 - CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA) - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5000	19,1000	10,5500
12320	ENCANADOR	H	0,5000	23,4800	13,0900
				Total:	23,6400
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
19404	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	1,0000	17,4500	17,4500
				Total:	17,4500
				Total Simples:	41,09
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	41,09

C0632 - CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,2250	19,1000	4,7475
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,1850	19,1000	25,0035
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,2250	24,1600	6,0435
10498	CARPINTEIRO	H	1,1850	24,1600	31,8291
12391	PEDREIRO	H	4,1100	24,1600	110,3946
12543	SERVENTE	H	7,2340	18,4600	146,5608
				Total:	324,5790
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0440	16,5300	0,7273
10109	AREIA MEDIA	M3	0,1178	83,5800	9,8457
10169	AÇO CA-60	KG	2,5820	7,5900	19,5974
10280	BRITA	M3	0,0980	100,5000	9,8490
10441	CAL HIDRATADA	KG	7,6440	0,9600	7,3382
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,2000	35,9500	7,1900
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	28,0000	0,7100	19,8800
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,0590	12,7700	0,7534
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	141,0000	0,4700	66,2700
				Total:	141,4510
				Total Simples:	466,03
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE
LOCAL: MESQUITA
DATA: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
JUNHO/2026

Valor Geral: **466,03**

C2832 - FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	2,0000	18,4600	40,5200
				Total:	40,5200
MATERIAIS					
I0280	BRITA	M3	1,4920	100,5000	149,9460
I2298	CURVA PVC ESGOTO LONGA DN 100MM	UN	3,0000	58,4400	175,3200
I2456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	M	2,5000	15,8200	39,5500
				Total:	364,8160
SERVIÇOS					
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	10,0500	62,9795	680,3398
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	12,9200	108,9056	1.502,1768
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	41,8600	11,9564	516,2343
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,2900	469,9629	139,9223
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,5980	495,6465	303,8883
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	1,8400	77,5430	153,9215
C2123	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	11,0000	25,7600	311,0804
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	14,2400	48,9190	764,5314
				Total:	4.372,0948
				Total Simples:	4.777,43
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	4.777,43

C2628 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6000	19,1000	12,6600
I2320	ENCANADOR	H	0,6000	23,4800	15,7080
				Total:	28,3680
MATERIAIS					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0017	63,3600	0,1077
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0007	61,0200	0,0427
I2203	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 50MM (1 1/2")	M	1,4000	14,2800	19,9920
				Total:	20,1424
				Total Simples:	48,51
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	48,51

C2625 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4000	19,1000	8,4400
I2320	ENCANADOR	H	0,4000	23,4800	10,4720
				Total:	18,9120
MATERIAIS					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0008	63,3600	0,0507
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0003	61,0200	0,0183



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE
LOCAL: MESQUITA
DATA: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
JUNHO/2026

12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4)	M	1,6000	4,3300	6,9280
Total:					6,9970
Total Simples:					25,91
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					25,91

C2686 - VÁLVULA DE DESCARGA PVC RÍGIDO S/REGISTRO .ACOPLADO. D=50mm (1 1/2") - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,0000	19,1000	21,1000
12320	ENCANADOR	H	1,0000	23,4800	26,1800
Total:					47,2800
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0120	63,3600	0,7603
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0050	61,0200	0,3051
12203	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 50MM (1 1/2")	M	0,6000	14,2800	8,5680
12268	VÁLVULA DE DESCARGA DE PVC S/REG. 1 1/2"	UN	1,0000	136,3900	136,3900
Total:					146,0234
Total Simples:					193,30
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					193,30

C2172 - REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4") - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6100	19,1000	12,8710
12320	ENCANADOR	H	0,6100	23,4800	15,9698
Total:					28,8408
MATERIAIS					
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,9400	0,3600	0,3384
11811	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO 20MM (3/4")	UN	1,0000	79,2200	79,2200
Total:					79,5584
Total Simples:					108,40
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					108,40

C0350 - BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ACESSÓRIOS E TUBO DE LIGAÇÃO - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,5000	19,1000	31,6500
12320	ENCANADOR	H	1,5000	23,4800	39,2700
Total:					70,9200
MATERIAIS					
10174	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA	UN	1,0000	223,0000	223,0000
10245	BOLSA DE BORRACHA DE 1 1/2" PARA BACIA	UN	1,0000	3,4800	3,4800
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	2,0000	9,4000	18,8000
11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,0000	36,9300	36,9300
12190	TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO COM CANOPLA - AJUSTÁVEL	UN	1,0000	65,3400	65,3400
Total:					347,5500
Total Simples:					418,47
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE
LOCAL: MESQUITA
DATA: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
JUNHO/2026

Valor Geral: 418,47

C2505 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6500	19,1000	13,7150
12320	ENCANADOR	H	0,6500	23,4800	17,0170
				Total:	30,7320
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,2800	0,3600	0,1008
12130	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2"	UN	1,0000	41,9000	41,9000
				Total:	42,0008
				Total Simples:	72,73
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	72,73

