



3.9.2.6	CPMH - 05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40X40X50 CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	3,85545878	7,71091757
						TOTAL: 369,02923032
[Encargos 00043466		FERRAMENTAS - FAMILIA PINTUR - HURISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
2.4.1.1	100774	LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2023	KG	88,00	0,00292531	0,25742743
2.12.1.1	104639	PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	M2	45,48	0,22700000	10,32396000
2.12.1.2	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO. LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	M2	45,48	0,50540000	22,98559200
2.12.2.1	104641	PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	M2	271,02	0,16310000	44,20336200
3.5.1.1	100774	ESTRUTURA PRELIMINAR DE COBERTURA, TIPO SNEB, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2023	KG	251,00	0,00292531	0,73425322
3.12.1.1	104641	PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	M2	71,05	0,16310000	11,58825500
3.12.1.2	95305	TEXTURA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	M2	140,64	0,15410000	21,67262400
3.12.1.3	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS. LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	M2	71,05	0,36100000	25,64905000
						TOTAL: 137,41452365
[Encargos 00043467		FERRAMENTAS - FAMILIA SERVIENTE - HURISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
2.1.2.2	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERAMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO.	M2	31,78	0,10850000	3,44813000
2.1.2.3	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO.	M3	0,68	0,58730000	0,39936400
2.1.2.10	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	UN	2,00	0,40960000	0,81920000
2.1.2.11	97664	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	UN	3,00	0,05120000	0,15360000
2.4.1.1	100774	ESTRUTURA PRELIMINAR DE COBERTURA, TIPO SNEB, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2023	KG	88,00	0,00246463	0,21688767
2.4.2.1	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	M2	45,66	0,09700000	4,42902000
2.6.1.4	87273	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ATIRA INTERNA DAS PAREDES. AF 02/2023	M2	173,25	0,31380000	54,36585000
2.6.1.5	104612	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ATIRA DAS PAREDES. AF 02/2023	M2	16,91	0,33580000	5,67837800
2.6.2.1	CPMH -21	FORRO EM DRYWALL, RESISTENTE AO FOGO, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO	M2	45,48	0,47860000	21,76672800
2.7.1.1	104595	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF 02/2023	M2	96,31	0,13760000	13,25225600
2.7.1.5	98695	SOLEIRA EM MARMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF 09/2020	M	11,55	0,27300000	3,15315000
2.8.1.1	CPMH-07	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TOMADAS DE USO ESPECÍFICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA COM BARRAMENTOS E DISPOSITIVOS CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	0,21224700	0,21224700
2.8.1.2	101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	0,16171200	0,16171200
2.8.1.3	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	0,16171200	0,16171200
2.8.2.1	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	0,00771300	0,01542600
2.8.2.2	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MEDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	31,00	0,00771300	0,23910300
2.8.2.3	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	32,00	0,00771300	0,24681600
2.8.2.4	91942	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	8,00	0,01028400	0,08227200
2.8.2.6	CPMH-06	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 80X80X100CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	6,78565990	13,57131980
2.10.1.1	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	0,00771300	0,03085200
2.10.1.2	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	10,00	0,00771300	0,07713000
2.10.1.5	CPMH-05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40X40X50 CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	2,69416279	5,38832558
2.12.1.1	104639	PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	M2	45,48	0,07570000	3,44283600
2.12.1.2	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO. LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	M2	45,48	0,16850000	7,66338000
2.12.2.1	104641	PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	M2	271,02	0,05440000	14,74348800
2.14.5.1	103244	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	2,33340000	7,00020000
2.14.5.2	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	2,33340000	4,66680000
2.14.5.5	103266	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 60.000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2021	UN	1,00	4,57490000	4,57490000
2.15.1.1	99803	LIMPEZA DE PISO CERAMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF 04/2019	M2	326,12	0,09700000	31,63364000
3.4.1.2	101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7X50X66CM (ESPESURA 7CM). AF 05/2020	M2	22,71	0,24200000	5,49582000



3.5.1.1	100774	ESTRUTURA TRILHA DE COBERTURA, TIPO SHED, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2023. DSA	KG	251,00	0,00246463	0,61862280
3.5.2.1	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	M2	64,02	0,09700000	6,26994000
3.7.1.4	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 02/2023. PE	M2	28,17	0,31380000	8,83974600
3.7.1.5	104612	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF 02/2023. PE	M2	44,77	0,33580000	15,03376600
3.8.1.2	87620	CONTRAFIO EM ARGAMASSA TRAZO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF 02/2023. PE	M2	64,70	0,10700000	6,92290000
3.8.1.3	104595	SOLEIRA EM MARMORE, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF 09/2020	M	3,82	0,27300000	1,04286000
3.9.1.1	101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	0,21224700	0,21224700
3.9.2.1	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO). PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	0,00771300	0,02313900
3.9.2.2	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	14,00	0,00771300	0,10798200
3.9.2.3	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	0,00771300	0,04627800
3.9.2.4	91942	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	0,01028400	0,02056800
3.9.2.6	CPMH - 05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40x40x50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	2,69416279	5,38832558
3.10.1.1	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	0,00771300	0,03085200
3.10.1.2	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	0,00771300	0,01542600
3.12.1.1	104641	PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	M2	71,05	0,05440000	3,86512000
3.12.1.2	95305	TEXTURA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	M2	140,64	0,05140000	7,22889600
3.12.1.3	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS. LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	M2	71,05	0,12030000	8,54731500
3.14.4.1	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H. CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	2,33340000	2,33340000
TOTAL:						282,57374312

