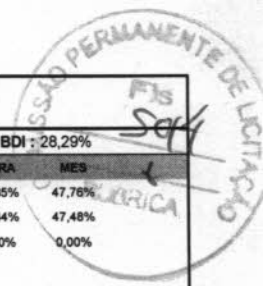


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



	OBRA:	2024.04.30.02 SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614	DATA : 21/05/2024		BDI : 28,29%
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	GENERAL SAMPAIO - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL SAMPAIO - CE	SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
				MES	
				47,76%	
				47,48%	

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 18,5400	R\$ 13,2376
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 13,2376

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77209190	R\$ 67,5000	R\$ 52,1162
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,52109970	R\$ 76,1900	R\$ 39,7026
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	329,11560000	R\$ 0,5600	R\$ 184,3047
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,17369990	R\$ 73,9000	R\$ 12,8364
					TOTAL Material:	R\$ 288,9599

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 93,3000
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 93,3000

VALOR: R\$ 395,50

10.2.6. C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 103,8500
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 124,4000
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 228,2500

VALOR: R\$ 228,25

10.3.1. C2678 VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3" (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	SEINFRA	M	0,83110000	R\$ 26,7800	R\$ 22,2569
I1731	PREGO 19X33 (3" x 9) (APROXIMADAMENTE 136UN/KG)	SEINFRA	KG	0,24933000	R\$ 14,0400	R\$ 3,5006
					TOTAL Material:	R\$ 25,7575

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 16,7700	R\$ 12,5775
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 20,7700	R\$ 15,5775
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 28,1550


VALOR: R\$ 53,91

10.4.1. C2187 REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE - 2 DEMÃOS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0028	ADITIVO HIDROFUGO	SEINFRA	KG	0,12466500	R\$ 5,7400	R\$ 0,7156
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,12466500	R\$ 0,5600	R\$ 0,0698
					TOTAL Material:	R\$ 0,7854

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	2024.04.30.02 SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614	DATA : 21/05/2024		BDI : 28,29%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	LOCAL:	GENERAL SAMPAIO - CE	SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL SAMPAIO - CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA				

I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 15,5500	R\$ 3,1100
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,3410
VALOR:						R\$ 10,13

10.5.1. C1910 PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" (M2)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0154	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,06648800	R\$ 5,4400	R\$ 0,3617
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,20777500	R\$ 24,5900	R\$ 5,1092
TOTAL Material:						R\$ 5,4709
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,7700	R\$ 10,3850
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 15,5500	R\$ 6,2200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,6050
VALOR:						R\$ 22,08

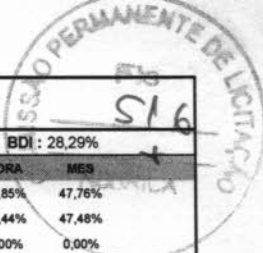
10.5.2. C2667 VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04155500	R\$ 17,1900	R\$ 0,7143
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,83110000	R\$ 0,5500	R\$ 0,4571
I2250	VERNIZ SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,22439700	R\$ 25,9400	R\$ 5,8209
TOTAL Material:						R\$ 6,9923
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,0310
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,7700	R\$ 8,3080
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,3390
VALOR:						R\$ 20,33

11.1.1. C4377 CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	SEINFRA	M	0,84772200	R\$ 1,8600	R\$ 1,5768
TOTAL Material:						R\$ 1,5768
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 16,7700	R\$ 1,8447
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 20,7700	R\$ 2,2847
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,1294
VALOR:						R\$ 5,71

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



	OBRA:	2024.04.30.02 SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614	DATA : 21/05/2024		BDI : 28,29%
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76%
	LOCAL:	GENERAL SAMPAIO - CE	SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL SAMPAIO - CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA			

11.1.2. C0554 CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	0,84772200	R\$ 2,6700	R\$ 2,2634
TOTAL Material:					R\$ 2,2634	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 16,7700	R\$ 2,0124
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 20,7700	R\$ 2,4924
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,5048	
VALOR:					R\$ 6,77	

11.1.3. C0550 CABO EM PVC 1000V 16MM2 (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0369	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	0,84772200	R\$ 8,9900	R\$ 7,6210
TOTAL Material:					R\$ 7,6210	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 16,7700	R\$ 2,6832
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 20,7700	R\$ 3,3232
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,0064	
VALOR:					R\$ 13,63	