C4636 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,3000	19,1000	69,6300
12320	ENCANADOR	H	3,3000	23,4800	86,3940
				Total:	156,0240
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11091	ENGATE CROMADO	UN	2,0000	22,5900	45,1800
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,1200	0,3600	0,4032
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	2,0000	9,4000	18,8000
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000	164,5800	164,5800
12265	VÁLVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2"X 3/4"	UN	1,0000	38,0000	38,0000
18637	LAVATÓRIO COM COLUNA SUSPensa	UN	1,0000	178,6100	178,6100
				Total:	445,5732
				Total Simples:	601,60
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	601,60

C4635 - BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL) - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,0000	19,1000	63,3000
12320	ENCANADOR	H	3,0000	23,4800	78,5400
				Total:	141,8400
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10082	ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA	UN	1,0000	10,1000	10,1000
11091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	22,5900	22,5900
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,5600	0,3600	0,2016
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	8,8200	8,8200
11516	MASSA PARA VIDRO	KG	0,1000	10,8200	1,0820
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	2,0000	9,4000	18,8000
18636	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	UN	1,0000	317,4700	317,4700
18651	BACIA LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICIENTE (SEM ASSENTO)	UN	1,0000	701,5600	701,5600
				Total:	1.080,6236



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE
LOCAL: MESQUITA
DATA: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
JUNHO/2026

Total Simples: 1.222,46
Encargos Sociais: **INCLUSO**
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 1.222,46

C4068 - BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm - M2

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	1,2000	24,1600	32,2320
12543	SERVENTE	H	2,0000	18,4600	40,5200
				Total:	72,7520

MATERIAIS

10108	AREIA GROSSA	M3	0,0080	119,5800	0,9566
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000	0,7100	2,2720
17893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	M2	1,0000	342,5800	342,5800
				Total:	345,8086

Total Simples: 418,56
Encargos Sociais: **INCLUSO**
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 418,56

C4821 - CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR S/TORNEIRA C/ACESSÓRIOS - UN

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,5000	19,1000	31,6500
12320	ENCANADOR	H	1,5000	23,4800	39,2700
				Total:	70,9200

MATERIAIS

10916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	UN	1,0000	94,0600	94,0600
11091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	22,5900	22,5900
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,8400	0,3600	0,3024
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000	164,5800	164,5800
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	UN	1,0000	19,1200	19,1200
				Total:	300,6524

Total Simples: 371,57
Encargos Sociais: **INCLUSO**
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 371,57

C3442 - CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 1000L - UN

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	0,7000	18,4600	14,1820
				Total:	14,1820

MATERIAIS

18665	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	UN	1,0000	532,8100	532,8100
				Total:	532,8100

Total Simples: 546,99
Encargos Sociais: **INCLUSO**
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 546,99

C1997 - PORTA-PAPEL DE LOUCA BRANCA (15X15)cm - UN

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10152	AZULEJISTA	H	1,1000	24,1600	29,5460
12543	SERVENTE	H	1,1000	18,4600	22,2860



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE MESQUITA
LOCAL: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
DATA: JUNHO/2026

					Total:	51,8320
MATERIAIS						
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0010	83,5800		0,0836
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,4500	0,7100		0,3195
I1711	PORTA PAPEL DE LOUÇA BRANCA 15X15CM	UN	1,0000	29,9700		29,9700
					Total:	30,3731
					Total Simples:	82,21
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	82,21

C1792 - MICTORIO DE LOUÇA BRANCA - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,9000	19,1000	61,1900
I2320	ENCANADOR	H	2,9000	23,4800	75,9220
				Total:	137,1120
MATERIAIS					
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,5600	0,3600	0,2016
I1315	JOGO METAIS PARA MICTORIO	UN	1,0000	44,6300	44,6300
I1524	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA COM ACESSÓRIOS	UN	1,0000	449,1300	449,1300
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	2,0000	9,4000	18,8000
				Total:	512,7616
				Total Simples:	649,87
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	649,87

C3017 - PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,0000	19,1000	42,2000
I2320	ENCANADOR	H	2,0000	23,4800	52,3600
I2391	PEDREIRO	H	2,0000	24,1600	53,7200
I2543	SERVENTE	H	2,0000	18,4600	40,5200
				Total:	188,8000
MATERIAIS					
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0190	119,5800	2,2720
I0169	AÇO CA-60	KG	0,6000	7,5900	4,5540
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	9,8300	0,7100	6,9793
I1605	PEDRISCO	M3	0,0260	100,5000	2,6130
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	UN	1,0000	209,3700	209,3700
I2264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	UN	1,0000	56,2000	56,2000
I2344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	UN	1,1000	9,1000	10,0100
I2487	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1,20x0,60 - C18/A304	UN	1,0000	219,9000	219,9000
I2503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	UN	1,0000	47,4900	47,4900
				Total:	559,3883
				Total Simples:	748,19
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	748,19

C0540 - CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 - M



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE
LOCAL: MESQUITA
DATA: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
JUNHO/2026

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1100	19,1000	2,3210
12312	ELETRICISTA	H	0,1100	24,1500	2,9535
				Total:	5,2745
MATERIAIS					
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	1,0200	2,1100	2,1522
				Total:	2,1522
				Total Simples:	7,43
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	7,43