[Encargos	00043468	FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - RORISTIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO NA CAIXA)	H			
2.4.1.1	100774	ESTRUTURA TRILHA DE COBERTURA, TIPO SHED, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2023. DSA	KG	88,00	0,00456530	0,40174640
3.5.1.1	100774	ESTRUTURA TRILHA DE COBERTURA, TIPO SHED, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2023. DSA	KG	251,00	0,00456530	1,14589030
TOTAL:						1,54763670

[Material]	00000406	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 20M)	UN			
2.1.1.2	CPMH-12	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA	UN	1,00	0,16662000	0,16662000
TOTAL:						0,16662000

[Material]	I1179	FITA DE CALDEAÇÃO	M			
2.14.3.1	C4778	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E	M	8,40	1,50000000	12,60000000
2.14.3.2	C4776	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E	M	25,60	1,50000000	38,40000000
2.14.3.3	C4777	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E	M	28,70	1,50000000	43,05000000
2.14.3.4	C4779	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E	M	11,50	1,50000000	17,25000000
3.14.2.1	C4778	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E	M	5,20	1,50000000	7,80000000
3.14.2.2	C4776	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E	M	5,20	1,50000000	7,80000000
3.14.2.3	C4777	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E	M	2,00	1,50000000	3,00000000
3.14.2.4	C4779	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E	M	2,00	1,50000000	3,00000000
TOTAL:						132,90000000

[Material]	00039432	FITA DE PAPEL REFORÇADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M			
2.6.2.1	CPMH -21	FORRO EM DRYWALL, RESISTENTE AO FOGO, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO	M2	45,48	1,42000000	64,58160000
TOTAL:						64,58160000

[Material]	I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M			
2.11.1.3	C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	UN	1,00	0,75000000	0,75000000
2.11.1.6	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	2,26000000	2,26000000
2.11.1.7	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ CULUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	1,12000000	1,12000000
2.11.4.1	C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	UN	8,00	0,94000000	7,52000000
2.11.4.2	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UN	2,00	1,20000000	2,40000000
3.11.3.1	C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	UN	2,00	0,94000000	1,88000000
TOTAL:						15,93000000

[Material]	00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 10 MM X 5 M	UN			
--------------	----------	--	----	--	--	--



TOTAL: 8,86000000
FLS. 1,80000000
TOTAL: 1,80000000

[Material]	I1224	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	M2				
2.5.1.7	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	1,80	1,00000000		
[Material]	00000416	GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" CONDUTOR DE 10" A 50 MM2	UN				
2.1.1.2	CPMH-12	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
					TOTAL:	1,00000000	
[Material]	00036785	GRANALHA DE AÇO, ANGULAR (GR11), PARA JATEAMENTO, PENEIRA 1,41 A 1,10 MM / SAE G168	SC25K				
2.4.1.1	100774	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO SHED, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020, DSA	KG	88,00	0,00737086	0,64863603	
3.5.1.1	100774	LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020, DSA	KG	251,00	0,00737086	1,85008686	
					TOTAL:	2,49872290	
[Material]	I1227	GRANITEIRO / MARMORISTA	H				
2.7.1.4	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12MM, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	5,53	1,50000000	8,29500000	
					TOTAL:	8,29500000	
[Material]	00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUMA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTOR FREIO MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN				
2.4.2.1	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMINIO E = 0,5 MM, COM ATE 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	M2	45,66	0,00000023	0,00001038	
3.5.2.1	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMINIO E = 0,5 MM, COM ATE 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	M2	64,02	0,00000023	0,00001456	
					TOTAL:	0,00002494	
[Material]	00044474	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260	UN				
2.4.1.1	100774	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO SHED, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020, DSA	KG	88,00	0,00000009	0,00000750	
2.14.5.5	103266	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 60.000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 11/2021, PE	UN	1,00	0,00011624	0,00011624	
3.5.1.1	100774	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO SHED, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020, DSA	KG	251,00	0,00000009	0,00002138	
					TOTAL:	0,00014512	
[Material]	00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE	UN				
2.1.1.2	CPMH-12	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA	UN	1,00	0,00001110	0,00001110	
					TOTAL:	0,00001110	
[Material]	I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN				
2.8.4.7	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2.40M	UN	3,00	1,00000000	3,00000000	
2.9.3.1	C4940	SUBESTAÇÃO AEREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDICAÇÃO E PROTEÇÃO GERAL. INCLUSIVE MALHA DE	UN	1,00	6,00000000	6,00000000	
					TOTAL:	9,00000000	
[Material]	00003378	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4" REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE SEM	UN				
2.1.1.2	CPMH-12	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
					TOTAL:	1,00000000	
[Material]	00011029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METALICA, INCLUI	CJ				
2.4.2.1	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMINIO E = 0,5 MM, COM ATE 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	M2	45,66	4,15000000	189,48900000	
3.5.2.1	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMINIO E = 0,5 MM, COM ATE 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	M2	64,02	4,15000000	265,68300000	
					TOTAL:	455,17200000	
[Material]	I2353	HIDRACOR	KG				
2.12.2.3	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	259,46	0,35000000	90,81100000	
					TOTAL:	90,81100000	
[Material]	00012774	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 3/4", VAZAO MAXIMA DE 5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA	UN				
2.11.4.3	95675	HIDROMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2024	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
					TOTAL:	1,00000000	
[Material]	I7378	IGNEX - PALITO IGNITOR PARA SOLDA EXOTÉRMICA	UN				
2.9.3.1	C4940	SUBESTAÇÃO AEREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDICAÇÃO E PROTEÇÃO GERAL. INCLUSIVE MALHA DE	UN	1,00	7,00000000	7,00000000	
					TOTAL:	7,00000000	
[Material]	I1255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN				
2.8.8.5	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	14,00	1,00000000	14,00000000	
3.9.7.4	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	1,00000000	2,00000000	
					TOTAL:	16,00000000	
[Material]	I1263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN				
2.8.8.6	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	3,00	1,00000000	3,00000000	
3.9.7.5	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
					TOTAL:	4,00000000	
[Material]	I1272	ISOLADOR PORCELANA TIPO DISCO 175MM DE VIDRO	UN				