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFRA	M	0,91421000	R\$ 2,8100	R\$ 2,5689
TOTAL Material:					R\$ 2,5689	

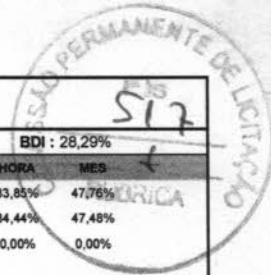
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,0310
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,2620	
VALOR:					R\$ 13,83	

11.1.5. C1194 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2") (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	SEINFRA	M	0,91421000	R\$ 13,0700	R\$ 11,9487
TOTAL Material:					R\$ 11,9487	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 16,7700	R\$ 11,7390
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 20,7700	R\$ 14,5390

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



	OBRA:	2024.04.30.02 SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614	DATA : 21/05/2024		BDI : 28,29%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614	FORNTE	VERSÃO	HORA	
	LOCAL:	GENERAL SAMPAIO - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL SAMPAIO - CE	SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					MES	

TOTAL Mão de Obra: R\$ 26,2780

VALOR: R\$ 38,23

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

Materia	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	0,91421000	R\$ 3,5000	R\$ 3,1997
TOTAL Material:					R\$ 3,1997	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,0310
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,2620	

VALOR: R\$ 14,46

11.2.1. C3504 CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm (UN)

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0076	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	SEINFRA	M2	0,79760000	R\$ 110,4700	R\$ 88,1109
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	0,77766000	R\$ 11,0800	R\$ 8,6165
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,02512440	R\$ 344,4900	R\$ 8,6551
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,21535200	R\$ 41,2100	R\$ 8,8747
C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	SEINFRA	M2	0,11964000	R\$ 102,9700	R\$ 12,3193
C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	0,59820000	R\$ 30,1900	R\$ 18,0597
TOTAL Serviço:					R\$ 144,6362	

VALOR: R\$ 144,64

11.2.2. C1118 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

Materia	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1004	DISJUNTOR TRIPOLAR 10A	SEINFRA	UN	0,83110000	R\$ 51,5100	R\$ 42,8100
TOTAL Material:					R\$ 42,8100	

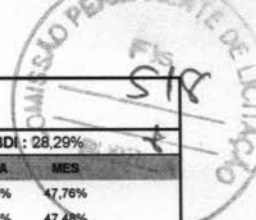
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 16,7700	R\$ 15,0930
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 20,7700	R\$ 18,6930
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 33,7860	

VALOR: R\$ 76,60

11.2.3. C1122 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)

Materia	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	--------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



	OBRA: 2024.04.30.02 SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614		DATA : 21/05/2024		BDI : 28,29%	
	DESCRIÇÃO: SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,65%	47,76%
	LOCAL: GENERAL SAMPAIO - CE		SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL SAMPAIO - CE		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA					

11008	DISJUNTOR TRIPOLAR 25A	SEINFRA	UN	0,83110000	R\$ 51,5100	R\$ 42,8100
					TOTAL Material:	R\$ 42,8100

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 16,7700	R\$ 15,0930
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 20,7700	R\$ 18,6930
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 33,7860
					VALOR:	R\$ 76,60

11.2.4. C1092 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	0,83110000	R\$ 9,5000	R\$ 7,8955
					TOTAL Material:	R\$ 7,8955

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,0310
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 11,2620
					VALOR:	R\$ 19,16

11.2.5. COMP. 10 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS - DPS 275V - 80KA (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP. 10	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS - DPS 275V - 80KA	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 180,16	R\$ 180,16
					TOTAL Material:	R\$ 180,16
					VALOR:	R\$ 180,16

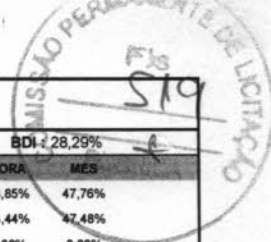
11.2.6. C4530 DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	0,83110000	R\$ 114,9500	R\$ 95,5349
					TOTAL Material:	R\$ 95,5349
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 16,7700	R\$ 10,0620
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,7700	R\$ 12,4620
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 22,5240
					VALOR:	R\$ 118,06

11.2.7. 101534 ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSA MURETA DE ALVENARIA). AF_07/2020_PS (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



	OBRA: 2024.04.30.02 SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614		DATA: 21/05/2024		BDI: 28,29%	
	DESCRIÇÃO: SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	LOCAL: GENERAL SAMPAIO - CE		SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL SAMPAIO - CE		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA					