C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2900	19,1000	6,1190
12312	ELETRICISTA	H	0,2900	24,1500	7,7865
				Total:	13,9055
MATERIAIS					
12107	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	1,0000	10,7400	10,7400
				Total:	10,7400
				Total Simples:	24,65
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	24,65

C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2100	19,1000	4,4310
12312	ELETRICISTA	H	0,2100	24,1500	5,6385
				Total:	10,0695
MATERIAIS					
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,0000	8,4400	8,4400
				Total:	8,4400
				Total Simples:	18,51
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	18,51

C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3700	19,1000	7,8070
12312	ELETRICISTA	H	0,3700	24,1500	9,9345
				Total:	17,7415
MATERIAIS					
11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000	14,9000	14,9000
				Total:	14,9000
				Total Simples:	32,64
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	32,64

C1665 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W - UN

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS

Rua Djalma Catunda Nami, 675 - Planalto da Piracicaba

Santa Quitéria - Ceará - CEP: 62280-000

CNPJ: 07.725.138/0001-05



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE
LOCAL: MESQUITA
DATA: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
JUNHO/2026

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,1000	19,1000	23,2100
I2312	ELETRICISTA	H	1,1000	24,1500	29,5350
				Total:	52,7450
MATERIAIS					
I1363	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X20W COMPLETA COM LAMPADA	UN	1,0000	64,7100	64,7100
				Total:	64,7100
				Total Simples:	117,46
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	117,46

C1195 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 20mm (1/2") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	19,1000	6,3300
I2312	ELETRICISTA	H	0,3000	24,1500	8,0550
				Total:	14,3850
MATERIAIS					
I1071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	M	1,1000	3,6700	4,0370
				Total:	4,0370
				Total Simples:	18,42
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	18,42

C1196 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	19,1000	6,3300
I2312	ELETRICISTA	H	0,3000	24,1500	8,0550
				Total:	14,3850
MATERIAIS					
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1,1000	4,5700	5,0270
				Total:	5,0270
				Total Simples:	19,41
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	19,41

C1197 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4500	19,1000	9,4950
I2312	ELETRICISTA	H	0,4500	24,1500	12,0825
				Total:	21,5775
MATERIAIS					
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	1,1000	7,1400	7,8540
				Total:	7,8540
				Total Simples:	29,43
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	29,43

C1198 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4") - M



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE MESQUITA
LOCAL: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
DATA: JUNHO/2026

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5000	19,1000	10,5500
12312	ELETRICISTA	H	0,5000	24,1500	13,4250
				Total:	23,9750
MATERIAIS					
11069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	M	1,1000	9,5100	10,4610
				Total:	10,4610
				Total Simples:	34,44
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	34,44

C4762 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1500	19,1000	3,1650
12312	ELETRICISTA	H	0,1500	24,1500	4,0275
				Total:	7,1925
MATERIAIS					
16432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000	2,3600	2,3600
				Total:	2,3600
				Total Simples:	9,55
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	9,55

C2075 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ.SOBREPOR ATÉ 24 DIVISÕES 450X315X135mm, C/BARRAMENTO - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,0000	19,1000	63,3000
12312	ELETRICISTA	H	3,0000	24,1500	80,5500
				Total:	143,8500
MATERIAIS					
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	41,3200	41,3200
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	40,6500	40,6500
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	33,6000	33,6000
11757	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 450X315X135MM	UN	1,0000	201,4100	201,4100
				Total:	316,9800
				Total Simples:	460,83
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	460,83

C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	19,1000	6,3300
12312	ELETRICISTA	H	0,3000	24,1500	8,0550
				Total:	14,3850
MATERIAIS					
10980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	UN	1,0000	11,0900	11,0900
				Total:	11,0900
				Total Simples:	25,48
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE
LOCAL: MESQUITA
DATA: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
JUNHO/2026

Valor Geral: 25,48

C1093 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	19,1000	6,3300
12312	ELETRICISTA	H	0,3000	24,1500	8,0550
				Total:	14,3850
MATERIAIS					
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	1,0000	11,0900	11,0900
				Total:	11,0900
				Total Simples:	25,48
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	25,48

C1096 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	19,1000	6,3300
12312	ELETRICISTA	H	0,3000	24,1500	8,0550
				Total:	14,3850
MATERIAIS					
10984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	UN	1,0000	11,0900	11,0900
				Total:	11,0900
				Total Simples:	25,48
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	25,48

C4562 - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - UN

MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
18442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000	133,8300	133,8300
				Total:	133,8300
				Total Simples:	133,83
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	133,83

C4531 - DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10037	AJUDANTE	H	0,6000	19,1000	12,6600
12312	ELETRICISTA	H	0,6000	24,1500	16,1100
				Total:	28,7700
MATERIAIS					
18366	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	UN	1,0000	244,7000	244,7000
				Total:	244,7000
				Total Simples:	273,47
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	273,47

C4765 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
-------------	--	---------	-------------	-------	-------



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE
LOCAL: MESQUITA
DATA: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
JUNHO/2026

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,5000	19,1000	73,8500
12312	ELETRICISTA	H	1,5000	24,1500	40,2750
				Total:	114,1250
MATERIAIS					
10339	CABO COBRE NU 35MM2	M	3,0000	34,9100	104,7300
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	UN	1,0000	65,8700	65,8700
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000	2,8300	2,8300
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	1,0000	53,2800	53,2800
				Total:	226,7100
				Total Simples:	340,84
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	340,84

