



**BOLETIM DE MEDIÇÃO**

**SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO**

Reforma e adequação da edificação (antigo fórum) para criação do centro de inclusão e fortalecimento de vínculos dos municípios, através da execução indireta sob o regime de empreitada por preço unitário, com material e mão-de-obra da empreiteira.

**Nº da Medição**  
**002**

**BM - 002/2022**

CONTRATO PMT N.º 013/2022  
 PROCESSO DE LICITAÇÃO PMT N.º 009/2022  
 PREGÃO ELETRÔNICO EMPREITA POR PREÇO UNITÁRIO  
 REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITA POR PREÇO UNITÁRIO  
 GESTÃO E FISCALIZAÇÃO: SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO  
 Tabela de Referência: SINAPI NÃO DESONERADA (11/2021); SENFRA-CE (02/1); ORSE (11/2021)  
 DATA BASE DO ORÇAMENTO: Janeiro/2022

EMPRESA EXECUTORA: MOUJA EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA - CNPJ. 23.226.688/0001-41  
 ORDEM DE SERVIÇO - SEOS Nº 002/2022  
 DATA 21 DE ABRIL DE 2022  
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 05 (CINCO) MESES  
 PRAZO DE VIGÊNCIA: 06 (SEIS) MESES  
 DATA DO CONTRATO: 08 DE ABRIL DE 2022  
 BDI NÃO DESONERADO: 20,60%

DATA MÊS DA OBRAS:	28/04/2022	PRAZO DE EXECUÇÃO	05 meses	Número de medição	2	Período da Medição	27/05/2022 à 01/07/2022
FONTE DE RECURSOS		VALOR CONTRATO		%		Medição Atual (R\$)	
PRÓPRIOS =		652.000,00		100,00%		5,18%	
TOTAL DA OBRA:		652.000,00		100,00%		0,00%	
SALDO DA OBRA:		R\$ 691.504,56		90,78%			