00034643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	SINAPI	UN	0,83110000	R\$ 46,96	R\$ 39,02
00001062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	0,83110000	R\$ 254,35	R\$ 211,39
00011864	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2	SINAPI	UN	0,83110000	R\$ 29,52	R\$ 24,53
					TOTAL Material:	R\$ 274,94

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14815420	R\$ 20,23	R\$ 2,99
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,33388630	R\$ 24,71	R\$ 32,96
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 35,95

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01934180	R\$ 605,99	R\$ 11,72
91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	26,32080000	R\$ 20,83	R\$ 548,26
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	M	1,94415000	R\$ 48,92	R\$ 95,10
93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	0,99700000	R\$ 82,14	R\$ 81,89
97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	6,28109999	R\$ 10,43	R\$ 65,51
91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1,29610000	R\$ 14,82	R\$ 19,20
96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	0,99700000	R\$ 119,14	R\$ 118,78
					TOTAL Serviço:	R\$ 940,46
					VALOR:	R\$ 1.251,35

11.2.8. C3579 QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	0,83110000	R\$ 49,3900	R\$ 41,0480
					TOTAL Material:	R\$ 41,0480
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 16,7700	R\$ 16,7700
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 20,7700
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 37,5400
					VALOR:	R\$ 78,59

11.2.9. C2066 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA

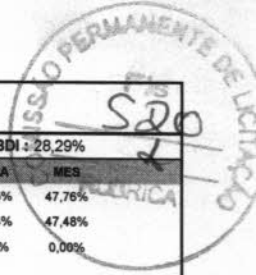
CNPJ: 40.560.312/0001-74

ENDEREÇO: TV MONSENHOR JOAO CRUZ, 206, SALA 02, CENTRO, CANINDE/CE - 62.700-000

EMAIL: RE.SERVICOSELOCACOES@GMAIL.COM

Telefone: (85) 9 9933.3839

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



	OBRA:	2024.04.30.02 SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614	DATA : 21/05/2024		BDI : 28,29%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	GENERAL SAMPAIO - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL SAMPAIO - CE	SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	0,83110000	R\$ 32,3900	R\$ 26,9193
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	0,83110000	R\$ 31,8600	R\$ 26,4788
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	0,83110000	R\$ 26,3400	R\$ 21,8912
I1747	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES	SEINFRA	UN	0,83110000	R\$ 36,8700	R\$ 30,6427
TOTAL Material:						R\$ 105,9320

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 16,7700	R\$ 20,1240
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 20,7700	R\$ 24,9240
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 45,0480
VALOR:						R\$ 150,98

11.3.1. C3626 POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,13962480	R\$ 67,5000	R\$ 9,4247
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,17536210	R\$ 76,1900	R\$ 13,3608
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	13,29760000	R\$ 1,9600	R\$ 26,0633
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	44,04830000	R\$ 0,5600	R\$ 24,6670
I2389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA	SEINFRA	UN	3,32440000	R\$ 10,9600	R\$ 36,4354
I6696	POSTE METALICO DECORATIVO H=4.0m , MOD. LP-588.B/140.GJ - FAB.TROPICO OU SIMILAR	SEINFRA	UN	0,83110000	R\$ 414,6400	R\$ 344,6073
I6695	SUPORTE METÁLICO CENTRAL P/LUMINARIA MOD.TPC.295/1" FAB.TROPICO OU SIMILAR	SEINFRA	UN	0,83110000	R\$ 106,1200	R\$ 88,1963
TOTAL Material:						R\$ 542,7548

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,7700	R\$ 7,2695
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 497,6000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 504,8695
VALOR:						R\$ 1.047,62


11.3.2. COMP. 8 LUMINÁRIA TIPO GLOBO COM LÂMPADA 30W (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
COMP. 8	LUMINÁRIA TIPO GLOBO COM LÂMPADA 30W	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 171,39	R\$ 171,39
TOTAL Serviço:						R\$ 171,39
VALOR:						R\$ 171,39

11.3.3. COMP. 7 LUMINÁRIA TIPO SPOT DE 6W (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
COMP. 7	LUMINÁRIA TIPO SPOT DE 6W	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 49,66	R\$ 49,66
TOTAL Serviço:						R\$ 49,66

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	2024.04.30.02 SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICIPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614	DATA : 21/05/2024		BDI : 28,29%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICIPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	GENERAL SAMPAIO - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL SAMPAIO - CE	SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR: R\$ 49,66