C1359 - EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4000	19,1000	8,4400
12320	ENCANADOR	H	0,4000	23,4800	10,4720
				Total:	18,9120
MATERIAIS					
11145	EXTINTOR CO2 DE 6 KG	UN	1,0000	840,0000	840,0000
11566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	UN	2,0000	0,9000	1,8000
				Total:	841,8000
				Total Simples:	860,71
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	860,71

C4649 - SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,8000	19,1000	16,8800
12395	PINTOR	H	1,5000	24,1600	40,2900
				Total:	57,1700
MATERIAIS					
12084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	L	0,0300	12,2200	0,3666
				Total:	0,3666
				Total Simples:	57,54
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	57,54

C4628 - PLACA EM ALUMÍNIO 20x25cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM) - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11530	MONTADOR	H	0,0500	24,1600	1,3430
12395	PINTOR	H	0,0500	24,1600	1,3430
12510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	H	0,0200	29,1300	0,6550
12543	SERVENTE	H	0,1500	18,4600	3,0390
				Total:	6,3800
MATERIAIS					
11100	ESMALTE SINTETICO	L	0,0150	31,8800	0,4782
18619	FITA DUPLA FACE ACRÍLICA	M	0,5000	2,3200	1,1600
18624	CHAPA EM ALUMÍNIO N.16, ESP. = 1,50MM (4,05KG/M2)	M2	0,0525	147,4200	7,7396



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE
LOCAL: MESQUITA
DATA: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
JUNHO/2026

18625	TESOURA PNEUMÁTICA	H	0,0195	0,7900	0,0154
18626	FOLHA DE ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO	M2	0,0150	48,9500	0,7343
18627	LIXA D'ÁGUA N.100	UN	0,0250	0,7100	0,0178
18628	ORQUIMOL	L	0,0050	15,4800	0,0774
18629	VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	M2	0,0525	100,6600	5,2847
Total:					15,5071
Total Simples:					21,89
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					21,89

C0839 - CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	25,1770	19,7042
Total:					19,7042
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	6,0000	18,4600	121,5600
Total:					121,5600
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10109	AREIA MEDIA	M3	0,8971	83,5800	74,9796
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	282,0000	0,7100	200,2200
11605	PEDRISCO	M3	0,8360	100,5000	84,0180
Total:					359,2176
Total Simples:					500,48
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					500,48

C0925 - CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO DE 2" (FORNECIMENTO E MONTAGEM) - M

MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10864	CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO 2" (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M	1,0000	143,7400	143,7400
Total:					143,7400
Total Simples:					143,74
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					143,74

C1449 - GUARDA CORPO METÁLICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2" - M

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10749	MÁQUINA DE SOLDA (CHP)	H	1,5000	0,0972	0,1459
Total:					0,1459
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11061	ELETRODOS	KG	1,5000	32,4400	48,6600
12172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2')	M	3,5000	90,4200	316,4700
Total:					365,1300
Total Simples:					365,28
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					365,28

C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11530	MONTADOR	H	1,0000	24,1600	26,8600



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE
LOCAL: MESQUITA
DATA: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
JUNHO/2026

12391	PEDREIRO	H	0,2500	24,1600	6,7150
12543	SERVENTE	H	0,3500	18,4600	7,0910
Total:					40,6660
MATERIAIS					
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0005	119,5800	0,0598
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500	0,7100	0,1065
11646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WCS	M	1,0000	159,0700	159,0700
Total:					159,2363
Total Simples:					199,90
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					199,90

C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	1,6000	24,1600	42,9760
12543	SERVENTE	H	1,2500	18,4600	25,3250
Total:					68,3010
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0182	83,5800	1,5212
10441	CAL HIDRATADA	KG	2,7300	0,9600	2,6208
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,8000	0,7100	1,9880
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	M2	1,1000	67,3800	74,1180
Total:					80,2480
Total Simples:					148,55
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					148,55

C1967 - PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	1,5000	24,1600	40,2900
12543	SERVENTE	H	2,5000	18,4600	50,6500
Total:					90,9400
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0029	83,5800	0,2424
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,1700	0,7100	0,8307
11702	PORTA DE ALUMÍNIO	M2	1,0000	556,6400	556,6400
Total:					557,7131
Total Simples:					648,65
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					648,65

C1365 - FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR MÉDIO - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,3500	19,1000	7,3850
Total:					7,3850
MATERIAIS					
11163	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR MEDIO	UN	1,0000	16,0200	16,0200
11587	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	UN	4,0000	0,1900	0,7600
Total:					16,7800



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE
LOCAL: MESQUITA
DATA: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
JUNHO/2026

Total Simples: 24,17
Encargos Sociais: **INCLUSO**
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 24,17

C4428 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA - UN

SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	1,0000	586,2031	594,8531
C4422 ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	CJ	2,0000	46,9490	97,1880
C4427 PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	1,0000	393,1730	405,1580
			Total:	1.097,1991
			Total Simples:	1.097,20
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	1.097,20