ITEMS	CÓDIGO	FONTE	SERVIÇOS LICITADOS	CONTRATADO				EXECUTADO									
				UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO d BDI	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL				
1,0	COMP - 1	COMPOSIÇÃO	PLANTILHA DOS CUSTOS DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL PARA A OBRA														
2,0	COMP - 1	COMPOSIÇÃO	PLANTILHA DOS CUSTOS DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL PARA A OBRA														
21	97647	SINAPI - PE (11/2021)	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA DE FORMA MANUAL, SEM REAPORTEAMENTO AF_12/2017	M²	355,75	R\$ 2,77	R\$ 984,50										
22	97650	SINAPI - PE (11/2021)	REMOÇÃO DE TELHAS DE MADEIRA PARA COBERTURA DE FORMA MANUAL SEM REAPORTEAMENTO AF_12/2017	M²	355,75	R\$ 5,86	R\$ 2.120,46										
23	97645	SINAPI - PE (11/2021)	REMOÇÃO DE PORTAS DE ALUMÍNIO MANUAIS, SEM REAPORTEAMENTO AF_12/2017	M²	11,82	R\$ 28,88	R\$ 312,30										
24	97644	SINAPI - PE (11/2021)	REMOÇÃO DE PORTAS DE ALUMÍNIO MANUAIS, SEM REAPORTEAMENTO AF_12/2017	M²	37,17	R\$ 7,02	R\$ 260,84										
25	07629	ORSE - SE (11/2021)	ESCORAMENTO METÁLICO PARALASES E VIGAS C/ESCORAS TUBULARES TIPO "X" (H=2,89 x 3,20 M) COM MONTAGEM E DESMONTAGEM	M²	83,48	R\$ 18,83	R\$ 1.580,30										
26	97625	SINAPI - PE (11/2021)	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPORTEAMENTO AF_12/2017	M³	34,39	R\$ 49,20	R\$ 1.691,90										
27	97634	SINAPI - PE (11/2021)	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPORTEAMENTO AF_12/2017	M²	329,46	R\$ 10,79	R\$ 3.554,36										
28	C1066	SENFRA-CE (02/1)	DEMOLIÇÃO DE RISO QUMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M²	115,60	R\$ 23,19	R\$ 2.680,81										
29	100661	SINAPI - PE (11/2021)	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CANINHA BASCULANTE 8 M³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CACHAMBA DE 0,80 M³/11 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE M3) AF_07/2020	M³	65,54	R\$ 7,78	R\$ 508,78										
210	98459	SINAPI - PE (11/2021)	TRAPUZE COM TELHA METÁLICA AF_09/2018	M²	81,92	R\$ 87,98	R\$ 7.207,33										
3,0	COMP - 2	COMPOSIÇÃO	SERVIÇOS PRELIMINARES														
3,1	COMP - 2	COMPOSIÇÃO	PLANTA DE OBRA EM CÂMERA DE AÇO GALVANIZADO	M²	6,00	R\$ 307,43	R\$ 1.844,57										
4,0	93398	SINAPI - PE (11/2021)	MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDIÇÕES	M³	62,33	R\$ 65,87	R\$ 4.111,98										
4,1	93398	SINAPI - PE (11/2021)	REATERRO MANUAL DE VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 30 CM (2021)	M³	30,32	R\$ 30,69	R\$ 930,43										
4,2	93392	SINAPI - PE (11/2021)	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA AF_04/2018	M³	66,69	R\$ 4,88	R\$ 326,03										
4,3	101618	SINAPI - PE (11/2021)	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM ARGILA MENOR QUE 1,5 M (CARGA DO SOLO NATURAL) AF_08/2020	M³	21,85	R\$ 40,01	R\$ 873,97										
4,4	98995	SINAPI - PE (11/2021)	REATERRO MANUAL APLICADO COM SOQUELE AF_10/2017	M³	15,27	R\$ 88,12	R\$ 1.345,88										
4,5	C0330	SENFRA-CE (02/1)	ATERRO/COMPACTAÇÃO MANUAL/ACONTROLE MNT/CAUSURADO	M³	68,89	R\$ 22,88	R\$ 1.575,70										
6,0	95241	SINAPI - PE (11/2021)	FUNDIÇÃO														
5,1	95241	SINAPI - PE (11/2021)	LASTRO DE CONCRETO MAIOR APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RÓDAPES ESPECURBA DE 5 CM AF_07/2018	M²	123,84	R\$ 102,07	R\$ 12.630,54										
5,2	C0074	SENFRA-CE (02/1)	ALVENARIA DE TUDO O CERÂMICO FURADO (6x19x19cm) CARGASSA MISTA DE CAL HIDRATADA E89-20 cm	M³	18,74	R\$ 117,15	R\$ 2.195,43										
5,3	96535	SINAPI - PE (11/2021)	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA EM MADEIRA BERRADA, E-28 MM, UTILIZADO AF_08/2017	M³	42,80	R\$ 58,31	R\$ 2.498,88										
5,4	96536	SINAPI - PE (11/2021)	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA PARAFUSOS EM MADEIRA BERRADA, E-25 MM, 4 UTILIZADO AF_08/2017	M³	14,98	R\$ 34,98	R\$ 873,54										