12.1.1. C2942 RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA (M2)

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 15,5500	R\$ 7,7750
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,7750

VALOR: R\$ 7,78

12.1.2. C3373 RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M)

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 20,7700	R\$ 1,0385
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 15,5500	R\$ 7,7750
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,8135

VALOR: R\$ 8,81

12.1.3. C1043 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 46,6500
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 52,8810

VALOR: R\$ 52,88

12.1.4. C0702 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 36,8900	R\$ 8,8536
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 8,8536

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 15,5500	R\$ 11,1960
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,1960

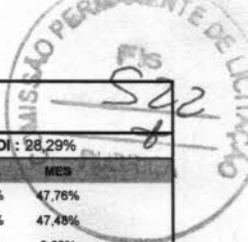
VALOR: R\$ 20,05

12.1.5. C2530 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM (M3)

Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,22220000	R\$ 99,9600	R\$ 22,2111
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 22,2111

VALOR: R\$ 22,21

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



	OBRA:	2024.04.30.02 SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614	DATA : 21/05/2024		BDI: 28,29%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	GENERAL SAMPAIO - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL SAMPAIO - CE	SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,49%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

12.2.1. C0365 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	0,83110000	R\$ 3,4400	R\$ 2,8590
TOTAL Material:					R\$ 2,8590	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 20,7700	R\$ 3,1155
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 15,5500	R\$ 3,8875
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,0030	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,24925000	R\$ 4,4400	R\$ 1,1067
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03389800	R\$ 295,5800	R\$ 10,0196
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03688900	R\$ 3,2700	R\$ 0,1206
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01495500	R\$ 41,2100	R\$ 0,6163
TOTAL Serviço:					R\$ 11,8632	
VALOR:					R\$ 21,73	

12.2.2. C3449 MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	M	0,83110000	R\$ 12,4300	R\$ 10,3306
TOTAL Material:					R\$ 10,3306	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 20,7700	R\$ 3,7386
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,36000000	R\$ 15,5500	R\$ 5,5980
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,3366	

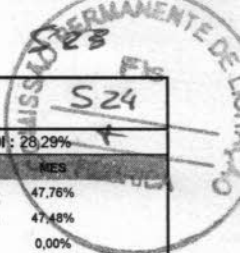
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00099700	R\$ 449,9100	R\$ 0,4486
TOTAL Serviço:					R\$ 0,4486	
VALOR:					R\$ 20,12	

12.2.3. C5028 PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	R\$ 22,8200	R\$ 1,7275
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	R\$ 34,4400	R\$ 0,1412
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 1,8687	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04720648	R\$ 67,5000	R\$ 3,1864
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00540215	R\$ 60,4600	R\$ 0,3266

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



	OBRA: 2024.04.30.02 SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614		DATA: 21/05/2024		BDI: 28,29%	
	DESCRIÇÃO: SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	LOCAL: GENERAL SAMPAIO - CE		SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL SAMPAIO - CE		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA					

I9513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	42,38610000	R\$ 0,5600	R\$ 23,7362
					TOTAL Material:	R\$ 27,2492

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 20,7700	R\$ 3,3128
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 15,5500	R\$ 2,4802
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,7930
					VALOR:	R\$ 34,91

12.2.4. C1431 GRAMA EM PLACAS.INCLUSIVE CONSERVAÇÃO (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00840000	R\$ 104,2600	R\$ 0,8758
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00090000	R\$ 72,3700	R\$ 0,0651
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,9409

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12294	ÁGUA	SEINFRA	M3	0,03739950	R\$ 4,6300	R\$ 0,1732
11225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,74799000	R\$ 6,4200	R\$ 4,8021
12077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,06233250	R\$ 107,1400	R\$ 6,6783
					TOTAL Material:	R\$ 11,6536

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,24600000	R\$ 16,7700	R\$ 4,1254
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,1254
					VALOR:	R\$ 16,72

12.3.1. COMP.4 BANCO EM MADEIRA COM BASE DE CONCRETO (UN)

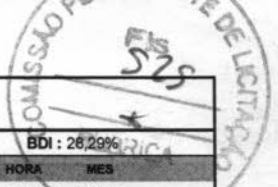
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.4	BANCO EM MADEIRA COM BASE DE CONCRETO	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 1.993,53	R\$ 1.993,53
					TOTAL Material:	R\$ 1.993,53
					VALOR:	R\$ 1.993,53