C1969 - PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	1,0000	24,1600	26,8600
I2543 SERVENTE	H	1,1000	18,4600	22,2860
			Total:	49,1460
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,0130	83,5800	1,0865
I0441 CAL HIDRATADA	KG	0,9600	0,9600	0,9216
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	4,5800	0,7100	3,2518
I1703 PORTA DE ENROLAR EM AÇO DE CHAPA ONDULADA	M2	1,0000	309,9600	309,9600
			Total:	315,2199
			Total Simples:	364,37
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	364,37

C1970 - PORTA DE FERRO EM CHAPA - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	3,0000	24,1600	80,5800
I2543 SERVENTE	H	3,0000	18,4600	60,7800
			Total:	141,3600
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,0072	83,5800	0,6018
I0441 CAL HIDRATADA	KG	0,4900	0,9600	0,4704
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,0300	0,7100	1,4413
I1704 PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	M2	1,0000	162,3300	162,3300
			Total:	164,8435
			Total Simples:	306,20
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	306,20

C4513 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E

MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I8337 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	M2	1,0000	311,9500	311,9500



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE
LOCAL: MESQUITA
DATA: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
JUNHO/2026

Total: 311,9500
Total Simples: 311,95
Encargos Sociais: **INCLUSO**
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 311,95

C4949 - VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0037	AJUDANTE	H	0,5000	19,1000	10,5500
I1530	MONTADOR	H	0,5000	24,1600	13,4300
Total:					23,9800
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1516	MASSA PARA VIDRO	KG	1,5000	10,8200	16,2300
I2259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	M2	1,0000	253,6800	253,6800
Total:					269,9100
Total Simples:					293,89
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					293,89

C2679 - VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE ALUMÍNIO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0037	AJUDANTE	H	1,5000	19,1000	31,6500
I1530	MONTADOR	H	2,5000	24,1600	67,1500
Total:					98,8000
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0113	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	KG	3,1000	1,5600	4,8360
I1515	MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMINIO	KG	1,5000	9,3400	14,0100
I2157	TRILHO DE ALUMINIO PARA FORRO DE GESSO	M	4,0000	9,0100	36,0400
I2259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	M2	1,0000	253,6800	253,6800
Total:					308,5660
Total Simples:					407,37
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					407,37

C1361 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,0000	19,1000	42,2000
I0498	CARPINTEIRO	H	2,0000	24,1600	53,7200
Total:					95,9200
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	58,6900	58,6900
Total:					58,6900
Total Simples:					154,61
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					154,61

C0804 - COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,8800	24,1600	50,4968
I2543	SERVENTE	H	1,0500	18,4600	21,2730



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE MESQUITA
LOCAL: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
DATA: JUNHO/2026

					Total:	71,7698
MATERIAIS						
I0810	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)CM	UN	5,0000	22,1700	110,8500	
					Total:	110,8500
SERVIÇOS						
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0053	1.045,7203	5,8519	
					Total:	5,8519
					Total Simples:	188,47
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	188,47

C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,8000	19,1000	16,8800
I2395	PINTOR	H	0,8000	24,1600	21,4880
				Total:	38,3680
MATERIAIS					
I0035	AGUARRÁS MINERAL	L	0,0300	20,2900	0,6087
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600	31,8800	5,1008
I1346	LIXA PARA FERRO	UN	0,3000	2,1400	0,6420
I2293	ZARCÃO	L	0,1200	28,8100	3,4572
				Total:	9,8087
				Total Simples:	48,18
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	48,18

C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500	19,1000	7,3850
I2395	PINTOR	H	0,4000	24,1600	10,7440
				Total:	18,1290
MATERIAIS					
I0035	AGUARRÁS MINERAL	L	0,0400	20,2900	0,8116
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600	31,8800	5,1008
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,1300	16,1800	2,1034
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000	0,7000	0,2800
				Total:	8,2958
				Total Simples:	26,42
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	26,42

C1281 - ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,0700	19,1000	1,4770
I2395	PINTOR	H	0,1300	24,1600	3,4918
				Total:	4,9688
MATERIAIS					
I0035	AGUARRÁS MINERAL	L	0,0330	20,2900	0,6696
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1760	31,8800	5,6109



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE
LOCAL: MESQUITA
DATA: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
JUNHO/2026

11346	LIXA PARA FERRO	UN	0,2750	2,1400	0,5885
					Total: 6,8690
					Total Simples: 11,84
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 11,84

C1628 - LIMPEZA GERAL - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	0,7000	20,2600	14,1820
					Total: 14,1820
					Total Simples: 14,18
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 14,18

C1630 - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10498	CARPINTEIRO	H	0,1300	24,1600	3,4918
12543	SERVENTE	H	0,1300	18,4600	2,6338
					Total: 6,1256
MATERIAIS					
10101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	KG	0,0200	21,7300	0,4346
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,0400	16,0900	0,6436
11724	PREGO	KG	0,0120	17,0000	0,2040
12429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	M2	0,0090	36,6400	0,3298
					Total: 1,6120
					Total Simples: 7,74
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 7,74

C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,3000	24,1600	8,0580
12543	SERVENTE	H	3,0000	18,4600	60,7800
					Total: 68,8380
					Total Simples: 68,84
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 68,84

