

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA										
DESCRIÇÃO						TABELA DE REFERÊNCIA:				
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UM HOSPITAL DISTRITAL DE SÃO JOSÉ DO TORTO					CAESB (01/2026) - EMOP (04/2026) - ORSE (03/2026) - SEINFRA (028) - SINAPI (03/2026) - SP OBRAS (201) - Composições Próprias (PRÓPRIA)				
LOCAL:	DISTRITO DE SÃO JOSÉ DO TORTO									
DATA:	14/05/2026					B.D.J.:				20,81%
RESPONSÁVEL TÉCNICO:										
CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL.	CL
C1399	FORMA PLANA CHAPRA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP=12mm UTIL. SX	SEINFRA	Serviço	M2	2.836,02	R\$ 196,94	R\$ 558.084,08	5,11	5,11	A
C0073	ALVENARIA DE TUJO CERÂMICO FURADO (90x19x19cm) ARGAMASSA MISTA DE CAL HORATADA ESP=10cm (1:2:8)	SEINFRA	Serviço	M2	5.237,01	R\$ 91,79	R\$ 426.335,05	4,92	10,04	A
94865	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO) AREIA MÉDIA (BNTA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_020521	SINAPI	Serviço	M3	885,92	R\$ 689,02	R\$ 425.710,82	4,94	14,98	A
C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	Serviço	M2	5.750,29	R\$ 62,39	R\$ 358.743,68	4,12	19,10	A
C0216	ARMADURA CABA-MÉDIA Ø= 8,3 A 10,0mm	SEINFRA	Serviço	KG	22.425,47	R\$ 14,96	R\$ 334.135,50	3,84	22,94	A
C4846	ESTACÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO (ETE), VAZÃO DE 30,00 M3/DIA, CONFECCIONADA EM POLIESTER REFORÇADA E FIBRA DE VIDRO, COMPLETA INCLUINDO FORNECIMENTO, MONTAGEM E TREINAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 319.207,81	R\$ 319.207,81	3,87	26,31	A
COMP-EXT_01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		Não cadastrado	%	100,00	R\$ 3.037,91	R\$ 303.791,00	3,48	29,80	A
C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PLATY-CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	SEINFRA	Serviço	M2	674,09	R\$ 407,41	R\$ 274.594,34	3,16	32,96	A
C2490	TELHA TERMOACÚSTICA TRAPEZOIDAL INCLINAÇÃO 17,6%	SEINFRA	Serviço	M2	1.284,85	R\$ 200,19	R\$ 257.214,12	2,96	35,91	A
C4480	FORRO ACÚSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL GIPSERIL™ EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	1.633,35	R\$ 123,08	R\$ 201.032,72	2,31	38,22	A
C1089	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - 9 + 9,9 cm P/ TRAFEGO LEVE	SEINFRA	Serviço	M2	1.736,81	R\$ 114,64	R\$ 198.094,97	2,29	40,51	A
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	545,57	R\$ 359,06	R\$ 196.346,79	2,24	42,75	A
C0215	ARMADURA CABA-GROSSA Ø= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	Serviço	KG	10.009,36	R\$ 16,76	R\$ 168.772,19	2,24	45,00	A
C0326	ATERRO/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	1.397,59	R\$ 128,72	R\$ 179.897,79	2,07	47,08	A
C4448	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	1.527,44	R\$ 159,07	R\$ 176.214,44	2,05	49,11	A
C4167	LATEX ACRÍLICO TRÊS DEMÃO EM PAREDES INTERNAS E MASSA	SEINFRA	Serviço	M2	4.165,43	R\$ 34,52	R\$ 144.092,07	1,98	50,77	A
98646	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO. E=4MM. AF_020203	SINAPI	Serviço	M2	870,42	R\$ 155,58	R\$ 135.428,85	1,96	52,33	A
C3974	TAPUME DE ESTRUTURA DE MADEIRA C/ FECHAMENTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO DE 0,3 mm + ALTURA DE 2 M	SEINFRA	Serviço	M2	560,00	R\$ 229,43	R\$ 128.480,80	1,48	53,81	A
C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANOZADO NATURAL/POSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PETIOL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	259,77	R\$ 492,80	R\$ 128.014,66	1,47	55,28	A
C3002	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO	SEINFRA	Serviço	M2	780,10	R\$ 151,23	R\$ 117.974,52	1,36	56,63	A
00011697	BANCADA TAMPO AÇO INOX (AISI 304), LARGURA 90 CM, COM RODAPISCA (INOX) (PIS-ES DE APOIO)	SINAPI	Material	M	85,67	R\$ 1.301,52	R\$ 112.034,22	1,18	57,82	A
C4485	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELÇADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2,80 m	SEINFRA	Serviço	M2	587,21	R\$ 193,73	R\$ 113.781,19	1,12	58,94	A
19.036.02004	PANEL, MÓDULO GÁS/MED. PLETO HOSPITALAR, COMP. 1, 30M ALT. 2, 30M, 3 MÓDULOS INDEP. CONTENDO 3 SAÍDAS FOGARES, SENDO 1 SAÍDA DNG, 1 SAÍDA FOGAR COMB. E 1 SAÍDA VÁCUO, CONF. REG. ANVENIMINETA SAUDE E ABNT NBR 12198, 4 TORNAS ELÉTR. 10V, 1 TORNA ELÉTR. 220V, 1 CHAMADA DE EMERGÊNCIA, 1 LUMINÁRIAS DE GÁS, 1 INTERRUPTOR SIMPLES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	EMOP	Serviço	UN	38,00	R\$ 2.431,38	R\$ 92.398,00	1,06	60,00	A
88497	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_042003	SINAPI	Serviço	M2	4.165,43	R\$ 21,01	R\$ 87.554,91	1,01	61,01	A
C3410	CAÇALDA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	221,02	R\$ 377,59	R\$ 83.452,73	0,96	61,97	A
C4504	PISO VINÍLICO TIPO "PARVEX", esp=2,0mm - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M2	608,68	R\$ 134,75	R\$ 82.019,63	0,94	62,91	A
C4486	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELÇADA P/ FÓRRO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m	SEINFRA	Serviço	M2	491,27	R\$ 169,36	R\$ 83.097,76	0,93	63,84	A
C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,80 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	Serviço	UN	24,00	R\$ 3.394,08	R\$ 76.312,00	0,91	64,75	A
C3120	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	Serviço	M2	1.356,79	R\$ 56,89	R\$ 77.045,70	0,89	65,63	A
103635	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 19 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_042002	SINAPI	Serviço	M	801,11	R\$ 81,35	R\$ 73.488,00	0,84	66,48	A
C4942	SUBESTACÃO AÉREA DE 225 KVA/13,805-1800/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 72.430,39	R\$ 72.430,39	0,83	67,31	A
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	7.230,95	R\$ 9,62	R\$ 69.561,74	0,80	68,11	A
C1374	FIO ISOLADO PVC PT30V 2,5 MM2	SEINFRA	Serviço	M	7.801,19	R\$ 8,52	R\$ 67.318,14	0,77	68,88	A
C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE SA, P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	Serviço	M2	607,48	R\$ 101,06	R\$ 61.389,91	0,71	69,59	A
C4501	FACHADA DE VIDRO TEMPERADO DE 10mm FURADO COM SPIDER GLASS	SEINFRA	Serviço	M2	57,11	R\$ 1.074,63	R\$ 61.372,12	0,71	70,29	A
C0217	ARMADURA CABA-FINA Ø=3,60 A 6,40mm	SEINFRA	Serviço	KG	4.014,28	R\$ 15,35	R\$ 60.214,20	0,69	70,99	A
C1196	BULETUBO PVC ROSECINCL. CONEXÕES (Ø= 25mm (Ø=4")	SEINFRA	Serviço	M	2.462,30	R\$ 23,45	R\$ 57.508,44	0,66	71,65	A
C2186	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES HORIZONTAIS E VERTICAIS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP= 4mm P/ APLICAÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M2	612,78	R\$ 62,01	R\$ 56.286,21	0,58	72,22	A
C2943	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	Serviço	M2	991,09	R\$ 49,02	R\$ 48.583,23	0,56	72,78	A
C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 + ESP= 3cm	SEINFRA	Serviço	M2	1.388,79	R\$ 34,63	R\$ 48.121,23	0,55	73,34	A
C4457	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELÇADA P/ FÓRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	SEINFRA	Serviço	M2	270,98	R\$ 174,84	R\$ 47.323,65	0,54	73,88	A
C2057	PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES IMPERMEABILIZADAS	SEINFRA	Serviço	M2	870,43	R\$ 51,77	R\$ 45.062,16	0,52	74,40	A
C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	Serviço	M3	932,99	R\$ 47,42	R\$ 44.242,39	0,51	74,91	A
92643	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_020205	SINAPI	Serviço	M2	1.284,85	R\$ 34,26	R\$ 44.018,96	0,51	75,41	A
103083	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PORTALETES DE MADEIRA NA APARELHAGEM PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_020205	SINAPI	Serviço	M2	1.284,85	R\$ 33,34	R\$ 42.867,81	0,50	75,91	A