12.3.2. COMP. 9 PERGOLADO/BRISE EM MADEIRA CONFORME PROJETO, INCLUSIVE BASES E VERNIZ (UN)

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP. 9	PERGOLADO/BRISE EM MADEIRA CONFORME PROJETO, INCLUSIVE BASES E VERNIZ	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 1.137,35	R\$ 1.137,35
					TOTAL Serviço:	R\$ 1.137,35
					VALOR:	R\$ 1.137,35

12.3.3. C0112 ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	2024.04.30.02 SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614	DATA : 21/05/2024		BDI : 26,29%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	GENERAL SAMPAIO - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL SAMPAIO - CE	SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

10105	ARBUSTO ORNAMENTAL	SEINFRA	UN	0,83110000	R\$ 34,9300	R\$ 29,0303
					TOTAL Material:	R\$ 29,0303

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11277	JARDINEIRO	SEINFRA	H	0,16960000	R\$ 18,9500	R\$ 3,2139
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3,2139
					VALOR:	R\$ 32,24

13.1. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

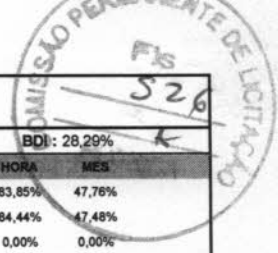
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	R\$ 15,5500	R\$ 1,1663
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 1,1663
					VALOR:	R\$ 1,17

CANINDÉ, 03 JULHO DE 2024
 DIEGO DE BRITO OLIVEIRA:022359903-47
 9903-47

Assinado de forma digital
 por DIEGO DE BRITO
 OLIVEIRA:022359903-47
 Data: 2024.07.03
 12:51:37 -03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



	OBRA:	2024.04.30.02 SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614	DATA : 21/05/2024		BDI: 28,29%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614	FORTE	VERSÃO	HORA	
	LOCAL:	GENERAL SAMPAIO - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL SAMPAIO - CE	SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COMP. 1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL (%)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP. 1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	PRÓPRIA	%	R\$ 100,93	R\$ 100,93
TOTAL Material:					R\$ 100,93
VALOR:					R\$ 100,93

COMP.3 LIXEIRA METÁLICA (CONFORME PROJETO) (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.3	LIXEIRA METÁLICA (CONFORME PROJETO)	PRÓPRIA	UN	R\$ 1.287,78	R\$ 1.287,78
TOTAL Serviço:					R\$ 1.287,78
VALOR:					R\$ 1.287,78

COMP.4 BANCO EM MADEIRA COM BASE DE CONCRETO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.4	BANCO EM MADEIRA COM BASE DE CONCRETO	PRÓPRIA	UN	R\$ 1.993,53	R\$ 1.993,53
TOTAL Material:					R\$ 1.993,53
VALOR:					R\$ 1.993,53

COMP. 2 BICICLETÁRIO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DIAM = 50MM, INCLUSIVE PINTURA DE ACABAMENTO (M)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP. 2	BICICLETÁRIO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DIAM = 50MM, INCLUSIVE PINTURA DE ACABAMENTO	PRÓPRIA	M	R\$ 667,60	R\$ 667,60
TOTAL Serviço:					R\$ 667,60
VALOR:					R\$ 667,60

COMP. 10 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS - DPS 275V - 80KA (UN)


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP. 10	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS - DPS 275V - 80KA	PRÓPRIA	UN	R\$ 180,16	R\$ 180,16
TOTAL Material:					R\$ 180,16
VALOR:					R\$ 180,16

COMP. 8 LUMINÁRIA TIPO GLOBO COM LÂMPADA 30W (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP. 8	LUMINÁRIA TIPO GLOBO COM LÂMPADA 30W	PRÓPRIA	UN	R\$ 171,39	R\$ 171,39
TOTAL Serviço:					R\$ 171,39
VALOR:					R\$ 171,39

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FIS 527

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

	OBRA:	2024.04.30.02 SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614	DATA : 21/05/2024	BDI : 28,28%		
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614	FORNTE	VERSÃO		
	LOCAL:	GENERAL SAMPAIO - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL SAMPAIO - CE	SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA	PRÓPRIA	PRÓPRIA	84,44%	47,46%
				0,00%	0,00%	

COMP. 7 LUMINÁRIA TIPO SPOT DE 6W (UN)