2.9.3.1	C4940	SUBESTAÇÃO AEREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDICAÇÃO E PROTEÇÃO GERAL. INCLUSIVE MALHA DE	UN	1,00	9,00000000	9,00000000
				TOTAL: 9,00000000		
[Material]	I9067	ISOLADOR PORCELANA TIPO PINO PARA DISTRIBUIÇÃO 15KV	UN			
2.9.3.1	C4940	SUBESTAÇÃO AEREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDICAÇÃO E PROTEÇÃO GERAL. INCLUSIVE MALHA DE	UN	1,00	9,00000000	9,00000000
				TOTAL: 9,00000000		
[Material]	I8337	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	M2			
2.5.1.6	C4513	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E	M2	1,20	1,00000000	1,20000000
3.6.1.2	C4513	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E	M2	3,60	1,00000000	3,60000000
				TOTAL: 4,80000000		
[Material]	I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN			
3.11.5.1	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	1,00000000	2,00000000
				TOTAL: 2,00000000		
[Material]	I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN			
3.11.5.1	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	2,00000000	4,00000000
				TOTAL: 4,00000000		
[Material]	I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN			
3.11.5.1	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	1,00000000	2,00000000
				TOTAL: 2,00000000		
[Material]	I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN			
3.11.5.2	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	1,00000000	2,00000000
				TOTAL: 2,00000000		
[Material]	00003516	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN			
2.11.3.1	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 08/2022	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
				TOTAL: 2,00000000		
[Material]	00003517	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	UN			
2.11.3.4	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 08/2022	UN	10,00	1,00000000	10,00000000
				TOTAL: 10,00000000		
[Material]	00003518	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN			
2.11.3.2	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 08/2022	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
				TOTAL: 1,00000000		
[Material]	00003519	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN			
2.11.3.3	89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 08/2022	UN	6,00	1,00000000	6,00000000
				TOTAL: 6,00000000		
[Material]	00003526	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN			
2.11.3.5	89731	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 08/2022	UN	14,00	1,00000000	14,00000000
				TOTAL: 14,00000000		
[Material]	00003509	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN			
2.11.3.6	89737	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 08/2022	UN	15,00	1,00000000	15,00000000
				TOTAL: 15,00000000		
[Material]	00003666	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN			
2.11.3.7	89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 08/2022	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
				TOTAL: 1,00000000		
[Material]	00003658	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN			
2.11.3.8	89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 08/2022	UN	8,00	1,00000000	8,00000000
3.11.2.3	89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 08/2022	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
				TOTAL: 10,00000000		
[Material]	I1316	JUNTA PLASTICA T 27MM PARA PISOS	M			
2.7.1.4	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12MM, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	5,53	2,50000000	13,82500000
				TOTAL: 13,82500000		
[Geral]	I2702	JUROS	H			
2.2.2.1	C4418	LAJE PRÉ-FABRICADA PI FÓRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	M2	3,61	0,00919346	0,03318841
2.3.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,23	0,30644880	0,07048322
2.7.1.3	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	5,53	0,01545120	0,08544514
2.7.1.4	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12MM, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	5,53	0,20244000	1,11949320
2.9.3.1	C4940	SUBESTAÇÃO AEREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDICAÇÃO E PROTEÇÃO GERAL. INCLUSIVE MALHA DE	UN	1,00	175,43112199	175,43112199
2.14.4.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	10,00	0,23664636	2,36646361