C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	2,9300	18,4600	59,3618
					Total: 59,3618
					Total Simples: 59,36
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 59,36

C2920 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
-------------------------	---------	-------------	-------	-------



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE
LOCAL: MESQUITA
DATA: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
JUNHO/2026

I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,0350	181,9407	6,4712
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,0350	49,0941	1,8030
				Total:	8,2742
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,0500	18,4600	21,2730
				Total:	21,2730
				Total Simples:	29,55
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	29,55

C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	1,7000	18,4600	34,4420
				Total:	34,4420
MATERIAIS					
I0111	AREIA VERMELHA	M3	1,1000	70,0000	77,0000
				Total:	77,0000
				Total Simples:	111,44
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	111,44

C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	H	0,2400	62,8491	15,7918
				Total:	15,7918
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,7200	18,4600	14,5872
				Total:	14,5872
				Total Simples:	30,38
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	30,38

C2531 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,0370	173,7102	6,5364
				Total:	6,5364
				Total Simples:	6,54
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	6,54

C0837 - CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	10,0000	18,4600	202,6000
				Total:	202,6000
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,6765	83,5800	56,5419
I0280	BRITA	M3	0,8780	100,5000	88,2390
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000	0,7100	156,2000
				Total:	300,9809



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE
LOCAL: MESQUITA
DATA: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
JUNHO/2026

Total Simples: 503,58
Encargos Sociais: **INCLUSO**
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 503,58

C0056 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	8,5000	24,1600	228,3100
12543	SERVENTE	H	9,2000	18,4600	186,3920
				Total:	414,7020
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10108	AREIA GROSSA	M3	0,2100	119,5800	25,1118
10441	CAL HIDRATADA	KG	30,9500	0,9600	29,7120
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	30,9500	0,7100	21,9745
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,0000	0,5300	124,5500
				Total:	201,3483
				Total Simples:	616,05
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	616,05

C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm - KG

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0700	19,1000	1,4770
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0700	24,1600	1,8802
				Total:	3,3572
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	16,5300	0,3306
10169	AÇO CA-60	KG	1,1500	7,5900	8,7285
				Total:	9,0591
				Total Simples:	12,42
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	12,42

C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm - KG

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	19,1000	1,6880
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	24,1600	2,1488
				Total:	3,8368
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	16,5300	0,3306
10163	AÇO CA-50	KG	1,1500	7,1000	8,1650
				Total:	8,4956
				Total Simples:	12,33
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	12,33

C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3000	19,1000	27,4300
10498	CARPINTEIRO	H	1,3000	24,1600	34,9180

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS

Rua Djalma Catunda Nami, 675 - Planalto da Piracicaba

Santa Quitéria - Ceará - CEP: 62280-000

CNPJ: 07.725.138/0001-05



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE
LOCAL: MESQUITA
DATA: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
JUNHO/2026

					Total:	62,3480
MATERIAIS						
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,4000	8,4500	3,3800	
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,1500	14,2000	2,1300	
11846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,5000	6,0500	3,0250	
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,0000	12,7700	12,7700	
					Total:	21,3050
					Total Simples:	83,65
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	83,65

C1399 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3500	19,1000	28,4850
10498	CARPINTEIRO	H	1,3500	24,1600	36,2610
					Total:
					64,7460
MATERIAIS					
10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2	0,2600	69,6400	18,1064
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,2000	16,0900	19,3080
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,2500	14,2000	3,5500
11846	SARRAFO DE 1"X4"	M	1,5300	6,0500	9,2565
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,1700	12,7700	14,9409
					Total:
					65,1618
					Total Simples:
					129,91
					Encargos Sociais:
					INCLUSO
					Valor BDI:
					0,00
					Valor Geral:
					129,91

C0842 - CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	25,1770	19,7042
					Total:
					19,7042
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	6,0000	18,4600	121,5600
					Total:
					121,5600
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,8527	83,5800	71,2687
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	336,0000	0,7100	238,5600
11605	PEDRISCO	M3	0,8360	100,5000	84,0180
					Total:
					393,8467
					Total Simples:
					535,11
					Encargos Sociais:
					INCLUSO
					Valor BDI:
					0,00
					Valor Geral:
					535,11

C4450 - LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO ATÉ 1,80 m - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,3500	24,1600	9,4010
12543	SERVENTE	H	0,3500	18,4600	7,0910
					Total:
					16,4920
MATERIAIS					



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE
LOCAL: MESQUITA
DATA: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
JUNHO/2026

10169	AÇO CA-60	KG	0,7400	7,5900	5,6166
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,0000	16,0900	16,0900
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,0300	14,2000	0,4260
11846	SARRAFO DE 1"x4"	M	0,9700	6,0500	5,8685
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,5500	12,7700	7,0235
18277	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO ATÉ 2 m	M2	1,0000	48,7700	48,7700
Total:					83,7946
SERVIÇOS					
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0400	495,6465	20,3270
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	0,0400	268,4800	11,8552
Total:					32,1822
Total Simples:					132,47
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					132,47