C3862	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 2,80 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	R\$ 6.181,45	R\$ 43.275,15	0,50	76,41	A
C5192	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA COM BRANCO, SEM ALEIATAS, REFLETOR C/ ACABAMENTO ESPECIAL DE ALTO BRILHO, P/ DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES T8 DE 32W, REATOR ELETRÔNICO P/32W, PP DO CL. 33W E FATOR DE POTÊNCIA 0,98	SEINFRA	Serviço	UN	198,00	R\$ 207,85	R\$ 41.154,30	0,47	76,88	A
102837	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_042002	SINAPI	Serviço	M	247,31	R\$ 159,14	R\$ 39.394,91	0,45	77,34	A
C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃO MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	Serviço	M2	1.750,33	R\$ 21,37	R\$ 37.599,88	0,43	77,77	A
90206	CABO ELETRÔNICO CAT5E/50M 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_062008	SINAPI	Serviço	M	3.023,27	R\$ 11,51	R\$ 35.193,16	0,40	78,17	A
97802	GARA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUIÇOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1600X500 E PARA REDE DE ESGOTO. AF_102000	SINAPI	Serviço	UN	47,00	R\$ 731,30	R\$ 34.371,10	0,39	78,57	A
103636	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_042002	SINAPI	Serviço	M	285,72	R\$ 128,23	R\$ 36.541,84	0,39	78,96	A
C4849	VIDRO TEMPERADO INCOLOR DIMENSÃO E-4MM, COLOCADO	SEINFRA	Serviço	M2	84,17	R\$ 355,05	R\$ 33.435,00	0,38	79,34	A
C0367	BANQUETA: MEO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1.00x0,25x0,15m)	SEINFRA	Serviço	M	530,79	R\$ 62,85	R\$ 33.227,45	0,38	79,72	A
C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANOZADO NATURAL/POSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PETIOL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	87,48	R\$ 376,87	R\$ 32.961,05	0,38	80,10	B
C1375	FIO ISOLADO PVC PT50V 4MM2	SEINFRA	Serviço	M	3.041,40	R\$ 10,80	R\$ 32.238,84	0,37	80,47	B
100870	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 60 CM, FURADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_020208	SINAPI	Serviço	UN	75,00	R\$ 429,13	R\$ 32.184,75	0,37	80,84	B
C0905	COBOGO DE CIMENTO TIPO DIAMANTE	SEINFRA	Serviço	M2	176,89	R\$ 181,81	R\$ 32.169,37	0,37	81,21	B
101665	PETIOL, LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_112020	SINAPI	Serviço	M	15,30	R\$ 210,38	R\$ 31.931,13	0,37	81,57	B
C2127	REBOCO COM BARBA ESP=1CM	SEINFRA	Serviço	M2	232,35	R\$ 130,18	R\$ 30.247,32	0,35	81,92	B
88469	PINTURA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO, AF_042003	SINAPI	Serviço	M2	1.750,33	R\$ 16,70	R\$ 29.380,81	0,34	82,26	B
92267	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2" 1/2") CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_020206	SINAPI	Serviço	M	220,50	R\$ 131,88	R\$ 29.097,18	0,33	82,59	B
C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 9mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (800 cm²) E PORCELANATO (PAREDE/FIO)	SEINFRA	Serviço	M2	1.807,24	R\$ 14,74	R\$ 28.117,14	0,32	82,92	B
C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	Serviço	M2	1.626,17	R\$ 17,13	R\$ 27.859,29	0,32	83,24	B
C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	Serviço	M	2.486,65	R\$ 11,15	R\$ 27.759,60	0,32	83,55	B
C1430	GRAMA EM PLACAS E-46 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	Serviço	M2	1.022,23	R\$ 26,58	R\$ 27.181,10	0,31	83,87	B
C1619	LAVATÓRIO EM LOUÇA BRANCA SUCULINA CORTONEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	40,00	R\$ 670,53	R\$ 26.821,20	0,31	84,18	B
C0843	CONCRETO PYBRL, FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	Serviço	M3	38,99	R\$ 659,06	R\$ 25.676,59	0,30	84,47	B
C0543	ALCANTARAL	SEINFRA	Serviço	M2	60,00	R\$ 417,88	R\$ 25.024,80	0,29	84,76	B
S09140	CABO DE COBRE ISOLADO 7EPR (ALPE), RÍGIDO, 10 MM2, 16V/90°C	ORSE	Serviço	m	1.111,08	R\$ 21,79	R\$ 24.199,88	0,28	85,04	B
C0302	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HORATADA E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3, C/ 100 KG DE CIMENTO E ESP=20 mm P/ FIO	SEINFRA	Serviço	M2	439,33	R\$ 54,05	R\$ 23.953,45	0,28	85,31	B
C1160	DUTO PERFURADO -ELETROCALHA DE CHAPA DE AÇO (80x100)mm	SEINFRA	Serviço	M	254,16	R\$ 62,25	R\$ 23.446,28	0,27	85,58	B
C4098	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E-3cm	SEINFRA	Serviço	M2	36,36	R\$ 626,74	R\$ 22.788,27	0,26	85,84	B
C0384	BATE-MARCAS EM MADEIRA BOLEADA	SEINFRA	Serviço	M	143,13	R\$ 158,60	R\$ 22.700,42	0,26	86,10	B
C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	120,69	R\$ 173,42	R\$ 22.490,84	0,26	86,36	B

C4777	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, BOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	Serviço	M	330,00	R\$ 63,47	R\$ 20,945,10	0,24	66,60	B
101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (CORRIGOS) DE 7X2X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_26/2020	SINAPI	Serviço	M2	100,80	R\$ 187,39	R\$ 18.899,81	0,23	66,63	B
104166	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL, DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	211,04	R\$ 91,86	R\$ 16.390,36	0,22	87,05	B
C3626	POSTE METÁLICO DECORATIVO CONDO RETO FLANGEADO H=4,2m P101 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	SEINFRA	Serviço	UN	11,00	R\$ 1.854,36	R\$ 16.197,30	0,21	87,26	B
C3863	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 2,50 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 9.038,02	R\$ 18.077,04	0,21	67,47	B
C0087	ANDARIM PREVESTIMENTO DE FORROS	SEINFRA	Serviço	M2	1.362,75	R\$ 12,53	R\$ 17.451,16	0,20	87,67	B
C2666	VERGUA REITA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	Serviço	M3	7,60	R\$ 2.889,28	R\$ 17.396,53	0,20	87,67	B
89714	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	340,71	R\$ 48,29	R\$ 16.867,50	0,19	88,07	B
C4776	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, BOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	Serviço	M	270,00	R\$ 62,39	R\$ 16.845,30	0,19	88,26	B
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO 3 ELVAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	70,31	R\$ 211,76	R\$ 16.794,69	0,19	88,45	B
C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU 10 QUÍMICO DE 4 OU 6KG	SEINFRA	Serviço	UN	16,00	R\$ 1.039,82	R\$ 16.637,12	0,19	88,84	B
C4725	CERCA GRADIL NYLON 6/8 X 2,00M, MALHA 5 X 20CM - H=3,00MM, COM FIBRORES DE POLÍMIDA EM POSTE 40 X 80 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLÍESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M	25,51	R\$ 549,96	R\$ 16.223,32	0,19	88,83	B
C4505	RODAPE VINÍLICO, H=5cm - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M	491,23	R\$ 32,76	R\$ 16.092,69	0,18	89,02	B
C1194	ELETRODUTO PVC-ROSC./INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	Serviço	M	248,86	R\$ 63,24	R\$ 15.737,91	0,18	89,29	B
C3861	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,50 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 4.096,69	R\$ 14.993,07	0,17	89,37	B
90635	VALVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_26/2021	SINAPI	Serviço	UN	24,00	R\$ 620,53	R\$ 14.892,72	0,17	89,54	B
60.05.430	Detector óptico de fumaça com base endereçável	SP Obras	Serviço	UN	49,00	R\$ 290,39	R\$ 14.228,62	0,16	89,79	B
C2336	REFLETORES	SEINFRA	Serviço	M2	30,00	R\$ 450,43	R\$ 13.512,90	0,16	89,86	B
90523	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MAÇIOS, DIMENSÕES INTERNAS: 60X60X16 CM PARA REDE DE DRENAGEM. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	19,00	R\$ 706,68	R\$ 13.426,92	0,15	90,01	B