3.1.2.3	C0328	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE ANILISIAÇÃO	M3	1,57	0,44314200	0,6959284
3.2.4.2	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	5,16	0,30644880	1,58127581
3.3.3.1	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	4,67	0,30644880	1,43111590
3.4.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,34	0,30644880	0,10419259
3.4.2.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	5,18	0,00858400	0,04446512
3.8.1.1	C3025	FISOMURTO DE CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	3,88	0,30644880	1,18902134
3.14.3.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	2,00	0,23664636	0,47329272
				TOTAL:		
				184,62529199		
[Material]	I8265	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 6 CM P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2,01 A 3 m	M2			
2.2.2.1	C4418	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	M2	3,61	1,00000000	3,61000000
				TOTAL:		
				3,61000000		
[Material]	I9452	LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA ATÉ 15W	UN			
2.8.6.1	C4834	ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15W	UN	14,00	1,00000000	14,00000000
3.9.5.1	C4834	ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15W	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
				TOTAL:		
				17,00000000		
[Material]	00039387	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN			
2.8.6.4	CPMH-10	LUMINARIA TIPO CALHA, HERMETICA, 2X20W, IP65, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS LED TUBULARES TIPO T8, 2 x 20W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	2,00000000	24,00000000
				TOTAL:		
				24,00000000		
[Material]	00039386	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13	UN			
2.8.6.2	CPMH - 08	LUMINARIA TIPO CALHA, 1X10W, DE SOBREPOR, COM ALETAS, COM 1 LAMPADA LED TUBULAR 60cm 10W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	1,00000000	10,00000000
				TOTAL:		
				10,00000000		
[Material]	I1343	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	UN			
2.11.1.7	C1618	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
				TOTAL:		
				1,00000000		
[Material]	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN			
2.11.3.1	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 08/2022	UN	2,00	0,00710000	0,01420000
2.11.3.4	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 08/2022	UN	10,00	0,00710000	0,07100000
2.11.3.7	89783	UNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 08/2022	UN	1,00	0,01070000	0,01070000
2.11.3.9	89753	LUA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 08/2022	UN	5,00	0,03900000	0,19500000
2.11.3.10	89774	LUA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 08/2022	UN	16,00	0,04600000	0,73600000
				TOTAL:		
				1,02690000		
[Material]	00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN			
2.12.1.2	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL, AF 04/2023	M2	45,48	0,04010000	1,82374800
3.12.1.3	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL, AF 04/2023	M2	71,05	0,08020000	5,69821000
				TOTAL:		
				7,52195800		
[Material]	I1346	LIXA PARA FERRO	UN			
2.12.3.1	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	21,74	0,30000000	6,52200000
3.12.2.1	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	8,86	0,30000000	2,65800000
				TOTAL:		
				9,18000000		
[Material]	I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN			
2.12.2.3	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	259,46	0,20000000	51,89200000
				TOTAL:		
				51,89200000		
[	00040271	LOCALIAÇÃO DE APROXIMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGIOLO REGUIAVEIS, EXTENSÃO DE 1,50" A 2,80" M	UNXME			
3.2.2.3	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA 4 UTILIZAÇÕES	M2	16,95	0,19600000	3,32220000
3.3.1.1	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA 4 UTILIZAÇÕES	M2	38,42	0,19600000	7,53032000
				TOTAL:		
				10,85252000		
[	00040287	LOCALIAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSÃO, COM ROSCA DE 5/8" INCLUINDO PORCA E FLANGE	MES			
3.2.2.3	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA 4 UTILIZAÇÕES	M2	16,95	0,78500000	13,30575000
3.3.1.1	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA 4 UTILIZAÇÕES	M2	38,42	0,78500000	30,15970000
3.3.1.2	92452	ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA 2 UTILIZAÇÕES AF 09/2020	M2	34,26	0,47400000	16,23924000
				TOTAL:		
				59,70469000		
[	00040339	LOCALIAÇÃO DE CRUZETA, SIMPLES, PARA ESCORA METALICA, COMPRIMENTO ENTRE 50 A 60 CM, PARA ESCORA DE 1,80 A 3,20	UNXME			



3.3.1.2	92452	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA 211TII IZACÕES AF 09/2020	M2	34,26	1,18600000	40,63236000
						TOTAL: 40,63236000
[	00010749	LOCAÇÃO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE	UNXM	E		
3.3.1.2	92452	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA 211TII IZACÕES AF 09/2020	M2	34,26	1,18600000	40,63236000
						TOTAL: 40,63236000
[	00040275	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6*	UNAM	E		
3.2.2.3	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA 411TII IZACÕES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES	M2	16,95	0,39300000	6,66135000
3.3.1.1	92419	RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA 411TII IZACÕES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA,	M2	38,42	0,39300000	15,09906000
3.3.1.2	92452	ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA 211TII IZACÕES AF 09/2020	M2	34,26	0,35600000	12,19656000
						TOTAL: 33,95697000
[Material]	I1351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG			
2.11.3.11	C2360	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	UN	1,00	0,03000000	0,03000000
2.11.3.12	C2361	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")-JUNTAS C/ANÉIS	UN	5,00	0,04000000	0,20000000
3.11.2.4	C2360	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	UN	1,00	0,03000000	0,03000000
3.11.2.5	C2361	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")-JUNTAS C/ANÉIS	UN	1,00	0,04000000	0,04000000
						TOTAL: 0,30000000
[Material]	I14110	Luminária aletada alto rendimento Embutir, com aletas, de alumínio anodizado com 99,99% de pureza, com quatro lâmpadas de Led de 9.9w (60cm) inclusas, corpo em chapa de aço c/ pintura eletrostática	un			
2.8.6.3	CPMH - 09	LUMINÁRIA TIPO CALHA, 4 X 10W, DE SOBREPOR, COM ALETAS, COM 4 LÂMPADAS LED TUBULARES 60cm 10W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,00	1,00000000	18,00000000
3.9.5.2	CPMH-09	ARANDELA COM SOQUETE E-27 CORPO FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM UMA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15 W	UN	8,00	1,00000000	8,00000000
						TOTAL: 26,00000000
[Material]	I8246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	UN			
2.8.6.5	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	UN	7,00	1,00000000	7,00000000
3.9.5.3	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
						TOTAL: 10,00000000
[Material]	00038889	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO COM ALETAS PLASTICAS, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA	UN			
2.8.6.2	CPMH - 08	LUMINÁRIA TIPO CALHA, 1X 10W, DE SOBREPOR, COM ALETAS, COM 1 LAMPADA LED TUBULAR 60cm 10W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	1,00000000	10,00000000
						TOTAL: 10,00000000
[Material]	I13515	Luminaria hermética de sobrepor, para lâmpada tubular 18, 2x10w, IP65 65cm ref: I MIP65 2x18 T8C da G. light ou similar	un			
2.8.6.4	CPMH-10	LUMINÁRIA TIPO CALHA, HERMÉTICA, 2X20W, IP65, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS LED TUBULARES TIPO T8, 2 x 20W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	1,00000000	12,00000000
						TOTAL: 12,00000000
[Material]	I1406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	UN			
2.9.3.1	C4940	SUBESTAÇÃO AEREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDICAÇÃO E PROTEÇÃO GERAL. INCLUSIVE MALHA DE	UN	1,00	4,00000000	4,00000000
						TOTAL: 4,00000000
[Material]	I1402	LUVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO 3"	UN			
2.9.3.1	C4940	SUBESTAÇÃO AEREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDICAÇÃO E PROTEÇÃO GERAL. INCLUSIVE MALHA DE	UN	1,00	6,00000000	6,00000000
						TOTAL: 6,00000000
[Material]	00001894	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN			
2.1.1.2	CPMH-12	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA	UN	1,00	3,00000000	3,00000000
						TOTAL: 3,00000000
[Material]	I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN			
3.11.5.2	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	2,00000000	4,00000000
						TOTAL: 4,00000000
[Material]	I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	UN			
3.11.5.2	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	1,00000000	2,00000000
						TOTAL: 2,00000000
[Material]	00003875	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN			
2.11.3.9	89753	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 08/2022	UN	5,00	1,00000000	5,00000000
						TOTAL: 5,00000000
[Material]	00003898	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN			
2.11.3.10	89774	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 08/2022	UN	16,00	1,00000000	16,00000000
						TOTAL: 16,00000000
[Material]	I8077	MANILHA SAPATILHA PARA ALÇA PREFORMADA	UN			