C4458 - LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,81 m - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,3500	24,1600	9,4010
12543	SERVENTE	H	0,3500	18,4600	7,0910
Total:					16,4920
MATERIAIS					
10169	AÇO CA-60	KG	0,7400	7,5900	5,6166
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,3000	16,0900	20,9170
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,0300	14,2000	0,4260
11846	SARRAFO DE 1"x4"	M	0,9700	6,0500	5,8685
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,6500	12,7700	8,3005
18285	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO, DE 12 cm DE ALTURA E 4 cm DE CAPEADO - VÃO ACIMA DE 5,01 m	M2	1,0000	77,3600	77,3600
Total:					118,4886
SERVIÇOS					
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0570	495,6465	28,9659
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	0,0570	268,4800	16,8937
Total:					45,8596
Total Simples:					180,84
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					180,84

C4070 - DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	2,4000	24,1600	64,4640
12543	SERVENTE	H	4,8000	18,4600	97,2480
Total:					161,7120
MATERIAIS					
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0040	119,5800	0,4783
10799	CIMENTO BRANCO	KG	0,7000	4,1800	2,9260
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,6000	0,7100	1,1360
11621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	KG	1,3000	4,0300	5,2390
17895	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	1,0000	316,0500	316,0500
Total:					325,8293



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE
LOCAL: MESQUITA
DATA: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
JUNHO/2026

Total Simples: 487,54
Encargos Sociais: **INCLUSO**
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 487,54

C2266 - SECCIONADOR FUSÍVEL NH TRIPOLAR MANOBRA S/CARGA.ATE 400A - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,4000	19,1000	50,6400
12312	ELETRICISTA	H	2,4000	24,1500	64,4400
				Total:	115,0800
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11208	FUSIVEL NH 2 - 400A	UN	3,0000	57,7200	173,1600
11852	SECCIONADOR FUSÍVEL NH 3X400A	UN	1,0000	684,7200	684,7200
				Total:	857,8800
				Total Simples:	972,96
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	972,96

C1247 - ENTELAMENTO PREVENTIVO DE SUPERFÍCIE SUJEITA A TRINCAS P/RETRAÇÃO OU DILATAÇÃO TELA LARG.= 25cm - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,0500	24,1600	1,3430
				Total:	1,3430
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12033	TELA ADESIVA DE POLIESTER 15CM	M	1,0500	4,9200	5,1660
				Total:	5,1660
				Total Simples:	6,51
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	6,51

C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0200	25,1770	0,5519
				Total:	0,5519
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,8000	24,1600	21,4880
10498	CARPINTEIRO	H	0,7000	24,1600	18,8020
12391	PEDREIRO	H	0,3000	24,1600	8,0580
12543	SERVENTE	H	1,1000	18,4600	22,2860
				Total:	70,6340
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	16,5300	0,3306
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0400	119,5800	4,7832
10163	AÇO CA-50	KG	1,3500	7,1000	9,5850
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	1,0000	35,9500	35,9500
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	17,3600	0,7100	12,3256
11605	PEDRISCO	M3	0,0900	100,5000	9,0450
11724	PREGO	KG	0,0200	17,0000	0,3400
				Total:	72,3594
				Total Simples:	143,55
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE MESQUITA
LOCAL: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
DATA: JUNHO/2026

Valor Geral: 143,55

C2843 - IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m² - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10037 AJUDANTE	H	0,2000	19,1000	4,2200
			Total:	4,2200
MATERIAIS	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11090 EMULSÃO ASFÁLTICA	KG	2,0000	18,1800	36,3600
			Total:	36,3600
Total Simples:				40,58
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				40,58

C2626 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1") - M

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4500	19,1000	9,4950
12320 ENCANADOR	H	0,4500	23,4800	11,7810
			Total:	21,2760
MATERIAIS	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0011	63,3600	0,0697
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0005	61,0200	0,0305
12201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	M	1,5000	8,5600	12,8400
			Total:	12,9402
Total Simples:				34,22
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				34,22

C2625 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4") - M

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4000	19,1000	8,4400
12320 ENCANADOR	H	0,4000	23,4800	10,4720
			Total:	18,9120
MATERIAIS	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0008	63,3600	0,0507
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0003	61,0200	0,0183
12200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	M	1,6000	4,3300	6,9280
			Total:	6,9970
Total Simples:				25,91
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				25,91

C2158 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1") - UN

MAO DE OBRA	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5400	19,1000	11,3940
12320 ENCANADOR	H	0,5400	23,4800	14,1372
			Total:	25,5312
MATERIAIS	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11180 FITA DE VEDAÇÃO	M	1,2000	0,3600	0,4320
11799 REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1')	UN	1,0000	54,3500	54,3500



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE MESQUITA
LOCAL: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
DATA: JUNHO/2026

Total: 54,7820
Total Simples: 80,31
Encargos Sociais: **INCLUSO**
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 80,31

C0797 - CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12320	ENCANADOR	H	0,2500	23,4800	6,5450
				Total:	6,5450
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10796	CHUVEIRO PLASTICO	UN	1,0000	7,2200	7,2200
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,3500	0,3600	0,1260
				Total:	7,3460
				Total Simples:	13,89
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	13,89