**João Victor Correia da Silva**  
 Coordenador de Engenharia e Arquitetura  
 Portaria 077/2021

55	92413	SMAP1 - PE (11/2021)	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIRETO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZADORES AF_08/2020	M²	28,70	R\$ 13,37	R\$ 387,12	12,30	41,42%	R\$ 164,48	0,00%	0,00	12,30	41,42%	R\$ 164,48
56	92792	SMAP1 - PE (11/2021)	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LUBES AF_12/2015	KG	33,70	R\$ 12,87	R\$ 433,77	-	0,00%	R\$ 33,70	100,00%	433,77	33,70	100,00%	R\$ 433,77
57	92794	SMAP1 - PE (11/2021)	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LUBES AF_12/2015	KG	398,30	R\$ 12,00	R\$ 4.777,34	-	0,00%	R\$ 398,30	100,00%	4.777,34	398,30	100,00%	R\$ 4.777,34
58	92795	SMAP1 - PE (11/2021)	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LUBES AF_12/2015	KG	41,90	R\$ 10,29	R\$ 431,33	-	0,00%	R\$ 41,90	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$ -
59	91992	SMAP1 - PE (11/2021)	ABRILHAMENTO DE MADEIRA, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA 0,198 AF_08/2020	KG	31,77	R\$ 15,90	R\$ 492,56	-	0,00%	R\$ 31,77	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$ -
510	94865	SMAP1 - PE (11/2021)	CONCRETORCA = ZIMPA, TRAÇO 1:2:3:27 EM MASSA BECA DE CONCRETO, ÁREA MÉDIA BRUTA (1) - PREPARO MECÂNICO COM BANCAMENTO AF_09/2021	M²	11,40	R\$ 351,70	R\$ 4.068,72	3,64	31,94%	R\$ 1.280,19	0,00%	0,00	3,64	31,94%	R\$ 1.280,19
511	92873	SMAP1 - PE (11/2021)	LANÇAMENTO COM USO DE BULÕES, ADEMSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_12/2015	M²	11,40	R\$ 168,98	R\$ 1.937,50	3,64	31,94%	R\$ 618,74	0,00%	0,00	3,64	31,94%	R\$ 618,74
60			BARTELA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAINÉIS)												
61	87504	SMAP1 - PE (11/2021)	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE DIXTRICOM (ESPESURA NOM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VAZOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL AF_08/2014	M²	313,73	R\$ 59,33	R\$ 18.614,42	78,08	24,88%	R\$ 4.833,28	0,00%	0,00	78,08	24,88%	R\$ 4.833,28
62	92413	SMAP1 - PE (11/2021)	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PLAINES, RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIRETO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZADORES AF_08/2020	M²	110,19	R\$ 89,40	R\$ 9.851,19	58,37	52,97%	R\$ 5.218,39	0,00%	0,00	58,37	52,97%	R\$ 5.218,39
63	92484	SMAP1 - PE (11/2021)	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PE-DIRETO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZADORES AF_08/2020	M²	55,51	R\$ 77,14	R\$ 4.281,80	-	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$ -
64	92314	SMAP1 - PE (11/2021)	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PE-DIRETO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADEIRA, 4 UTILIZADORES AF_08/2020	M²	29,84	R\$ 36,36	R\$ 1.077,87	-	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$ -
65	100794	SMAP1 - PE (11/2021)	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONELOS E SOLDAS INCLUSOS MAIO DE BONA, THOMSONITE E LANÇAMENTO UTILIZANDO QUADRYSTE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2021 P_	KG	983,71	R\$ 20,25	R\$ 20.126,83	-	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$ -
66	92791	SMAP1 - PE (11/2021)	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LUBES AF_12/2015	KG	221,00	R\$ 12,43	R\$ 2.767,17	-	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$ -
67	92792	SMAP1 - PE (11/2021)	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LUBES AF_12/2015	KG	315,00	R\$ 12,87	R\$ 4.054,56	-	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$ -
68	92794	SMAP1 - PE (11/2021)	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LUBES AF_12/2015	KG	1.239,00	R\$ 12,00	R\$ 14.874,06	878,00	70,86%	R\$ 10.540,30	0,00%	0,00	878,00	70,86%	R\$ 10.540,30
69	94865	SMAP1 - PE (11/2021)	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:27 EM MASSA SECA DE BETONIERA 400 L AF_09/2021	M³	14,08	R\$ 351,70	R\$ 4.952,40	2,90	20,59%	R\$ 1.019,93	0,00%	0,00	2,90	20,59%	R\$ 1.019,93
610	92873	SMAP1 - PE (11/2021)	LANÇAMENTO COM USO DE BULÕES, ADEMSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_12/2015	M²	14,08	R\$ 188,98	R\$ 2.683,38	2,90	20,59%	R\$ 482,95	0,00%	0,00	2,90	20,59%	R\$ 482,95
611	102235	SMAP1 - PE (11/2021)	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA	M²	19,46	R\$ 38,678	R\$ 7.780,20	-	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$ -
70			ESQUADRIAS												
71	90144	SMAP1 - PE (11/2021)	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-CA (LEVE OU MÉDIA), PAINÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADOURA, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BASTENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2018	UNIDADE	5,00	R\$ 848,75	R\$ 4.243,78	-	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$ -
72	90843	SMAP1 - PE (11/2021)	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-CA (LEVE OU MÉDIA), PAINÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADOURA, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BASTENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2018	UNIDADE	4,00	R\$ 798,33	R\$ 3.193,32	-	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$ -
73	90941	SMAP1 - PE (11/2021)	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-CA (LEVE OU MÉDIA), PAINÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADOURA, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BASTENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2018	UNIDADE	2,00	R\$ 756,80	R\$ 1.513,61	-	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$ -
74	90838	SMAP1 - PE (11/2021)	PORTA CONTRA-FOGO 90X210XCM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2018	UNIDADE	2,00	R\$ 1.293,08	R\$ 2.586,18	-	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$ -
75	C1872	SEMIFRAC-CE (027.1)	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (0,90X2,10m) E+10mm	CONJUNTO	2,00	R\$ 1.893,88	R\$ 3.807,36	-	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$ -
76	C1871	SEMIFRAC-CE (027.1)	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1,90X2,10m) E+10mm	CONJUNTO	2,00	R\$ 3.377,33	R\$ 6.755,05	-	0,00%	R\$ -	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$ -