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP. 7	LUMINÁRIA TIPO SPOT DE 6W	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 49,66
TOTAL Serviço:					R\$ 49,66
VALOR:					R\$ 49,66

COMP.4 BANCO EM MADEIRA COM BASE DE CONCRETO (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.4	BANCO EM MADEIRA COM BASE DE CONCRETO	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 1.993,53
TOTAL Material:					R\$ 1.993,53
VALOR:					R\$ 1.993,53


COMP. 9 PERGOLADO/BRISE EM MADEIRA CONFORME PROJETO, INCLUSIVE BASES E VERNIZ (UN)

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP. 9	PERGOLADO/BRISE EM MADEIRA CONFORME PROJETO, INCLUSIVE BASES E VERNIZ	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 1.137,35
TOTAL Serviço:					R\$ 1.137,35
VALOR:					R\$ 1.137,35

CANINDÉ, 03 JULHO DE 2024
 DIEGO DE BRITO Assinado de forma digital
 OLIVEIRA:02235 OLIVEIRA:022359903-47
 9903-47 Dados: 2024.07.03
 12:51:54 -03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	2024.04.30.02 SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614	DATA: 21/05/2024		BDI: 28,29%
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76%
	LOCAL:	GENERAL SAMPAIO - CE	SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL SAMPAIO - CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA			

C0076 ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm (M2)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02526544	R\$ 67,5000	R\$ 1,7054
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,78150500	R\$ 1,1000	R\$ 4,1597
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,78150500	R\$ 0,5600	R\$ 2,1176
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	69,81240000	R\$ 0,5800	R\$ 40,4912
TOTAL Material:						R\$ 48,4739

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,60000000	R\$ 20,7700	R\$ 33,2320
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,85000000	R\$ 15,5500	R\$ 28,7675
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 61,9995
VALOR:						R\$ 110,47

C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)						
Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 72,3000	R\$ 0,0000
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	R\$ 219,2100	R\$ 3,0446
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	R\$ 63,0200	R\$ 0,0438
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	R\$ 185,5300	R\$ 2,4480
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 5,5364

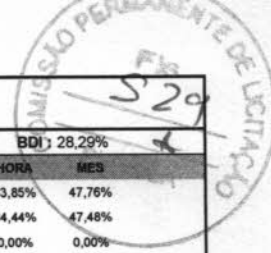
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	R\$ 15,5500	R\$ 0,4319
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,4319
VALOR:						R\$ 5,97

C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3 (M3)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,01061760	R\$ 67,5000	R\$ 68,2167
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	403,91460000	R\$ 0,5600	R\$ 226,1922
TOTAL Material:						R\$ 294,4089

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	R\$ 15,5500	R\$ 504,5975
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 504,5975
VALOR:						R\$ 799,01

C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 (M3)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,01061760	R\$ 67,5000	R\$ 68,2167
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	403,91460000	R\$ 0,5600	R\$ 226,1922
TOTAL Material:						R\$ 294,4089

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



	OBRA:	2024.04.30.02 SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614	DATA : 21/05/2024		BDI : 28,29%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA DA PRAÇA JOSÉ SEVERINO FILHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE GENERAL SAMPAIO/CE - SOP MAPP 2614	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	LOCAL:	GENERAL SAMPAIO - CE	SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL SAMPAIO - CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA				

I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,01061760	R\$ 67,5000	R\$ 68,2167
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	403,91460000	R\$ 0,5600	R\$ 226,1922
TOTAL Material:						R\$ 294,4089

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 155,5000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 155,5000

VALOR: R\$ 449,91

C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 (M3)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,01061760	R\$ 67,5000	R\$ 68,2167
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	303,35150000	R\$ 0,5600	R\$ 169,8768
TOTAL Material:						R\$ 238,0935

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 155,5000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 155,5000

VALOR: R\$ 393,59

C0173 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6 (M3)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,01061760	R\$ 67,5000	R\$ 68,2167
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	201,95730000	R\$ 0,5600	R\$ 113,0961
TOTAL Material:						R\$ 181,3128

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 155,5000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 155,5000

VALOR: R\$ 336,81

87367 ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,96407599	R\$ 130,00	R\$ 125,32
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	96,74004000	R\$ 1,06	R\$ 102,54
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	217,65677899	R\$ 0,78	R\$ 169,77
TOTAL Material:						R\$ 397,63

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,19631000	R\$ 18,61	R\$ 208,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 208,36