C2254 - SABONETEIRA DE LOUÇA BRANCA (15X15)cm S/ALÇA - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10152	AZULEJISTA	H	1,0000	24,1600	26,8600
12543	SERVENTE	H	1,0000	18,4600	20,2600
				Total:	47,1200
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0010	83,5800	0,0836
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,4500	0,7100	0,3195
11840	SABONETEIRA DE LOUÇA BRANCA SEM ALÇA 15X15CM	UN	1,0000	33,7600	33,7600
				Total:	34,1631
				Total Simples:	81,28
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	81,28

C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5300	19,1000	11,1830
12312	ELETRICISTA	H	0,5300	24,1500	14,2305
				Total:	25,4135
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000	20,7100	20,7100
				Total:	20,7100
				Total Simples:	46,12
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	46,12

C1098 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	19,1000	6,3300
12312	ELETRICISTA	H	0,3000	24,1500	8,0550
				Total:	14,3850
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE
LOCAL: MESQUITA
DATA: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
JUNHO/2026

10986	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	UN	1,0000	18,6000	18,6000
				Total:	18,6000
				Total Simples:	32,99
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	32,99

C4850 - PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	0,4000	18,4600	8,1040
				Total:	8,1040
MATERIAIS					
11566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	UN	4,0000	0,9000	3,6000
19150	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8*, E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO)	UN	0,0338	57,7900	1,9533
				Total:	5,5533
				Total Simples:	13,66
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	13,66

C0389 - BLOCO LUMINOSO AUTÔNOMO, INDICADOR DE SETA, MOD. UNITRON/SIMILAR - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3500	19,1000	7,3850
11088	ELETROTECNICO MONTADOR	H	0,3500	29,0600	11,3890
12312	ELETRICISTA	H	0,3500	24,1500	9,3975
				Total:	28,1715
MATERIAIS					
10222	BLOC.LUMINOSO AUTONOMO, INDIC.DE SETA, MOD.UNITRON	UN	1,0000	306,0600	306,0600
				Total:	306,0600
				Total Simples:	334,23
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	334,23

C1366 - FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR PEQUENO - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,3500	19,1000	7,3850
				Total:	7,3850
MATERIAIS					
11164	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR PEQUENO	UN	1,0000	5,4100	5,4100
11587	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	UN	4,0000	0,1900	0,7600
				Total:	6,1700
				Total Simples:	13,56
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	13,56

C4830 - JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	2,5000	24,1600	67,1500
12543	SERVENTE	H	1,5000	18,4600	30,3900
				Total:	97,5400



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE
LOCAL: MESQUITA
DATA: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
JUNHO/2026

MATERIAIS					
I9142	JANELA ALUMINIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL)	UN	1,0000	417,5200	417,5200
				Total:	417,5200
SERVIÇOS					
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0210	1.045,7203	23,1867
				Total:	23,1867
				Total Simples:	538,25
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	538,25

C0925 - CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO DE 2" (FORNECIMENTO E MONTAGEM) - M

MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0864	CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO 2" (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M	1,0000	143,7400	143,7400
				Total:	143,7400
				Total Simples:	143,74
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	143,74

C0035 - ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,5000	19,1000	10,5500
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	0,9000	19,1000	18,9900
I1858	SERRALHEIRO	H	1,5000	24,1600	40,2900
				Total:	69,8300
MATERIAIS					
I0098	ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	KG	0,1500	9,5500	1,4325
I0100	ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	KG	0,0700	11,0500	0,7735
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1200	31,8800	3,8256
I1872	SOLDA 50X50	KG	0,1500	147,1300	22,0695
I2036	TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2" (5 X 5 CM) FIO N.14 (2,11MM BWG)	M2	1,0500	28,6100	30,0405
I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	M	2,7300	72,8600	198,9078
I2293	ZARCÃO	L	0,1000	28,8100	2,8810
				Total:	259,9304
				Total Simples:	329,76
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	329,76

C0361 - BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO) - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	1,0000	19,1000	21,1000
I2391	PEDREIRO	H	2,0700	24,1600	55,6002
I2543	SERVENTE	H	3,1420	18,4600	63,6569
				Total:	140,3571
MATERIAIS					
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0790	119,5800	9,4468
I0280	BRITA	M3	0,0320	100,5000	3,2160
I0441	CAL HIDRATADA	KG	9,8650	0,9600	9,4704
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	18,5210	0,7100	13,1499



COMPOSIÇÕES

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ BENEVIDES DE MESQUITA
LOCAL: CENTRO, SANTA QUITÉRIA
DATA: JUNHO/2026

I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	45,0000	0,5300	23,8500
I2098	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	KG	0,9600	2,6800	2,5728
Total:					61,7059
Total Simples:					202,06
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					202,06

C0769 - CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR CRISTAL ESP.= 6mm - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I1530	MONTADOR	H	0,7500	24,1600	20,1450
I2543	SERVENTE	H	0,7500	18,4600	15,1950
Total:					35,3400
MATERIAIS					
I0544	CHAPA POLICARBONATO 6MM,ALVEOLAR CRISTAL	M2	1,0500	84,7900	89,0295
I1627	PERFIL ESTRUTURAL 35X35X07X1.5MM	M	2,3000	4,2100	9,6830
Total:					98,7125
Total Simples:					134,05
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					134,05

Signed by: JOSE STENIO
ARAUJO MENDES:
04799740393