João Victor Pereira da Silva  
 Coordenador de Engenharia e Arquitetura  
 Portaria 077/2021



COMP - 3	COMPOSIÇÃO	UNIDADE	4,00	1.28,98	4.507,85	0,00%	RS	-	0,00%	0,00	-	0,00%	RS	-
77	COMP - 3	UNIDADE	4,00	1.28,98	4.507,85	0,00%	RS	-	0,00%	0,00	-	0,00%	RS	-
78	94598	SMAP - PE (11/2021)	3,00	597,30	1.791,91	0,00%	RS	-	0,00%	0,00	-	0,00%	RS	-
79	94570	SMAP - PE (11/2021)	2,50	305,26	763,15	0,00%	RS	-	0,00%	0,00	-	0,00%	RS	-
710	04283	ORSE - SE (11/2021)	8,10	668,65	5.623,87	0,00%	RS	-	0,00%	0,00	-	0,00%	RS	-
81	100774	SMAP - PE (11/2021)	4.280,32	14,33	61.342,83	0,00%	RS	-	0,00%	0,00	-	0,00%	RS	-
82	94216	SMAP - PE (11/2021)	317,06	228,82	71.847,84	0,00%	RS	-	0,00%	0,00	-	0,00%	RS	-
83	C1022	SEINFRA-CE (02/71)	32,10	96,73	1.827,11	0,00%	RS	-	0,00%	0,00	-	0,00%	RS	-
84	94231	SMAP - PE (11/2021)	89,95	52,81	3.880,18	0,00%	RS	-	0,00%	0,00	-	0,00%	RS	-
85	94229	SMAP - PE (11/2021)	95,70	170,78	16.343,91	0,00%	RS	-	0,00%	0,00	-	0,00%	RS	-
86	98354	SMAP - PE (11/2021)	153,12	40,87	6.257,28	0,00%	RS	-	0,00%	0,00	-	0,00%	RS	-
87	04726	ORSE - SE (11/2021)	305,37	72,34	22.080,80	0,00%	RS	-	0,00%	0,00	-	0,00%	RS	-
88	C2394	SEINFRA-CE (02/71)	69,83	51,71	3.610,70	0,00%	RS	-	0,00%	0,00	-	0,00%	RS	-
89		INTERNO												
90		REVESTIMENTOS INTERIORES E EXTERIOS												
91	87984	SMAP - PE (11/2021)	848,10	5,34	3.483,97	0,00%	RS	-	0,00%	0,00	-	0,00%	RS	-
92	87784	SMAP - PE (11/2021)	884,90	34,42	23.572,95	0,00%	RS	-	0,00%	0,00	-	0,00%	RS	-
93	C4443	SEINFRA-CE (02/71)	211,91	72,25	15.281,57	0,00%	RS	-	0,00%	0,00	-	0,00%	RS	-
94	87884	SMAP - PE (11/2021)	231,47	5,34	1.237,18	0,00%	RS	-	0,00%	0,00	-	0,00%	RS	-
95	87794	SMAP - PE (11/2021)	231,47	34,42	7.986,75	0,00%	RS	-	0,00%	0,00	-	0,00%	RS	-
100		SISTEMAS DE PISOS INTERIOS E EXTERIOS (PAVIMENTAÇÃO)												
101	85241	SMAP - PE (11/2021)	355,12	22,86	8.124,07	0,00%	RS	-	0,00%	0,00	-	0,00%	RS	-
102	87820	SMAP - PE (11/2021)	355,12	23,96	8.510,16	0,00%	RS	-	0,00%	0,00	-	0,00%	RS	-
103	C8001	SEINFRA-CE (02/71)	355,12	80,88	28.721,78	0,00%	RS	-	0,00%	0,00	-	0,00%	RS	-
104	C1128	SEINFRA-CE (02/71)	355,12	9,31	3.304,71	0,00%	RS	-	0,00%	0,00	-	0,00%	RS	-
105	98688	SMAP - PE (11/2021)	11,30	87,82	992,37	0,00%	RS	-	0,00%	0,00	-	0,00%	RS	-
106	C8623	SEINFRA-CE (02/71)	18,71	173,52	2.882,87	0,00%	RS	-	0,00%	0,00	-	0,00%	RS	-
107	82396	SMAP - PE (11/2021)	71,78	59,42	4.284,80	0,00%	RS	-	0,00%	0,00	-	0,00%	RS	-
110	89445	SMAP - PE (11/2021)	705,06	2,36	1.667,10	0,00%	RS	-	0,00%	0,00	-	0,00%	RS	-
111	89135	SMAP - PE (11/2021)	231,47	20,04	4.638,81	0,00%	RS	-	0,00%	0,00	-	0,00%	RS	-