2.9.3.1	C4940	SUBESTAÇÃO AEREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDICAÇÃO E PROTEÇÃO GERAL. INCLUSIVE MALHA DE	UN	1,00	3,00000000	3,00000000
						TOTAL: 3,00000000
[Material]	I1503	MANTA BUTILICA. ESPESSURA 0.8MM	M2			
2.14.3.1	C4778	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E	M	8,40	0,04390000	0,36876000
2.14.3.2	C4776	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E	M	25,60	0,02190000	0,56064000
2.14.3.3	C4777	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E	M	28,70	0,03290000	0,94423000
2.14.3.4	C4779	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E	M	11,50	0,05490000	0,63135000
3.14.2.1	C4778	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E	M	5,20	0,04390000	0,22828000
3.14.2.2	C4776	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E	M	5,20	0,02190000	0,11388000
3.14.2.3	C4777	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E	M	2,00	0,03290000	0,06580000
3.14.2.4	C4779	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E	M	2,00	0,05490000	0,10980000
						TOTAL: 3,02274000
[Geral]	I2703	MANUTENÇÃO	H			
2.2.2.1	C4418	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	M2	3,61	0,02553907	0,09219603
2.3.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,23	0,85130220	0,19579951
2.7.1.3	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADOR ESP. = 5CM	M2	5,53	0,04292280	0,23736308
2.7.1.4	C1920	SUBESTAÇÃO AEREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDICAÇÃO E PROTEÇÃO GERAL. INCLUSIVE MALHA DE	M2	5,53	0,45196000	2,49933880
2.9.3.1	C4940	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	1,00	478,45299502	478,45299502
2.14.4.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	10,00	0,87261396	8,72613955
3.1.2.3	C0328	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,57	2,05875250	3,23224143
3.2.4.2	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	5,16	0,85130220	4,39271935
3.3.3.1	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	4,67	0,85130220	3,97558127
3.4.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,34	0,85130220	0,28944275
3.4.2.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	5,18	0,02384600	0,12352228
3.8.1.1	C3025	PISTÃO DE CONCRETO FCK=13,0MPa C/ PREPARO E LANCAMENTO	M3	3,88	0,85130220	3,30305254
3.14.3.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	2,00	0,87261396	1,74522791
						TOTAL: 507,26561952
[	00039813	MAQUINA TIPO VASO/TANQUE/JATO DE PRESSAO PORTATIL P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAIDA 280 L DIAM. 570 MM. BICO JATO CURTO VENTURI 5/16".	UN			
2.4.1.1	100774	LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - ESPRUMANTES E LIGAS DE COBRE, NICKEL E CHUMBO, COM	KG	88,00	0,00000024	0,00002080
3.5.1.1	100774	LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 04.0000 DSA	KG	251,00	0,00000024	0,00005933
						TOTAL: 0,00008013
[mao de obra	00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	H			
2.7.1.5	98695	SOLEIRA EM MARMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF. 04/2020	M	11,55	0,55629353	6,42519027
3.8.1.5	98695	SOLEIRA EM MARMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF. 04/2020	M	3,82	0,55629353	2,12504128
						TOTAL: 8,55023156
[	00040703	MARTELO DEMOLIDOR ELETRICO, COM POTENCIA DE 2.000 W, FREQUENCIA DE 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, FORÇA DE	UN			
2.1.2.2	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERAMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO.	M2	31,78	0,00001727	0,00054868
2.1.2.3	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE. SEM REAPROVEITAMENTO.	M3	0,68	0,00033203	0,00022578
						TOTAL: 0,00077447
[Material]	I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG			
2.11.1.8	C0355	BANCADA DE GRANITO C/ 2 COBAS LOÇAS, STACESSORIOS (1.60x0.60m)	UN	1,00	0,60000000	0,60000000
						TOTAL: 0,60000000
[Material]	00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG			
2.12.1.2	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO. LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	M2	45,48	0,72880000	33,14582400
3.12.1.3	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS. LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	M2	71,05	1,33890000	95,12884500
						TOTAL: 128,27466900
[Material]	00039434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE	KG			
2.6.2.1	CPMH - 21	FÔRRO EM DRYWALL, RESISTENTE AO FOGO, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO	M2	45,48	0,69230000	31,48580400
						TOTAL: 31,48580400
[Material]	I1515	MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMINIO	KG			
2.5.1.2	C1968	PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO	M2	18,38	1,50000000	27,57000000
3.6.1.1	C1968	PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO	M2	5,26	1,50000000	7,89000000
						TOTAL: 35,46000000
[Material]	00038877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG			
3.12.1.2	95305	TEXTURA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	M2	140,64	1,10740000	155,74473600