10443	DETECTOR DE INCÊNDIO, COMPOSTO DE CENTRAL DE ALARME EMERGÊNCIAVEL PARA ATÉ 500 DISPOSITIVOS DIVIDIDOS EM 2 LACOS	EMOP	Material	UN	2,00	R\$ 6.092,36	R\$ 13.185,80	0,15	90,16	B
C1197	ELETRODUTO PVC-ROSC./INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	Serviço	M	367,81	R\$ 35,55	R\$ 13.075,65	0,15	90,31	B
C4766	PRATELEIRA DE GRANITO C/ZA ESP-2"CM	SEINFRA	Serviço	M2	35,30	R\$ 365,08	R\$ 12.887,32	0,15	90,46	B
911333	Motobomba marca schneider ou similar, modelo SH55 BPH21, 2 1/2", motor a combustivel - gasolina - 5,5cv	ORSE	Serviço	UN	1,00	R\$ 12.529,25	R\$ 12.529,25	0,14	90,61	B
89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	766,00	R\$ 19,19	R\$ 12.433,92	0,14	90,75	B
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE TA.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	Serviço	M3	188,48	R\$ 64,88	R\$ 12.224,81	0,14	90,89	B
88976	DISPOSITIVO OPS 1 FASE, REDE THWITT 240VAC, CLASSES 1 E 2 INTEGRADOS	SEINFRA	Material	UN	3,00	R\$ 4.070,54	R\$ 12.211,50	0,14	91,03	B
C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	Serviço	M2	24,00	R\$ 492,80	R\$ 11.826,60	0,14	91,17	B
C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	Serviço	M2	1.226,98	R\$ 9,35	R\$ 11.472,25	0,13	91,30	B
88578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	275,68	R\$ 40,88	R\$ 11.214,66	0,13	91,43	B
C0369	BARRIÇÃO ABERTO	SEINFRA	Serviço	M2	60,00	R\$ 183,17	R\$ 10.989,20	0,13	91,55	B
C4624	PISO PODOATIL, EXTERNO EM PNC EPR, 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	Serviço	M2	56,85	R\$ 179,48	R\$ 10.561,12	0,12	91,67	B
89712	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	304,48	R\$ 34,69	R\$ 10.552,58	0,12	91,89	B
C2768	ESCALADA DE MARINHEIRO EM FERRO CHATO C/PROTEÇÃO	SEINFRA	Serviço	M	10,00	R\$ 1.049,54	R\$ 10.495,40	0,12	91,92	B
802200	APLICAÇÃO DE RESINA SOBRE REVESTIMENTO DE PEDRA PISO OU PAREDE	ORSE	Serviço	m2	353,78	R\$ 28,62	R\$ 10.125,18	0,12	92,03	B
C1435	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	Serviço	M2	15,78	R\$ 641,62	R\$ 10.124,76	0,12	92,15	B
C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	Serviço	M3	280,01	R\$ 35,70	R\$ 9.996,36	0,11	92,26	B
100875	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 1.997,44	R\$ 9.987,20	0,11	92,38	B
C1271	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/MAISLAJES	SEINFRA	Serviço	M2	1.666,35	R\$ 6,29	R\$ 9.978,14	0,11	92,49	B
C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACORADA	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	R\$ 810,37	R\$ 9.726,84	0,11	92,61	B
C0985	CUBA DE INOX PARA BANHEIRA COMPLETA	SEINFRA	Serviço	UN	18,00	R\$ 508,45	R\$ 9.690,55	0,11	92,72	B
C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	Serviço	M	991,30	R\$ 9,53	R\$ 9.447,09	0,11	92,83	B
90869	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_02/2026	SINAPI	Serviço	M	46,10	R\$ 181,39	R\$ 9.425,24	0,11	92,93	B
C1052	CUMEIRA TERMOCUSTICA	SEINFRA	Serviço	M	96,75	R\$ 94,59	R\$ 9.340,76	0,11	93,04	B
C3763	RACK FECHADO 36 U.S., 670mm, PROFUNDIDADE PADRÃO 19"	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 3.091,87	R\$ 8.275,61	0,11	93,15	B
103521	RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX 600 L COM 3 PLACAS COLETORAS EM VIDRO TEMPERADO COM SERPENTINA EM TUBO DE COBRE 2 X 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	M	1,00	R\$ 8.844,37	R\$ 8.844,37	0,10	93,25	B
47.07.010	Valvula de esfera em aço carbono fundido, passagem plena, extremidades rosqueáveis, classe 300 libras para vapor e classe 600 libras para água, óleo e gás, DN= 1/2"	SP Obras	Serviço	UN	60,00	R\$ 146,60	R\$ 8.796,00	0,10	93,35	B
C0370	BARRIÇÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 8.570,28	R\$ 8.570,28	0,10	93,45	B
C3506	GUARDA CORPO C/ CORREÇÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	SEINFRA	Serviço	M	19,20	R\$ 446,31	R\$ 8.569,15	0,10	93,55	B
C4779	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXÍVEL, BOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	Serviço	M	90,00	R\$ 93,72	R\$ 8.434,80	0,10	93,64	B
C0776	CHAPIRÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 3/1 PENETRAR TRAÇO 1:3 ESP=8 mm PI TETO	SEINFRA	Serviço	M2	439,33	R\$ 19,30	R\$ 8.316,62	0,10	93,74	B
101912	ABRIGO PARA HIDRANTE, 70X55X170CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR 5 TORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 19M 2 1/2" E ESGOTO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 2.066,50	R\$ 8.266,00	0,09	93,83	B
103870	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	210,00	R\$ 39,05	R\$ 8.200,50	0,09	93,93	B
C2785	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	Serviço	M3	94,25	R\$ 95,07	R\$ 8.074,40	0,09	94,02	B
512082	PORTA RABO DE CAÇA EM MADEIRA DE LEI PARA PINTURA, DIM 6,30X2,10M, LAMINADO DE CHUMBO EMBOITO, E 20MM, DOBRAGENS REFORÇADAS, FECHADURA AUTOLOCANTE, MARCA AROUCA, REF-100469402-002 OU SIMILAR, MAÇANETA TIPO ALAVANCA, INCLUSIVE BATENTES DE MADEIRA.	ORSE	Serviço	un	1,00	R\$ 7.903,73	R\$ 7.903,73	0,09	94,11	B
98619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	M2	147,13	R\$ 53,48	R\$ 7.868,51	0,09	94,29	B
C3026	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, PENETRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	Serviço	M2	110,77	R\$ 67,31	R\$ 7.478,08	0,09	94,29	B
C1236	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM= 16 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	Serviço	M	991,30	R\$ 7,38	R\$ 7.315,79	0,08	94,37	B
C4458	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELÇADA PI FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,61 m	SEINFRA	Serviço	M2	33,29	R\$ 218,47	R\$ 7.272,87	0,08	94,46	B
C5022	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NA TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO IV, E=4MM	SEINFRA	Serviço	M2	69,52	R\$ 102,48	R\$ 7.124,41	0,08	94,54	B
C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	Serviço	UN	36,00	R\$ 199,87	R\$ 7.097,32	0,08	94,62	B
8006509023850	VASO SANITÁRIO SFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	CAESB	Serviço	UN	10,00	R\$ 369,23	R\$ 7.015,37	0,08	94,76	B
101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_P9	SINAPI	Serviço	UN	12,00	R\$ 579,25	R\$ 6.951,00	0,08	94,78	B
C3671	CONE PARA EXPURSO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	R\$ 1.389,91	R\$ 6.949,55	0,08	94,86	B
89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_26/2021	SINAPI	Serviço	UN	57,00	R\$ 121,35	R\$ 6.928,35	0,08	94,94	B
C1475	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES INTERNAS DE RESERVATÓRIOS ENTERRADOS	SEINFRA	Serviço	M2	61,00	R\$ 113,59	R\$ 6.926,59	0,08	95,02	C
C1863	MURETA C/VOZCO MAÇAO, RELOCADA, INCL.FUNDAÇÕES	SEINFRA	Serviço	M2	14,75	R\$ 462,50	R\$ 6.827,24	0,08	95,15	C
C3086	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	R\$ 569,39	R\$ 6.819,06	0,08	95,18	C
C4798	LUMINÁRIA DE SOBRELITOR COM CORPO EM COXA DE AÇO TRATADA E PINTADA NA COR BRANCA, REFLETOR C/ ACABAMENTO ESPECULAR DE ALTO BRILHO, P/OLHO LÂMPADAS FLUORESCENTES R135L45 18 W, REATOR ELETRÔNICO P/200W, IP 60 CL 35W E FATOR DE POTÊNCIA 0,96, COMPLETA	SEINFRA	Serviço	UN	36,00	R\$ 187,47	R\$ 6.532,02	0,08	95,25	C
808350	CABO DE COBRE BOLADO HEPR OLFREI, RIGIDO, 50MM², 180 V / 90°C	ORSE	Serviço	m	77,21	R\$ 82,59	R\$ 6.370,68	0,07	95,32	C
C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 30CM	SEINFRA	Serviço	UN	60,00	R\$ 105,74	R\$ 6.347,05	0,07	95,40	C
C1981	PORTA COMPLETA, ILUMIN. CHAMBO (1.00X2,10m) (RACOS SOMBROS)	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 6.261,37	R\$ 6.261,37	0,07	95,47	C
C1873	FELICULA DE INSULFUM	SEINFRA	Serviço	M2	102,57	R\$ 60,49	R\$ 6.204,46	0,07	95,54	C