João Victor Correia da Silva  
 Coordenador de Engenharia e Arquitetura  
 Portaria 077/2021



11.3	86486	SMAPR - PE (11/2021)	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES DUAS DEMOIS AF_06/2014.	M²	705,08	R\$	13,27	R\$	9.354,01	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
11.4	100780	SMAPR - PE (11/2021)	PINTURA COM TINTA ACRILICA DE ACABAMENTO ESMALTE SINTETICO BRILHANTE APLICADA A ROLO OU PINTEL SOB REFINISSEMENTOS METALICAS (EXCETO PERFU) EXECUTADO EM OBRA (07 DEMOIS) AF_01/2020	M²	317,08	R\$	37,15	R\$	11.777,99	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
11.5	102220	SMAPR - PE (11/2021)	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIMENTADO) ESMALTE SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA DEMOIS AF_01/2021	M²	59,00	R\$	12,06	R\$	989,37	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
12.1	89957	SMAPR - PE (11/2021)	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE AGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC DN 25 MM INSTALADO EM RAMAL DE AGUA, INCLUSOS RASGO E CHUBBAMENTO EM ALVENARIA AF_12/2014	UNIDADE	18,00	R\$	111,98	R\$	1.791,72	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
12.2	84488	SMAPR - PE (11/2021)	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, URTAO, ROSCAVEL, 2" - FORNECEDOR E INSTALAÇÃO AF_09/2021	UNIDADE	2,00	R\$	143,14	R\$	286,28	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
12.3	89447	SMAPR - PE (11/2021)	TUBO PVC SOLICAVEL DN 32MM INSTALADO EM PRUVAUA DE AGUA - FORNECEDOR E INSTALAÇÃO AF_12/2014	M	38,00	R\$	10,15	R\$	385,38	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
12.4	89448	SMAPR - PE (11/2021)	TUBO PVC SOLICAVEL DN 32MM INSTALADO EM PRUVAUA DE AGUA - FORNECEDOR E INSTALAÇÃO AF_12/2014	M	48,00	R\$	4,77	R\$	229,18	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
12.5	89449	SMAPR - PE (11/2021)	TUBO PVC SOLICAVEL DN 50MM INSTALADO EM PRUVAUA DE AGUA - FORNECEDOR E INSTALAÇÃO AF_12/2014	M	6,00	R\$	16,81	R\$	100,86	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
12.6	102609	SMAPR - PE (11/2021)	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECEDOR E INSTALAÇÃO AF_09/2021	UNIDADE	2,00	R\$	851,40	R\$	1.702,79	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
12.7	102111	SMAPR - PE (11/2021)	BOMBA CENTRIFUGA, MONOFASICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HM 6 A 20 M, Q 12 A 8,3 M³/H - FORNECEDOR E INSTALAÇÃO AF_12/2020	UNIDADE	1,00	R\$	770,82	R\$	770,82	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
12.8	102137	SMAPR - PE (11/2021)	CHAVE DE BOA AUTOMATICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECEDOR E INSTALAÇÃO AF_12/2020	UNIDADE	2,00	R\$	63,71	R\$	127,42	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
13.0																			
13.1	C1890	SEMPRACE (02/7.1)	PONTO SANITARIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PONTO	28,00	R\$	192,32	R\$	5.005,50	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
13.2	C0845	SEMPRACE (02/7.1)	CAIXA NBR6000 EM ANEBR D=600mm, PREEBE CONDOMINIO	UNIDADE	2,00	R\$	163,48	R\$	326,97	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
13.3	86482	SMAPR - PE (11/2021)	CAIXA SERVIDOR, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO DE AGUA PLUVIAL AF_12/2014	UNIDADE	10,00	R\$	29,81	R\$	298,13	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
13.4	89714	SMAPR - PE (11/2021)	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO FREDDM, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO AF_12/2014	M	20,00	R\$	50,63	R\$	1.012,70	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