TOTAL: 155,744,736.00

7,223,046.87

4,815,390.91

4,720,564.82

2,407,695.46

TOTAL: 19,166,737.55

0,280,000.00

TOTAL: 0,280,000.00

0,001,792.49

0,157,739.32

0,484,955.81

22,055,790.15

0,607,765.34

100,652,018.62

0,001,792.49

0,449,915.57

TOTAL: 123,315,463.66

1,000,000.00

1,800,000.00

0,300,000.00

12,903,000.00

TOTAL: 14,703,000.00

16,000,000.00

16,000,000.00

0,035,000.00

0,054,950.00

TOTAL: 16,054,950.00

0,078,451.45

0,078,451.45

TOTAL: 0,078,451.45

2,035,110.00

2,035,110.00

0,005,701.17

0,501,702.62

0,116,008.00

0,232,016.00

0,005,701.17

1,430,992.71

TOTAL: 4,199,821.33

163,200,000.00

163,200,000.00

0,139,412.50

1,394,125.04

0,512,750.00

0,805,017.50

0,139,412.50

0,278,825.01

TOTAL: 165,677,967.54

3,000,000.00

3,000,000.00

TOTAL: 3,000,000.00

0,680,633.92

1,361,267.84

0,245,324.52

0,490,649.05

0,151,788.85

9,820,738.56

0,245,324.52

0,490,649.05

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.00

0,199,080.00

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.00

0,199,080.00

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.00

0,199,080.00

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.00

0,199,080.00

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.00

0,199,080.00

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.00

0,199,080.00

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.00

0,199,080.00

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.00

0,199,080.00

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.00

0,199,080.00

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.00

0,199,080.00

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.00

0,199,080.00

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.00

0,199,080.00

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.00

0,199,080.00

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.00

0,199,080.00

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.00

0,199,080.00

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.00

0,199,080.00

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.00

0,199,080.00

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.00

0,199,080.00

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.00

0,199,080.00

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.00

0,199,080.00

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.00

0,199,080.00

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.00

0,199,080.00

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.00

0,199,080.00

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.00

0,199,080.00

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.00

0,199,080.00

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.00

0,199,080.00

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.00

0,199,080.00

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.00

0,199,080.00

TOTAL: 12,163,304.50

0,021,420.00

0,077,326.20

0,714,000.00

0,164,220.00

0,036,000.0



2.9.3.1	C4940	SUBESTAÇÃO AEREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDICAÇÃO E PROTEÇÃO GERAL. INCLUSIVE MALHA DE DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	1,00	0,15079680	0,15079680
2.14.4.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	10,00	0,00999600	0,09996000
3.2.4.2	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	5,16	0,71400000	3,68424000
3.3.3.1	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	4,67	0,71400000	3,33438000
3.4.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,34	0,71400000	0,24276000
3.4.2.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	5,18	0,02000000	0,10360000
3.8.1.1	C3025	PISO MORTO DE CONCRETO FCK=13,5MPa COM PREPARO E LANÇAMENTO	M3	3,88	0,71400000	2,77032000
3.14.3.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	2,00	0,00999600	0,01999200
				TOTAL:	10,84667500	
[mão de obra]	I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	H			
2.14.4.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	10,00	0,00235417	0,02354167
3.14.3.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	2,00	0,00235417	0,00470833
				TOTAL:	0,02825000	
[mão de obra]	I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	H			
3.1.2.3	C0328	ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANICA E CONTROLE, MAT. DE APOIOS	M3	1,57	0,03500000	0,05495000
				TOTAL:	0,05495000	
[mão de obra]	I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	H			
2.14.4.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	10,00	0,00365588	0,03655882
3.14.3.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	2,00	0,00365588	0,00731176
				TOTAL:	0,04387059	
[mão de obra]	I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	H			
2.14.4.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	10,00	0,00235417	0,02354167
3.14.3.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	2,00	0,00235417	0,00470833
				TOTAL:	0,02825000	
[mão de obra]	00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	H			
2.8.2.6	CPMH-06	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 80X80X100CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	0,04174714	0,08349427
				TOTAL:	0,08349427	
[mão de obra]	I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	H			
2.14.4.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	10,00	0,00235417	0,02354167
3.14.3.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	2,00	0,00235417	0,00470833
				TOTAL:	0,02825000	
[mão de obra]	00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	H			
2.4.2.1	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMINIO E = 0,5 MM, COM ATE 2 ÁGUAS. INCLUSO ICAMENTO. AF. 07/2019	M2	45,66	0,00224147	0,10234552
3.5.2.1	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMINIO E = 0,5 MM, COM ATE 2 ÁGUAS. INCLUSO ICAMENTO. AF. 07/2019	M2	64,02	0,00224147	0,14349891
				TOTAL:	0,24584443	
[mão de obra]	00004254	OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA)	H			
2.4.1.1	100774	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO SHED, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020. BSA	KG	88,00	0,00090117	0,07930321
2.14.5.5	103266	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 60.000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2021. PE	UN	1,00	1,75496913	1,75496913
3.5.1.1	100774	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO SHED, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020. BSA	KG	251,00	0,00090117	0,22619438
				TOTAL:	2,06046671	
[mão de obra]	00004251	OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU JATISTA (HORISTA)	H			
2.4.1.1	100774	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO SHED, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020. BSA	KG	88,00	0,00503207	0,44282213
3.5.1.1	100774	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO SHED, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020. BSA	KG	251,00	0,00503207	1,26304949
				TOTAL:	1,70587162	
[mão de obra]	00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	H			
2.8.2.6	CPMH-06	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 80X80X100CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	0,06914461	0,13828921
2.10.1.5	CPMH-05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40X40X50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	0,03730897	0,07461794
3.2.2.1	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES	M2	8,90	0,35667456	3,17440358
3.2.2.2	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=17 MM 4 UTILIZAÇÕES. AF. 01/2024	M2	34,26	0,07092960	2,43004810
3.2.2.3	92419	RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES	M2	16,95	0,08474466	1,43642198
3.3.1.1	92419	RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA,	M2	38,42	0,08474466	3,25588982
3.3.1.2	92452	ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA 2 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	M2	34,26	0,18204791	6,23696144