92326	COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUBRAMAL DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_24/2022	SINAPI	Serviço	UN	346,00	R\$ 17,84	R\$ 6.172,64	0,07	95,61	C
90624	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 873,25	R\$ 6.154,61	0,07	95,66	C
C4456	PORTÃO PIVOTANTE NYLON, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COM VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	8,00	R\$ 702,20	R\$ 6.097,60	0,07	95,75	C
C0398	RESCUDOIRO EM AÇO INOX COM 1,60m	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 2.946,41	R\$ 5.892,82	0,07	95,82	C
C0386	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	SEINFRA	Serviço	M	392,11	R\$ 14,39	R\$ 5.658,10	0,07	95,89	C
C0928	COFRE E ATERRO COMPENSADO 5 CONTROLES DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	525,88	R\$ 10,90	R\$ 5.734,21	0,07	95,90	C
C4352	DOBRADURA PARA TELAÇÃO EM GRANITO	SEINFRA	Serviço	UN	42,00	R\$ 138,14	R\$ 5.716,72	0,07	95,92	C
C0397	BANDEJA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	SEINFRA	Serviço	M2	7,47	R\$ 743,25	R\$ 5.551,70	0,06	96,06	C
C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	Serviço	M3	1.000,10	R\$ 5,34	R\$ 5.351,21	0,06	96,14	C
90450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	138,00	R\$ 39,12	R\$ 5.380,56	0,06	96,29	C
C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	Serviço	M2	289,04	R\$ 18,15	R\$ 5.246,08	0,06	96,36	C
C2645	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	SEINFRA	Serviço	M2	15,00	R\$ 342,62	R\$ 5.139,30	0,06	96,32	C
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANADA	SEINFRA	Serviço	M2	2.758,94	R\$ 1,84	R\$ 5.070,45	0,06	96,38	C
90623	LUXA DE CORREIA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	105,00	R\$ 46,91	R\$ 5.080,25	0,06	96,44	C

00309	VALVULA ESFERA DO TIPO TRIPARTIDA DE DIAMETRO 3/4" - TESTADA A FOGO (TYPE TESTED TYPE) CONFORME BO 10497. ACONDICIONAMENTO: FOGADO CONSTRUCTIVO BO 17262. EXTREMIDADE DE CONEXÃO ENCAIXE PARA SOLDAR (B). COM NÍVEL DE CATEGORIA, SOB 160 CLASSE DE PRESSÃO: 800 LIBRAS. CORPO COM PARTES APARAFUSADAS. MATERIAL DO CORPO: AÇO. FORJADO ASTM A198. PASSAGEM PLENA. MATERIAL DO OBTURADOR: ABR4410. SEDE RESILIENTE. TIPO DE ACONDICIONADOR: ALAVANCA. ESFERA FLUTUANTE. AGENT NBR 15887 ANEXO C. TESTADA A FOGO.	SEINFRA	Material	UN	4,00	R\$ 1.245,36	R\$ 4.983,04	0,06	96,90	C
C4792	TOMADA DUPLA DE CINTUR 2P+T 10A/250V	SEINFRA	Serviço	UN	138,00	R\$ 30,39	R\$ 4.180,42	0,06	96,95	C
104328	CAIXA BIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_062022	SINAPI	Serviço	UN	48,00	R\$ 100,22	R\$ 4.810,56	0,06	96,81	C
C2204	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONJA PIPA	SEINFRA	Serviço	UN	26,00	R\$ 170,85	R\$ 4.476,40	0,05	96,96	C
C4901	VEDO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA F110MM, COLOCADO	SEINFRA	Serviço	M2	8,40	R\$ 559,72	R\$ 4.693,33	0,05	96,72	C
C2249	TUBO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	Serviço	M	63,00	R\$ 48,39	R\$ 4.550,62	0,05	96,77	C
88711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_062022	SINAPI	Serviço	M	195,20	R\$ 27,23	R\$ 4.557,67	0,05	96,82	C
C4069	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm (COLOCADO)	SEINFRA	Serviço	M2	7,25	R\$ 610,91	R\$ 4.490,19	0,05	96,88	C
91863	ELETRODUTO RIGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_032023	SINAPI	Serviço	M	310,40	R\$ 13,87	R\$ 4.430,08	0,05	96,93	C
C4825	PORTA PAREDE, TOLUNA (DISPENSER) EM ABS	SEINFRA	Serviço	UN	54,00	R\$ 81,76	R\$ 4.415,04	0,05	96,96	C
C3222	REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOLBOND" DUAS CHAPAS	SEINFRA	Serviço	M2	6,00	R\$ 726,66	R\$ 4.359,66	0,05	97,03	C
00007034	BOMBA CENTRÍFUGA, MOTOR ELÉTRICO, TRÍFÁSICO 14HP, DIÂMETRO DE SUÇÃO X ELEVACÃO 1 1/2" X 1", DIÂMETRO DO ROTOR 117 MM - HMD: 10,50 - (N) 3,95H A 24 6/11, 110HP	SINAPI	Equipamento	UN	2,00	R\$ 2.150,49	R\$ 4.300,49	0,05	97,08	C
C0624	CAIXA EM ALVENARIA (30X30X30cm) DE 1 TUCLO COMUM, LASTRO DE BETA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	R\$ 809,29	R\$ 4.283,63	0,05	97,13	C
93279	LULA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSCÁVEL, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HERIVANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_032026	SINAPI	Serviço	UN	33,00	R\$ 128,35	R\$ 4.235,65	0,05	97,17	C
103663	TE EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-AMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_042022	SINAPI	Serviço	UN	138,00	R\$ 30,39	R\$ 4.239,22	0,05	97,20	C
C3160	TOMADA PARA LÔDCA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 PDS, CAT.6, COMPLETA PARA CAIXA 4"X2" (NÃO INCLUSA)	SEINFRA	Serviço	UN	67,00	R\$ 48,89	R\$ 4.233,42	0,05	97,27	C
102188	MOLA HERÁCLICA DE FIBRA PARA PORTA DE VED. TEMPERADO. AF_032028	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 1.067,38	R\$ 4.229,57	0,05	97,37	C
C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	Serviço	M2	23,59	R\$ 973,79	R\$ 4.146,89	0,05	97,37	C
88451	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 1MM, INSTALADO EM PRIMARIA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_062022	SINAPI	Serviço	M	66,00	R\$ 62,05	R\$ 4.095,20	0,05	97,41	C
C1329	ENCHIMENTO DE BASSO C/DIRIGIMASSA DTM= 32 A 50mm (1 1/4" X 2")	SEINFRA	Serviço	M	362,11	R\$ 10,39	R\$ 4.058,34	0,05	97,46	C
C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	Serviço	UN	345,00	R\$ 11,94	R\$ 3.994,22	0,05	97,51	C
C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	Serviço	UN	200,00	R\$ 14,35	R\$ 3.811,10	0,04	97,55	C
C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	Serviço	M	285,00	R\$ 13,29	R\$ 3.784,40	0,04	97,59	C
88403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_062022	SINAPI	Serviço	M	160,00	R\$ 24,91	R\$ 3.736,50	0,04	97,64	C
103867	TE EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-AMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_042022	SINAPI	Serviço	UN	54,00	R\$ 67,77	R\$ 3.659,58	0,04	97,68	C
88480	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_062022	SINAPI	Serviço	M	61,49	R\$ 70,77	R\$ 3.643,65	0,04	97,72	C
C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	54,00	R\$ 60,19	R\$ 3.569,40	0,04	97,75	C
C1169	ELETRODUTO PVC ROSCÁVEL, CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	Serviço	M	72,19	R\$ 48,84	R\$ 3.510,64	0,04	97,80	C
92300	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSCÁVEL, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HERIVANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_032026	SINAPI	Serviço	UN	16,00	R\$ 185,32	R\$ 3.535,76	0,04	97,84	C
C1971	FO BOLAÇO PVC PT25V 1,5 MM2	SEINFRA	Serviço	M	461,80	R\$ 7,13	R\$ 3.292,63	0,04	97,88	C
C2447	BOMBA CENTRÍFUGA DE 5 CV, INCLUIRSE MAT. DE SUÇÃO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 3.272,83	R\$ 3.272,83	0,04	97,82	C
C2831	FOSSA SANITÁRIA PARA BARRACÃO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 3.239,38	R\$ 3.239,38	0,04	97,89	C
C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERRO 80% P.N	SEINFRA	Serviço	M3	625,63	R\$ 5,98	R\$ 3.194,05	0,04	97,96	C
C5177	ESCAVAÇÃO EM ROCHA BRANCA A FRO COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA E ROMPEDOR ACOPLADO	SEINFRA	Serviço	M3	31,41	R\$ 99,62	R\$ 3.129,46	0,04	98,03	C
101738	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO RT, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,30X0,30 M, EXCLUINDO TAMPA. AF_022023	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 776,39	R\$ 3.107,60	0,04	98,06	C
103851	CONECTOR EM BRONZE LÁTÃO, DN 15 MM X 1/2", SEM ANEL DE SOLDA, SOLDA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-AMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_042022	SINAPI	Serviço	UN	120,00	R\$ 23,76	R\$ 3.094,80	0,04	98,16	C