13.5	89713	SMAPR - PE (11/2021)	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO FREDDM, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO AF_12/2014	M	20,00	R\$	40,19	R\$	803,77	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
13.6	89712	SMAPR - PE (11/2021)	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO FREDDM, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO AF_12/2014	M	65,00	R\$	28,63	R\$	1.730,64	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
13.7	89710	SMAPR - PE (11/2021)	RALO BEGO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO AF_12/2014	UNIDADE	2,00	R\$	10,77	R\$	21,53	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
13.8	C5050	SEMPRACE (02/7.1)	CAIXA DE GOROURA EM PVC, COM CESTO 18L	UNIDADE	2,00	R\$	240,79	R\$	481,58	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
14.0																			
14.1	83358	SMAPR - PE (11/2021)	ESCALVOCÓ MANTUA DE YALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF_02/2021	M²	8,18	R\$	65,97	R\$	538,31	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
14.2	89590	SMAPR - PE (11/2021)	TUBO PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONJUNTOS VERTICAIS DE AGUAS PLUVIAIS AF_12/2014	M	32,00	R\$	88,30	R\$	3.177,82	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
14.3	89512	SMAPR - PE (11/2021)	TUBO PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO AF_12/2014	M	10,00	R\$	67,58	R\$	675,82	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
14.4	89531	SMAPR - PE (11/2021)	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO AF_12/2014	UNIDADE	12,00	R\$	37,88	R\$	454,53	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
14.5	89895	SMAPR - PE (11/2021)	REATERNO MANUAL, APLICADO COM SOLUETE AF_10/2017	M²	7,39	R\$	40,01	R\$	300,85	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
14.6	C0845	SEMPRACE (02/7.1)	CAIXA INSPEÇÃO EM ANEBR D=600mm, PREEBE CONDOMINIO 0.50x4=80/80mm	UNIDADE	4,00	R\$	153,48	R\$	613,94	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
18.0																			
15.1	C4635	SEMPRACE (02/7.1)	LOUÇAS E METAS BACIA SANITARIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UNIDADE	2,00	R\$	951,89	R\$	1.903,78	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
15.2	89931	SMAPR - PE (11/2021)	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAVA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM PLASTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECEDOR E INSTALAÇÃO AF_01/2020	UNIDADE	4,00	R\$	357,11	R\$	1.428,42	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
15.3	89943	SMAPR - PE (11/2021)	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 28.5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRAO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXIVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXIVEL, 30CM EM PLASTICO TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADAO POPULAR - FORNECEDOR E INSTALAÇÃO AF_01/2020	UNIDADE	6,00	R\$	182,39	R\$	1.154,34	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
15.4	89544	SMAPR - PE (11/2021)	PARTEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO PREENCHIMENTO AF_01/2020	UNIDADE	2,00	R\$	58,29	R\$	116,58	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-
15.5	100888	SMAPR - PE (11/2021)	BARRA DE APOIO META, EM ACO INOX TROLEDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECEDOR E INSTALAÇÃO AF_01/2020	UNIDADE	4,00	R\$	277,32	R\$	1.110,08	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	0,00%	R\$	-

João Victor Correia da Silva  
 Coordenador de Engenharia e Arquitetura  
 Portaria 077/2021