3.9.2.6	CPMH - 05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40X40X50 CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	0,03730897	0,07461794
						TOTAL: 16,82125001
[Mão de Obra]	00004257	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	H			
2.1.2.2	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERAMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE. SEM REAPROVEITAMENTO.	M2	31,78	0,14043119	4,46290312
2.1.2.3	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE. SEM REAPROVEITAMENTO.	M3	0,68	2,70403229	1,83874196
						TOTAL: 6,30164508
[Mão de Obra]	I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMATICO	H			
2.14.4.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	10,00	0,01096765	0,10967647
3.14.3.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	2,00	0,01096765	0,02193529
						TOTAL: 0,13161176
[Material]	I8448	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRAO RACK 19"	UN			
3.10.6.5	C4568	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRAO RACK 19"	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
						TOTAL: 3,00000000
[Material]	I1563	PARA-RAIOS TIPO CRISTAL VALVER	UN			
2.9.3.1	C4940	SUBESTAÇÃO AEREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDICAÇÃO E PROTEÇÃO GERAL. INCLUSIVE MALHA DE	UN	1,00	3,00000000	3,00000000
						TOTAL: 3,00000000
[Material]	I1566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	UN			
2.13.1.2	C4850	PLACA EM ACRILICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM	M	20,00	4,00000000	80,00000000
2.13.2.1	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	UN	5,00	2,00000000	10,00000000
3.13.1.2	C4850	PLACA EM ACRILICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM	M	7,00	4,00000000	28,00000000
3.13.2.1	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	UN	2,00	2,00000000	4,00000000
						TOTAL: 122,00000000
[Material]	I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITÁRIOS, INCLUSIVE PORCA LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN			
2.11.1.7	C1618	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITÁRIOS, INCLUSIVE PORCA LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	2,00000000	2,00000000
						TOTAL: 2,00000000
[Material]	00013246	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTERNA, DIÂMETRO 5/16" COMPRIIMENTO 3/4" COM PORCA E ARRUELA	UN			
2.14.5.1	103244	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H. CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	4,00000000	12,00000000
2.14.5.2	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H. CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	4,00000000	8,00000000
2.14.5.5	103266	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 60.000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2021 PE	UN	1,00	4,00000000	4,00000000
3.14.4.1	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H. CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	4,00000000	4,00000000
						TOTAL: 28,00000000
[Material]	00013294	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBREIRA DIÂMETRO 3/8" COMPRIIMENTO 80 MM	UN			
2.14.5.5	103266	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 60.000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2021 PE	UN	1,00	6,00000000	6,00000000
						TOTAL: 6,00000000
[Material]	00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E BONTA AGULHA (TA) COMPRIIMENTO 25 MM	UN			
2.6.2.1	CPMH - 21	FORRO EM DRYWALL, RESISTENTE AO FOGO, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO	M2	45,48	9,54500000	434,10660000
						TOTAL: 434,10660000
[Material]	00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E BONTA BROCA (LB) LARGURA 12 MM COMPRIIMENTO 13 MM	UN			
2.6.2.1	CPMH - 21	FORRO EM DRYWALL, RESISTENTE AO FOGO, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO	M2	45,48	1,22600000	55,75848000
2.6.2.2	CPMH - 24	RECOLOCAÇÃO DE FORRO LAMBRI	M2	165,61	2,21000000	365,99810000
						TOTAL: 421,75658000
[Material]	I2389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA	UN			
2.9.3.1	C4940	SUBESTAÇÃO AEREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDICAÇÃO E PROTEÇÃO GERAL. INCLUSIVE MALHA DE	UN	1,00	10,00000000	10,00000000
						TOTAL: 10,00000000
[Material]	I2390	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 16" C/ ARRUELAS/PORCA	UN			
2.9.3.1	C4940	SUBESTAÇÃO AEREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDICAÇÃO E PROTEÇÃO GERAL. INCLUSIVE MALHA DE	UN	1,00	4,00000000	4,00000000
						TOTAL: 4,00000000
[Material]	00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOTRACXANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENI			
2.6.2.1	CPMH - 21	FORRO EM DRYWALL, RESISTENTE AO FOGO, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO	M2	45,48	0,01200000	0,54576000
2.6.2.2	CPMH - 24	RECOLOCAÇÃO DE FORRO LAMBRI	M2	165,61	0,01220000	2,02044200
						TOTAL: 2,56620200
[Material]	00040552	PARAFUSO, AUTOTRACXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES EM AÇO ZINCADO 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	CENI			
2.6.2.2	CPMH - 24	RECOLOCAÇÃO DE FORRO LAMBRI	M2	165,61	0,02490000	4,12368900
						TOTAL: 4,12368900
[Material]	I8333	PAREDE DE BLOCO DE GESSO HIDROFUGANTE, INCLUSIVE EMASSAMENTO (EXECUTADO)	M2			
2.3.1.2	C4508	PAREDE DE BLOCO DE GESSO HIDROFUGANTE, INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M2	76,13	1,00000000	76,13000000
						TOTAL: 76,13000000
[Material]	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELASTICA EMBALAGEM DE 400* GR / USO EM PVC AÇO	UN			