91824	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, BOLAÇO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 480730 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_032023	SINAPI	Serviço	M	756,80	R\$ 4,02	R\$ 3.090,78	0,04	98,13	C
C1161	BUCHA (PVC CORRADO) (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	33,00	R\$ 40,76	R\$ 2.996,07	0,03	98,17	C
88601	POSTO - PAREDE, DE ALARME COM PRESSOSTATO PARA ONDEIO, WHITE MARTINS OU SINAR	ORGE	Material	un	5,00	R\$ 593,94	R\$ 2.989,70	0,03	98,26	C
C2071	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 72 DIVISÕES 40X56X60mm, CABOAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 969,31	R\$ 2.907,63	0,03	98,23	C
C5225	LONA PLÁSTICA PRETA APLICADA EM PISOS	SEINFRA	Serviço	M2	1.833,39	R\$ 1,76	R\$ 2.874,77	0,03	98,27	C
88673	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM BOLAÇO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_062023	SINAPI	Serviço	M	30,00	R\$ 91,91	R\$ 2.787,30	0,03	98,30	C
C2333	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	Serviço	M3	69,11	R\$ 39,20	R\$ 2.731,02	0,03	98,30	C
C4918	ESTREZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTERIAS	SEINFRA	Serviço	M2	9.600,00	R\$ 5,28	R\$ 2.688,00	0,03	98,36	C
C2097	RABO EM ALVENARIA, ITUBULAÇÕES DMS A 100mm (2 1/2" X 4")	SEINFRA	Serviço	M	124,11	R\$ 21,24	R\$ 2.683,20	0,03	98,39	C
94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_062023	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 374,28	R\$ 2.618,58	0,03	98,42	C
C0625	CAIXA EM ALVENARIA (30X30X30cm) DE 1 TUCLO COMUM, LASTRO DE BETA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 670,63	R\$ 2.611,89	0,03	98,43	C
C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - 3P+N+0-60kV/10kV	SEINFRA	Serviço	UN	16,00	R\$ 161,04	R\$ 2.588,68	0,03	98,48	C
C3674	SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE, FIBRACADAS E/OU PRATELEIRAS	SEINFRA	Serviço	UN	134,00	R\$ 19,45	R\$ 2.596,10	0,03	98,51	C
C0983	ANDAIM METÁLICO DE ENCAIXE P/ACABADA-LOCAÇÃO MENSAL	SEINFRA	Serviço	M2	265,14	R\$ 9,39	R\$ 2.490,69	0,03	98,54	C
97335	TUBO EM COBRE RIGIDO, DN 22 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRIMARIA DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_042022	SINAPI	Serviço	M	23,80	R\$ 103,94	R\$ 2.450,86	0,03	98,57	C
C4778	REDE FRIODRIGENA C- TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, BOLAÇO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E TAMPA	SEINFRA	Serviço	M	30,00	R\$ 79,84	R\$ 2.398,20	0,03	98,60	C
C2670	BANHEIRA HOSPITALAR C/ TAMPO E CUBA DE AÇO INOX DIMENSÃO 1800X900MM	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 2.374,88	R\$ 2.374,88	0,03	98,62	C
88642	TE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSCÁVEL, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HERIVANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_032026	SINAPI	Serviço	UN	9,00	R\$ 253,49	R\$ 2.281,09	0,03	98,65	C
88614	LULA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRIMARIA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_062022	SINAPI	Serviço	UN	96,00	R\$ 23,21	R\$ 2.274,58	0,03	98,67	C
C0461	BOQUEMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M3	36,96	R\$ 59,38	R\$ 2.274,48	0,03	98,70	C
00007196	TELA DE AÇO SOLDADA ENFURADA, C=60, G=36, (3,11 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO X 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPAÇAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	Material	M2	75,04	R\$ 30,08	R\$ 2.257,20	0,03	98,73	C
C4371	ARANDIJA S/INDICA, EM ALUMÍNIO FUNDIDO COM PINTURA ELETROSTÁTICA E/OU, COM GRADE DE PROTEÇÃO E SUPORTE ARTICULADO, GLORO EM VIDRO E SOQUETE E-2	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	R\$ 449,32	R\$ 2.240,65	0,03	98,75	C
C1485	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ÁREAS SUJEITAS A INTRUSÃO POR LENÇOL FREÁTICO	SEINFRA	Serviço	M2	33,00	R\$ 67,42	R\$ 2.224,20	0,03	98,78	C
00021029	MARQUISA DE BORDADO, TIPO 1, DE 1 1/2", COEFICIENTE = 15 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTÉTICA, COM UNIDES ENGAITE RÁPIDO	SINAPI	Material	UN	4,00	R\$ 525,94	R\$ 2.114,16	0,02	98,83	C
C1240	ENCHIMENTO DE BASSO C/DIRIGIMASSA DTM= 65 A 100mm (2 1/2" X 4")	SEINFRA	Serviço	M	124,11	R\$ 16,41	R\$ 2.039,65	0,02	98,85	C
C4553	FECHADURA DE TARJETA (L1-RE-OCUPADA) PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	SEINFRA	Serviço	UN	14,00	R\$ 139,54	R\$ 1.957,76	0,02	98,87	C
C1353	ESTRUTURA METÁLICA TRILIGADA EM AÇO, EM MARQUISAS	SEINFRA	Serviço	M3	6,00	R\$ 325,14	R\$ 1.959,90	0,02	98,90	C
104343	UNIÃO DE REDUÇÃO INVENTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_062022	SINAPI	Serviço	UN	34,00	R\$ 57,38	R\$ 1.949,95	0,02	98,92	C
C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 916,38	R\$ 1.933,76	0,02	98,94	C
C4769	MONTAGEM E DESMONTAGEM DAS FORMAS/ESCORAMENTOS ESPECIAIS P/LAJE NERVURADA INCLUSIVE DESMOLDANTE	SEINFRA	Serviço	M2	53,20	R\$ 33,48	R\$ 1.780,07	0,02	98,96	C
88677	TUBO, PVC, DN 32, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRIMARIA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_062022	SINAPI	Serviço	M	48,00	R\$ 36,79	R\$ 1.762,08	0,02	98,98	C
C3762	CABO DE FIBRA ÓPTICA, 33 PARES	SEINFRA	Serviço	M	157,22	R\$ 11,18	R\$ 1.757,02	0,02	98,99	C
00036521	LAVATORIO DE CANTO DE LOUÇA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSÕES 40 X 30" CM (L X C)	SINAPI	Material	UN	8,00	R\$ 216,50	R\$ 1.732,80	0,02	99,02	C
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_062023	SINAPI	Serviço	M	22,00	R\$ 79,27	R\$ 1.721,94	0,02	99,04	C
C2081	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.669,07	R\$ 1.669,07	0,02	99,06	C
103864	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 25 MM X 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-AMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_042022	SINAPI	Serviço	UN	56,00	R\$ 28,25	R\$ 1.655,00	0,02	99,08	C
C1551	ESCALA DE MARBENHEIRO C/ROD GALVANIZADO 3/8" INVAR	SEINFRA	Serviço	M	6,00	R\$ 450,87	R\$ 1.630,33	0,02	99,10	C
C1470	INTERRUPTOR DUPLS TECLAS SIMPLS 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	40,00	R\$ 39,45	R\$ 1.577,20	0,02	99,11	C
C1792	MICROFONO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 765,11	R\$ 1.570,22	0,02	99,13	C
C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CARIAS	SEINFRA	Serviço	M2	6,84	R\$ 229,12	R\$ 1.567,18	0,02	99,15	C
C1199	ELETRODUTO PVC ROSCÁVEL, CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	Serviço	M	37,00	R\$ 41,21	R\$ 1.530,57	0,02	99,17	C
88609	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRIMARIA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_062022	SINAPI	Serviço	UN	38,00	R\$ 39,18	R\$ 1.488,64	0,02	99,18	C
88731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_062022	SINAPI	Serviço	UN	72,00	R\$ 20,85	R\$ 1.496,80	0,02	99,20	C
C1279	ESMALTE DUAS DEMACS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	Serviço	M2	25,52	R\$ 58,21	R\$ 1.495,52	0,02	99,23	C



C1494	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 30MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SNAPI	Servico	UN	80,00	R\$ 24,73	R\$ 1.978,40	0,02	99,24	C
C1495	INTERRUPÇÃO LIGAÇÃO SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	Servico	UN	65,00	R\$ 32,36	R\$ 2.105,40	0,02	99,25	C
C1496	PORTA PAPEL, METALIZ	SEINFRA	Servico	UN	33,00	R\$ 43,02	R\$ 1.419,66	0,02	99,27	C
C1497	SEINFRA PARA EXTINTOR	SEINFRA	Servico	UN	20,00	R\$ 69,51	R\$ 1.390,20	0,02	99,29	C
C0995	APLACAMENTO DE FIBRO DO FUNDO DE VALAS CMAQ DE 30 A 60 KG	SEINFRA	Servico	M2	31,29	R\$ 61,93	R\$ 1.936,11	0,02	99,28	C