156	100986	SNAP - PE (11/2021)	BARRA DE APOIO META EM ACO INOX TUBULO COMPRIAMENTO DE 1,20M. PARA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UNIDADE	4,00	R\$	252,83	R\$	1.011,73	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-
157	86910	SNAP - PE (11/2021)	TORNEIRA GOMADA TIPO MOVEL DE PAREDE 1/2 OU 3/4 PARA PA DE COZINHA, PIAO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNIDADE	2,00	R\$	99,78	R\$	189,53	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-
158	86913	SNAP - PE (11/2021)	TORNEIRA GOMADA 1/2 OU 3/4 PARA TAYQUE PIAO POPULAR A 1/2 1/2	UNIDADE	1,00	R\$	42,78	R\$	42,78	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-
159	C2506	SEMPRACE (02/21)	TORNEIRA DE PRESSAO PLANO M DE 3/4"	UNIDADE	2,00	R\$	28,94	R\$	59,87	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-
1510	C4068	SEMPRACE (02/21)	BANCA DA DE GRANTO CINZA E 22m	M²	5,74	R\$	305,32	R\$	1.752,95	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-
1511	86900	SNAP - PE (11/2021)	CABA DE EMBUTIR RETANGULAR DE ACO INOX 48 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020. INSTALACOES ELTRICAS E TELEFONICAS 220V	UNIDADE	3,00	R\$	157,31	R\$	471,93	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-
161	101506	SNAP - PE (11/2021)	ENTRADA DE ENERGIA ELTRICA AEREA TERRESTRE COM CABA DE SOBREPOR CABO DE 16 MM E DISJUNTOR DN 50A (NOM INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF 01/2020. P	UNIDADE	2,00	R\$	1.814,95	R\$	3.629,90	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-
162	101880	SNAP - PE (11/2021)	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DE EMBUTIR COM BARRAMENTO TERASICO PARA 30 DISJUNTORES DN 150A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 10/2020.	UNIDADE	2,00	R\$	723,84	R\$	1.447,68	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-
163	101880	SNAP - PE (11/2021)	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATE 30A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 10/2020.	UNIDADE	30,00	R\$	17,23	R\$	517,89	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-
164	83871	SNAP - PE (11/2021)	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 10/2020.	UNIDADE	1,00	R\$	88,17	R\$	88,17	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-
165	83873	SNAP - PE (11/2021)	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 10/2020.	UNIDADE	1,00	R\$	100,21	R\$	100,21	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-
166	91834	SNAP - PE (11/2021)	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4") PARA CIRCUITOS TERMINAIS - INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015.	M	280,00	R\$	7,85	R\$	2.198,02	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-
167	91884	SNAP - PE (11/2021)	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 32 MM (1") PARA CIRCUITOS TERMINAIS - INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015.	M	180,00	R\$	13,83	R\$	2.507,11	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-
168	91940	SNAP - PE (11/2021)	CABA RETANGULAR 4" X 2" MEDIA (1,30 M DO PISO), PVC - INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015.	UNIDADE	80,00	R\$	11,97	R\$	718,47	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-
168	91943	SNAP - PE (11/2021)	CABA RETANGULAR 4" X 4" MEDIA (1,30 M DO PISO), PVC - INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015.	UNIDADE	15,00	R\$	15,81	R\$	237,21	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-
1610	91926	SNAP - PE (11/2021)	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO 2,5 MM² ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015.	M	2.300,00	R\$	3,89	R\$	8.955,83	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-
1611	91928	SNAP - PE (11/2021)	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO 4 MM² ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015.	M	250,00	R\$	6,42	R\$	1.605,10	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-
1612	91930	SNAP - PE (11/2021)	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO 6 MM² ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015.	M	250,00	R\$	8,82	R\$	2.204,83	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-
1613	91932	SNAP - PE (11/2021)	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO 10 MM² ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015.	M	100,00	R\$	14,83	R\$	1.482,79	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-
1614	91935	SNAP - PE (11/2021)	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO 16 MM² ANTI-CHAMA 0,8/1,0 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015.	M	300,00	R\$	23,93	R\$	7.180,13	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-
1615	91993	SNAP - PE (11/2021)	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015.	UNIDADE	15,90	R\$	36,29	R\$	544,33	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-
1616	91998	SNAP - PE (11/2021)	TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015.	UNIDADE	16,80	R\$	28,89	R\$	431,84	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-
1617	91987	SNAP - PE (11/2021)	TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015.	UNIDADE	7,00	R\$	29,32	R\$	205,22	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-
1618	92000	SNAP - PE (11/2021)	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015.	UNIDADE	30,00	R\$	24,30	R\$	728,96	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-
1619	91957	SNAP - PE (11/2021)	INTERUPTOR SIMPLES (1 MODULO) COM INTERUPTOR PARALELO (1 MODULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015.	UNIDADE	16,00	R\$	41,58	R\$	665,28	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-
1620	91959	SNAP - PE (11/2021)	INTERUPTOR SIMPLES (2 MODULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015.	UNIDADE	2,00	R\$	38,33	R\$	72,65	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-
1621	91967	SNAP - PE (11/2021)	INTERUPTOR SIMPLES (3 MODULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015.	UNIDADE	2,00	R\$	50,25	R\$	100,50	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-
1622	C4105	SEMPRACE (02/21)	ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA T8V EM ALUMINIO ANOZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTATICO COM UM VISOR EM VIDRO FOSCO.	UNIDADE	18,00	R\$	172,23	R\$	2.755,78	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-
1623	C1937	SEMPRACE (02/21)	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32W).	UNIDADE	41,00	R\$	79,94	R\$	3.277,70	0,00%	R\$	-	0,00%	0,00	-	0,00%	R\$	-