06623	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2021	SNAPI	Servico	UN	2,00	R\$ 616,32	R\$ 1.232,64	0,01	99,32	C
C5213	LOCAÇÃO DE CUBETAS (BONXOM 11-30CM, PARA LAJE NERVURADA) - FORNECIMENTO	SEINFRA	Servico	NOMEES	63,30	R\$ 22,09	R\$ 1.397,60	0,01	99,33	C
C0889	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBOITR ATÉ 36 DIÁMETROS 47X332X90mm, C/ BARRAMENTO	SEINFRA	Servico	2,00	R\$ 594,89	R\$ 1.189,78	0,01	99,34	C	
103598	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 22 MM X 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLA, INSTALADO EM RAMAL E SUBRAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2022	SNAPI	Servico	UN	54,00	R\$ 20,81	R\$ 1.128,14	0,01	99,35	C
106677	REGISTRO DE RECALQUE, HORIZONTAL, SUBTERRÂNEO PREDIAL, 65 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	SNAPI	Servico	UN	1,00	R\$ 1.127,17	R\$ 1.127,17	0,01	99,37	C
00037556	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, 20 X 30 CM, EM PVC 2,2 MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13021)	SNAPI	Material	UN	40,00	R\$ 27,94	R\$ 1.117,60	0,01	99,38	C
102189	JOGO DE FERRAMENTAS CROMADAS PARA PORTA DE LÍQUIDO TEMPERADO, UMA POLHA COMPOSTO DE DOBRADIÇAS SUPERIORE E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR, AF_11/2020	SNAPI	Servico	UN	4,00	R\$ 276,31	R\$ 1.105,24	0,01	99,39	C
C2687	VALVULA DE FLUXO EM AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2"	SEINFRA	Servico	UN	2,00	R\$ 503,89	R\$ 1.007,78	0,01	99,41	C
C14342	ALARME SONOROINVEST, SIRENE 120 DB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO	SEINFRA	Servico	UN	4,00	R\$ 271,15	R\$ 1.084,60	0,01	99,42	C
06713	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	SNAPI	Servico	M	24,39	R\$ 43,13	R\$ 1.051,94	0,01	99,43	C
10398	ANEL, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/4") CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	SNAPI	Servico	UN	4,00	R\$ 259,87	R\$ 1.039,48	0,01	99,44	C
10019	TOMADA BARRA DE PARAFUSO (3 MODULOS), 3P+1 N, AÇO UNIDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	SNAPI	Servico	UN	12,00	R\$ 85,35	R\$ 1.024,20	0,01	99,45	C
11925	SEINFRA MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	Servico	UN	33,00	R\$ 30,77	R\$ 1.015,41	0,01	99,47	C
06724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	SNAPI	Servico	UN	79,00	R\$ 12,84	R\$ 1.014,36	0,01	99,48	C
C1127	SEINFRA TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	Servico	UN	8,00	R\$ 124,78	R\$ 998,24	0,01	99,49	C
C2789	ESCOVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2,00m	SEINFRA	Servico	M3	80,25	R\$ 12,54	R\$ 974,64	0,01	99,50	C
06625	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF_06/2022	SNAPI	Servico	UN	39,00	R\$ 24,38	R\$ 950,12	0,01	99,51	C
C14782	LOCAÇÃO MENSAL PARA ESCORAMENTO E UMBRAMENTO P/ LAJES NERVURADAS	SEINFRA	Servico	NOMEES	63,30	R\$ 17,22	R\$ 916,10	0,01	99,52	C
06617	TE, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SNAPI	Servico	UN	54,00	R\$ 9,31	R\$ 883,04	0,01	99,53	C
506348	CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), FLEXÍVEL, 4,0MM², 100 V / 60° C	ORSE	Servico	m	68,35	R\$ 13,84	R\$ 945,65	0,01	99,54	C
00036966	CAIXA INTERMEDIÁRIA DE MEDICAO PARA 4 MEDIDORES MONOFASICOS, COM VIBRO, EM CHAPA DE AÇO 18 LUGA (PADRÃO DA CONDIÇÃO LOCAL)	SNAPI	Material	UN	2,00	R\$ 454,51	R\$ 899,22	0,01	99,55	C
500458	CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), RIGIDO, 25 MM², 100V/60° C	ORSE	Servico	m	19,20	R\$ 44,59	R\$ 856,59	0,01	99,56	C
0602142	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATÃO, 90 GRAUS, 25 MM X 1 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SNAPI	Material	UN	120,00	R\$ 7,14	R\$ 856,80	0,01	99,57	C
101866	SEINFRA TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_07/2023	SNAPI	Servico	UN	1,00	R\$ 847,64	R\$ 847,64	0,01	99,59	C
102445	COTOVELO EM COBRE, DN 30 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUBRAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2022	SNAPI	Servico	UN	16,00	R\$ 52,49	R\$ 839,85	0,01	99,59	C
00043001	PUXADOR TUBULAR RETO SIMPLES, EM ALUMÍNIO CROMADO, COM BARRAMENTO DE APROX 400 MM E DIÂMETRO DE 25 MM	SNAPI	Material	UN	8,00	R\$ 106,22	R\$ 817,76	0,01	99,60	C
0672986	MANOMETRO COM CABO EM AÇO PINTADO, ESCALA 1/10" KG/CM² (1/16" BAR), DIÂMETRO NOMINAL DE 108 MM, CONEXÃO DE 1/2"	SNAPI	Material	UN	3,00	R\$ 271,89	R\$ 815,64	0,01	99,61	C
06726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	SNAPI	Servico	UN	62,00	R\$ 15,12	R\$ 818,44	0,01	99,62	C
C2496	TORNEIRA CIRURGICA (INSTALADO)	SEINFRA	Servico	UN	4,00	R\$ 202,49	R\$ 809,76	0,01	99,63	C
06660	TUBO, PPR, DN 25, CLASSE PN 20, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SNAPI	Servico	M	36,00	R\$ 22,27	R\$ 801,72	0,01	99,64	C
C09023	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X80cm) DE 12" (TUBO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	Servico	UN	2,00	R\$ 389,29	R\$ 778,52	0,01	99,65	C
06625	TE, PVC, SOLDAVEL, DN 30MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SNAPI	Servico	UN	27,00	R\$ 28,46	R\$ 768,42	0,01	99,66	C
104352	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 80 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF_06/2022	SNAPI	Servico	UN	14,00	R\$ 53,24	R\$ 745,36	0,01	99,66	C
C1093	SEINFRA MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	Servico	UN	24,00	R\$ 30,77	R\$ 738,48	0,01	99,67	C
06744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	SNAPI	Servico	UN	18,00	R\$ 37,57	R\$ 676,26	0,01	99,68	C
06335	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	SNAPI	Servico	M	6,00	R\$ 111,22	R\$ 667,32	0,01	99,69	C
06740	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	SNAPI	Servico	UN	17,00	R\$ 38,59	R\$ 656,03	0,01	99,70	C
C0628	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARA TUBULADA 200X200X100mm	SEINFRA	Servico	UN	6,00	R\$ 107,26	R\$ 643,56	0,01	99,70	C
C2493	TOMADA UNIVERSAL 16A 250V	SEINFRA	Servico	UN	25,00	R\$ 23,46	R\$ 586,50	0,01	99,71	C
100105	VALVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PE COM CRÓMOS, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2021	SNAPI	Servico	UN	1,00	R\$ 606,31	R\$ 606,31	0,01	99,72	C
06702	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2021	SNAPI	Servico	UN	4,00	R\$ 148,04	R\$ 592,16	0,01	99,72	C
07309	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2024	SNAPI	Servico	UN	20,00	R\$ 30,26	R\$ 585,54	0,01	99,73	C
06634	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF_06/2022	SNAPI	Servico	UN	8,00	R\$ 70,81	R\$ 566,48	0,01	99,74	C
101858	SEINFRA TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_07/2023	SNAPI	Servico	UN	1,00	R\$ 593,76	R\$ 593,76	0,01	99,74	C
C2174	REGISTRO GLOBO - FECHO RÁPIDO DE 2"	SEINFRA	Servico	UN	2,00	R\$ 272,62	R\$ 545,24	0,01	99,75	C
00010838	JOELHO 90 PVC, COM BOLA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 X 38" MM, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SNAPI	Material	UN	77,00	R\$ 6,96	R\$ 535,92	0,01	99,76	C
06613	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SNAPI	Servico	UN	4,00	R\$ 181,86	R\$ 727,44	0,01	99,76	C
C2695	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	SEINFRA	Servico	UN	1,00	R\$ 509,67	R\$ 509,67	0,01	99,77	C
106698	TE, DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM X 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2024	SNAPI	Servico	UN	6,00	R\$ 84,33	R\$ 505,92	0,01	99,77	C
C1143	DOBRADIÇA CROMADA 3 1/2" X 3"	SEINFRA	Servico	UN	6,00	R\$ 59,17	R\$ 475,30	0,01	99,78	C
06732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	SNAPI	Servico	UN	21,00	R\$ 21,54	R\$ 452,34	0,01	99,78	C
105140	BUCHA DE REDUÇÃO PVC, SOLDAVEL, LONGA, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2024	SNAPI	Servico	UN	13,00	R\$ 32,59	R\$ 423,67	0,00	99,79	C
00044173	CONECTOR / ADAPTADOR FEM, COM INJERTO METÁLICO, PPR, DN 25 MM X 1/4", PARA ÁGUA QUENTE E FRIA PREDIAL	SNAPI	Material	UN	18,00	R\$ 25,41	R\$ 457,38	0,00	99,79	C
06396	TE COM BUCHA DE LATÃO NA BOLA CENTRAL, PVC, SOLDAVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SNAPI	Servico	UN	16,00	R\$ 26,29	R\$ 420,64	0,00	99,81	C
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARO MANUAL	SEINFRA	Servico	M3	0,86	R\$ 625,29	R\$ 415,33	0,00	99,80	C
00037602	TORNEIRA DE METAL AMARELO PARA TANGUE / JARDIM, DE PAREDE, COM BICO PLÁSTICO, CANO CURTO, ÁREA EXTERNA, PADRÃO POPULAR LUGO SERNA, 1/2" DN 1/4"	SNAPI	Material	UN	7,00	R\$ 57,62	R\$ 403,74	0,00	99,81	C
06630	UNJO METAL PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, DN 32 MM, COM ANEL DESLIZANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_02/2023	SNAPI	Servico	UN	1,00	R\$ 46,75	R\$ 398,00	0,00	99,81	C
06660	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	SNAPI	Servico	UN	6,00	R\$ 59,97	R\$ 359,82	0,00	99,82	C
C2667	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBOITR ATÉ 12 DIÁMETROS 207X332X90mm, C/ BARRAMENTO	SEINFRA	Servico	UN	1,00	R\$ 391,57	R\$ 391,57	0,00	99,82	C
103049	REGISTRO DE PRESSÃO, PVC, SOLDAVEL, VOLANTE SIMPLES, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2021	SNAPI	Servico	UN	19,00	R\$ 20,57	R\$ 390,83	0,00	99,83	C
06629	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF_06/2022	SNAPI	Servico	UN	6,00	R\$ 48,83	R\$ 392,64	0,00	99,83	C
C0010	ACIONADOR MANUAL, "TUP QUEBRA VIDRO", MODELO EUROTRANSILBRAS	SEINFRA	Servico	UN	4,00	R\$ 97,80	R\$ 391,20	0,00	99,84	C
00036969	UNJO PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SNAPI	Material	UN	2,00	R\$ 105,99	R\$ 395,16	0,00	99,84	C
06770	LAVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	SNAPI	Servico	UN	19,00	R\$ 21,39	R\$ 327,00	0,00	99,84	C
C2046	PONTUA O PRIMER EMPOI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MERA O CREVILHO	SEINFRA	Servico	M2	25,52	R\$ 14,83	R\$ 378,36	0,00	99,85	C
06625	TE, PVC, SOLDAVEL, DN 30MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SNAPI	Servico	UN	6,00	R\$ 60,39	R\$ 362,34	0,00	99,85	C
00030324	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATÃO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/4", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SNAPI	Material	UN	33,00	R\$ 10,74	R\$ 354,42	0,00	99,86	C
10684	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	SNAPI	Servico	UN	12,00	R\$ 28,41	R\$ 340,92	0,00	99,86	C
06660	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 8P", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2023	SNAPI	Servico	UN	4,00	R\$ 83,49	R\$ 333,96	0,00	99,86	C
C2849	INSTALAÇÕES PROVIDORIAS DE ESGOTO	SEINFRA	Servico	UN	1,00	R\$ 311,50	R\$ 311,50	0,00	99,87	C

94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2021	SINAPI	Servico	UN	4,00	R\$ 79,15	R\$ 316,40	0,00	99,97	C
94111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATUAMENTO, CILINDRICA, EM POLI. TÉRMICO, DIÂMETRO INTERNO = 8,3 M, AF_12/2020	SINAPI	Servico	UN	4,00	R\$ 77,39	R\$ 311,00	0,00	99,98	C
0004174	CONECTOR / ADAPTADOR FM, COM INSERTO METALICO, PPR, DN 50 MM X 1", PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	8,00	R\$ 38,32	R\$ 306,56	0,00	99,98	C
C2033	PREPARO DE SUPERFÍCIE INTERNA EM RESERVOÁRIOS A SEEM IMPERMEABILIZADOS	SEINFRA	Servico	M2	69,32	R\$ 4,31	R\$ 299,63	0,00	99,98	C
104008	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	Servico	UN	9,00	R\$ 37,87	R\$ 280,83	0,00	99,98	C
0000112	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, CURTO COM BOLSA E ROSCA, 90 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	SINAPI	Material	UN	48,00	R\$ 5,34	R\$ 256,12	0,00	99,98	C
103369	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDAVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRIMARIA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	Servico	UN	23,00	R\$ 12,27	R\$ 277,61	0,00	99,98	C
C1092	DIJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	Servico	UN	9,00	R\$ 30,77	R\$ 276,03	0,00	99,90	C
100010	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HORANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2021	SINAPI	Servico	UN	1,00	R\$ 274,89	R\$ 274,89	0,00	99,96	C
R0850	CONJUNTO DE ESTANFAMENTO PARA PARAGUAS	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 139,62	R\$ 279,24	0,00	99,90	C
C0797	CHUVEIRO PLASTICO (INSTALADO)	SEINFRA	Servico	UN	10,00	R\$ 16,78	R\$ 208,48	0,00	99,90	C
98709	RALO SFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO, AF_06/2022	SINAPI	Servico	UN	8,00	R\$ 25,71	R\$ 227,68	0,00	99,91	C
98810	LULA DE COBRE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRIMARIA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	Servico	UN	7,00	R\$ 32,49	R\$ 227,43	0,00	99,91	C
103365	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	Servico	UN	8,00	R\$ 28,02	R\$ 224,16	0,00	99,91	C
100068	COTINGUEIRO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUBRAMAL DE GAS COMBUSTIVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2022	SINAPI	Servico	UN	9,00	R\$ 44,17	R\$ 220,86	0,00	99,92	C
98409	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	Servico	UN	16,00	R\$ 12,07	R\$ 217,28	0,00	99,92	C
98785	BUCHA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO, AF_06/2022	SINAPI	Servico	UN	6,00	R\$ 35,98	R\$ 215,70	0,00	99,92	C
0003029	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	217,00	R\$ 0,97	R\$ 210,49	0,00	99,92	C
98515	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRIMARIA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	Servico	UN	2,00	R\$ 105,01	R\$ 210,02	0,00	99,93	C
98629	TE, PVC, SOLDAVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRIMARIA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	Servico	UN	2,00	R\$ 101,89	R\$ 203,72	0,00	99,93	C
98684	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRIMARIA DE AGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	Servico	UN	14,00	R\$ 14,52	R\$ 203,28	0,00	99,93	C
98695	MASTRO 1 1/2", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2023	SINAPI	Servico	UN	1,00	R\$ 197,77	R\$ 197,77	0,00	99,93	C
C1498	INTERRUPTOR LAMPA TEGLA SIMPLIS UMA PARALELA, 10A, 250V	SEINFRA	Servico	UN	4,00	R\$ 43,89	R\$ 194,76	0,00	99,93	C
C3309	SOLDA EXOTERMICA	SEINFRA	Servico	UN	4,00	R\$ 48,44	R\$ 193,76	0,00	99,94	C
0003939	SENDOIR DE PRESENCIA INVOLO COM FOTOCELULA PARA QUALQUER TIPO DE LAMPADA, POTENCIA MAXIMA "1000" W, USO EXTERNO	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 64,42	R\$ 193,26	0,00	99,94	C
98445	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	Servico	UN	6,00	R\$ 24,02	R\$ 192,16	0,00	99,94	C
0000910	UNAO PVC, SOLDAVEL, 90 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 95,79	R\$ 191,58	0,00	99,94	C
C1301	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	Servico	UN	1,00	R\$ 186,79	R\$ 190,79	0,00	99,95	C
0000104	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, CURTO COM BOLSA E ROSCA, 75 MM X 2 1/2", PARA AGUA FRIA	SINAPI	Material	UN	7,00	R\$ 25,59	R\$ 181,30	0,00	99,95	C
92905	UNAO, EM FERRO GALVANIZADO, CORREIA ROSQUEADA, DN 20 (DN"), INSTALADO EM RAMAIS E SUBRAMAIS DE GAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2026	SINAPI	Servico	UN	9,00	R\$ 59,08	R\$ 177,15	0,00	99,95	C
103033	TE EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUBRAMAL DE GAS COMBUSTIVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2022	SINAPI	Servico	UN	3,00	R\$ 58,59	R\$ 175,69	0,00	99,95	C