João Victor Pereira da Silva  
 Coordenador de Engenharia e Arquitetura  
 Portaria 077/2021



16 24	C1640	SEINFRA-CE (027.1)	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LAMPADA DE 20W.	UNIDADE	11,00	R\$	96,69	R\$	733,53	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	0,00	-	0,00%	R\$	-
16 25	13077	ORSE - SE (11/2021.1)	MANQUEIRA 2F LED BR 13MM 12TV GLOBO OU SIMILAR.	M	139,10	R\$	19,30	R\$	2.665,13	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	0,00	-	0,00%	R\$	-
17 8			SERVICOS COMPLEMENTARES																
17 1	C1448	SEINFRA-CE (027.1)	GUARDA CORPO DE TUBO DE AÇO INOX	M	44,34	R\$	121,93	R\$	5.408,24	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	0,00	-	0,00%	R\$	-
17 2	C2778	SEINFRA-CE (027.1)	ESCALA DE MARINHEIRO EM FERRO REDONDO 1"	M	5,95	R\$	212,03	R\$	1.167,96	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	0,00	-	0,00%	R\$	-
17 3	103246	SINAPI - PE (11/2021.1)	AR CONDICIONADO SPLIT ONOFF HI-WALL (PAREDE), 8000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UNIDADE	11,00	R\$	1.631,56	R\$	17.947,03	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	0,00	-	0,00%	R\$	-
17 4	103260	SINAPI - PE (11/2021.1)	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER HI-WALL (PAREDE), 18000 BTUH, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UNIDADE	6,00	R\$	3.031,63	R\$	18.190,96	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	0,00	-	0,00%	R\$	-
17 5	C1452	SEINFRA-CE (027.1)	HERBACEAS ORNAMENTAIS EM GERAL.	M²	6,90	R\$	173,45	R\$	1.196,61	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	0,00	-	0,00%	R\$	-
17 6	CO112	SEINFRA-CE (027.1)	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MINIMA DE 50CM.	UNIDADE	6,00	R\$	35,63	R\$	213,61	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	0,00	-	0,00%	R\$	-
17 7	CO884	SEINFRA-CE (027.1)	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL.	UNIDADE	1,00	R\$	3.462,02	R\$	3.462,02	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	0,00	-	0,00%	R\$	-
18 0			SERVICOS FINAIS																
18 1	02450	ORSE - SE (11/2021.1)	LIMPEZA GERAL.	M²	335,98	R\$	1,99	R\$	633,27	0,00%	R\$	-	0,00%	R\$	0,00	-	0,00%	R\$	-
<b>TOTAL GERAL DA OBRA =</b>					<b>R\$</b>	<b>632.000,00</b>	<b>R\$</b>	<b>33.750,96</b>	<b>R\$</b>	<b>4.041%</b>	<b>R\$</b>	<b>26.344,49</b>	<b>R\$</b>	<b>9,22%</b>	<b>R\$</b>	<b>60.095,44</b>			

Local e Data: TORITAM (PE), 04 DE JULHO DE 2022

Atesto que os serviços foram executados conforme projetos aprovados

Responsável Técnico pela Execução (CONTRATADA)

Responsável Técnico pela Fiscalização

Assessoria Técnica

Secretaria de Obras e Urbanismo

**João Victor Brito da Silva**  
 Coordenador de Engenharia e Arquitetura  
 Portal: 0771/2021

**Elder Denis de Silva Moura**  
 CREA 111850/338 PE