98435	BUCHA SOLDAVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDAVEL, DN 20MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	Servico	UN	10,00	R\$ 9,32	R\$ 174,19	0,00	99,95	C
98413	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 30MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	Servico	UN	11,00	R\$ 15,43	R\$ 169,73	0,00	99,96	C
C1489	INTERRUPTOR TRES TEGLAS SIMPLIS 10A 250V	SEINFRA	Servico	UN	3,00	R\$ 59,72	R\$ 187,16	0,00	99,96	C
98989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2023	SINAPI	Servico	UN	1,00	R\$ 185,51	R\$ 185,51	0,00	99,96	C
98605	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 30MM, INSTALADO EM PRIMARIA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	Servico	UN	3,00	R\$ 52,43	R\$ 157,29	0,00	99,96	C
0000065	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	Material	UN	13,00	R\$ 1,18	R\$ 154,08	0,00	99,96	C
98687	BASE METALICA PARA MASTRO 1 1/2" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2023	SINAPI	Servico	UN	1,00	R\$ 153,39	R\$ 153,39	0,00	99,96	C
103824	CONECTOR EM BRONZELATÃO, DN 22 MM X 1/2", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUBRAMAL DE GAS COMBUSTIVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2022	SINAPI	Servico	UN	9,00	R\$ 30,98	R\$ 152,00	0,00	99,97	C
98660	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 32 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRIMARIA DE AGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	Servico	UN	8,00	R\$ 18,89	R\$ 149,44	0,00	99,97	C
103823	CONECTOR EM BRONZELATÃO, DN 22 MM X 3/4", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUBRAMAL DE GAS COMBUSTIVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2022	SINAPI	Servico	UN	4,00	R\$ 36,21	R\$ 144,84	0,00	99,97	C
98684	ELETRODUTO PVC RIGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2023	SINAPI	Servico	UN	2,00	R\$ 71,85	R\$ 143,72	0,00	99,97	C
0003929	JOELHOCOTINGUEIRO 90 GRAUS, ROSCA FEMEA TERMINAL, PLASTICO, PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM, DN 25 MM X 1/2", EM TUBO PEX PARA INST. AGUA QUENTE FRIA	SINAPI	Material	UN	9,00	R\$ 27,39	R\$ 136,95	0,00	99,97	C
98620	TE, PVC, SOLDAVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRIMARIA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	Servico	UN	9,00	R\$ 14,98	R\$ 134,64	0,00	99,97	C
100138	BUCHA DE REDUÇÃO PVC, SOLDAVEL, LONGA, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2024	SINAPI	Servico	UN	6,00	R\$ 21,23	R\$ 128,19	0,00	99,98	C
103971	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDAVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRIMARIA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	Servico	UN	4,00	R\$ 31,97	R\$ 126,28	0,00	99,98	C
01.1.000.000006	Regulador de pressão, modelo único 12 kg/cm², 68, 70/11 fabricação Abnaca na especificação	DT Ocos	Material	UN	1,00	R\$ 119,41	R\$ 119,41	0,00	99,98	C
C2118	REGISTRO GLOBO PÊSO RÁPIDO DE 1"	SEINFRA	Servico	UN	1,00	R\$ 109,41	R\$ 109,41	0,00	99,98	C
C6500	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC, DN2 1/2X2" (75X60mm)	SEINFRA	Servico	UN	2,00	R\$ 53,45	R\$ 106,80	0,00	99,98	C
00011765	TORNEIRA DE BOA VAZAO TOTAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, BETAULA 1", COM HASTE E TORNEIRA METALICAS E BALAO PLASTICO	SINAPI	Servico	UN	1,00	R\$ 106,32	R\$ 106,32	0,00	99,98	C
0000113	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, CURTO COM BOLSA E ROSCA, 90 MM X 2", PARA AGUA FRIA	SINAPI	Material	UN	7,00	R\$ 14,09	R\$ 104,16	0,00	99,98	C
98653	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2021	SINAPI	Servico	UN	2,00	R\$ 51,29	R\$ 102,42	0,00	99,98	C
C1098	DIJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	Servico	UN	3,00	R\$ 30,77	R\$ 92,31	0,00	99,99	C
103697	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDAVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM PRIMARIA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	Servico	UN	9,00	R\$ 14,57	R\$ 97,42	0,00	99,99	C
105148	CURVA PPR 90 GRAUS, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2024	SINAPI	Servico	UN	3,00	R\$ 27,83	R\$ 83,49	0,00	99,99	C
00001200	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	7,00	R\$ 11,80	R\$ 82,65	0,00	99,99	C
00044336	EMENDA INTERNA, TIPO U, BASE LISA, PARA ELETROCALHA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO ESPESURA #22, 100 X 50 MM (L X A)	SINAPI	Material	UN	22,00	R\$ 3,39	R\$ 80,58	0,00	99,99	C
98549	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	SINAPI	Servico	UN	3,00	R\$ 26,01	R\$ 78,03	0,00	99,99	C
98693	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRIMARIA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	Servico	UN	9,00	R\$ 24,28	R\$ 72,78	0,00	99,99	C
103697	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDAVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM PRIMARIA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	Servico	UN	10,00	R\$ 6,05	R\$ 73,60	0,00	99,99	C
00000065	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (RBR 5085)	SINAPI	Material	M	1,35	R\$ 47,84	R\$ 71,70	0,00	99,99	C
00012810	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	8,00	R\$ 9,99	R\$ 59,98	0,00	99,99	C
98606	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRIMARIA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	Servico	UN	2,00	R\$ 29,61	R\$ 59,22	0,00	99,99	C
98711	TE NORMAL, PPR, DN 32 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRIMARIA DE AGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	Servico	UN	2,00	R\$ 28,14	R\$ 56,28	0,00	100,00	C
S10388	Valvula de retenção em latão com resca de 1/2"NPT x 1/16"NPT, pinalizações gás	ORSE	Servico	un	2,00	R\$ 27,47	R\$ 54,94	0,00	100,00	C
0003777	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	SINAPI	Material	M2	31,39	R\$ 1,88	R\$ 59,74	0,00	100,00	C
S08978	Tampão ou cap 2"3/8" em aço carbono planotubo na extremidade da tubulação	ORSE	Servico	un	2,00	R\$ 25,55	R\$ 51,10	0,00	100,00	C
98410	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	Servico	UN	3,00	R\$ 14,39	R\$ 42,15	0,00	100,00	C
98074	CURVA EM COBRE, DN 15 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2022	SINAPI	Servico	UN	2,00	R\$ 17,49	R\$ 34,98	0,00	100,00	C
98463	SUPORTE BOLA-DOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2025	SINAPI	Servico	UN	1,00	R\$ 32,75	R\$ 32,70	0,00	100,00	C
00074	TE COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM X 3/8", INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	Servico	UN	1,00	R\$ 29,59	R\$ 29,59	0,00	100,00	C
00001008	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA	SINAPI	Material	UN	10,00	R\$ 2,39	R\$ 23,90	0,00	100,00	C
103696	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDAVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRIMARIA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	Servico	UN	1,00	R\$ 20,95	R\$ 20,95	0,00	100,00	C
R412	PLACATAMPA PARA TOMADA DE PEDO 4X2" EM INOX OU LATÃO	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 20,30	R\$ 20,30	0,00	100,00	C
98710	TE NORMAL, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRIMARIA DE AGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	Servico	UN	1,00	R\$ 19,03	R\$ 19,03	0,00	100,00	C
98425	LULA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	Servico	UN	1,00	R\$ 12,30	R\$ 12,30	0,00	100,00	C
0002043	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC, DN 100 X 90 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 11,02	R\$ 11,02	0,00	100,00	C
0000331	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 5,01	R\$ 5,01	0,00	100,00	C

Subtotal até 99,99%	R\$ 8.701.882,92
Outros:	R\$ 0,00
Valor total do Orçamento:	R\$ 8.701.882,92