2.11.3.2	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF. 08/2022	UN	1,00	0,05000000	0,05000000
2.11.3.3	89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF. 08/2022	UN	6,00	0,07500000	0,45000000
2.11.3.5	89731	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. 08/2022	UN	14,00	0,05000000	0,70000000
2.11.3.6	89737	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF. 08/2022	UN	15,00	0,07500000	1,12500000
2.11.3.8	89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF. 08/2022	UN	8,00	0,11250000	0,90000000
3.11.2.3	89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF. 08/2022	UN	2,00	0,11250000	0,22500000
TOTAL:						3,45000000

[Material] I1596		PASTA PARA SOLDAR 450G	UN			
2.14.3.1	C4778	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E	M	8,40	0,00060000	0,00504000
2.14.3.2	C4776	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E	M	25,60	0,00030000	0,00768000
2.14.3.3	C4777	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E	M	28,70	0,00040000	0,01148000
2.14.3.4	C4779	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E	M	11,50	0,00070000	0,00805000
3.14.2.1	C4778	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E	M	5,20	0,00060000	0,00312000
3.14.2.2	C4776	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E	M	5,20	0,00030000	0,00156000
3.14.2.3	C4777	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E	M	2,00	0,00040000	0,00080000
3.14.2.4	C4779	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTACÃO. SOLDA E	M	2,00	0,00070000	0,00140000
TOTAL:						0,03913000

[Material] I06639		Patch cable (Patch cords azul) cat.6 c/1,50m	un			
3.10.6.3	CPMH- 19	PATCH CABLE EXTRA-FLEXIVEL RJ -45/RJ DE 1,0M- FORNECIMENTO E INSTALACÃO	UN	10,00	0,66670000	6,66700000
TOTAL:						6,66700000

[Material] 00039596		PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1U DE ALTURA	UN			
3.10.6.4	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF. 11/2019	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000

[Material] I2528		PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	CJ			
2.14.4.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	10,00	0,00002260	0,00022600
3.14.3.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	2,00	0,00002260	0,00004520
TOTAL:						0,00027120

[Material] 00004720		PEDRA BRITADA N. 0, 00 PEDRISCO (4,0 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR SEM FRETE	M3			
2.8.2.6	CPMH-06	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 80X80X100CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALACÃO	UN	2,00	0,13310000	0,26620000
2.10.1.5	CPMH-05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40X40X50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALACÃO	UN	2,00	0,05390000	0,10780000
3.9.2.6	CPMH - 05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40X40X50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALACÃO	UN	2,00	0,05390000	0,10780000
TOTAL:						0,48180000

[Material] 00004721		PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR SEM FRETE	M3			
2.8.2.6	CPMH-06	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 80X80X100CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALACÃO	UN	2,00	0,04978680	0,09957360
2.10.1.5	CPMH-05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40X40X50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALACÃO	UN	2,00	0,01805933	0,03611866
3.9.2.6	CPMH - 05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40X40X50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALACÃO	UN	2,00	0,01805933	0,03611866
TOTAL:						0,17181091

[Material] I1600		PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3			
2.2.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	4,60	1,10000000	5,06000000
TOTAL:						5,06000000

[Material] 00004750		PEDREIRO (HORISTA)	H			
2.1.2.3	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 80X80X100CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALACÃO	M3	0,68	0,09701257	0,06596855
2.8.2.6	CPMH-06	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 80X80X100CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALACÃO	UN	2,00	7,91115291	15,82230581
2.10.1.5	CPMH-05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40X40X50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALACÃO	UN	2,00	3,10011382	6,20022764
3.4.1.2	101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7X50X66CM (ESPESSURA 7CM). AF. 05/2020	M2	22,71	0,49581928	11,26005585
3.8.1.2	87620	CONTRAFIO EM ARGAMASSA TRAVO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF. 07/2021	M2	64,70	0,21922588	14,18391444
3.9.2.6	CPMH - 05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40X40X50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALACÃO	UN	2,00	3,10011382	6,20022764

TOTAL: 62.73269992

Obs	12391	PEDREIRO	H				FLS.
2.1.2.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	9,85	0,30000000	2,95500000	
2.1.2.5	C1069	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	M2	6,20	0,39000000	2,41800000	
2.1.2.6	C4618	DEMOLIÇÃO DE INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - TUBOS E CONEXÕES	PT	5,00	0,48000000	2,40000000	
2.1.2.7	C4619	DEMOLIÇÃO DE INSTALAÇÃO SANITÁRIA - TUBOS E CONEXÕES	PT	5,00	0,45000000	2,25000000	
2.1.2.9	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	4,40	0,13000000	0,57200000	
2.1.2.12	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	32,94	0,08000000	2,63520000	
2.1.2.13	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	M2	3,54	0,20000000	0,70800000	
2.2.1.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	7,66	1,50000000	11,49000000	
2.2.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	4,60	6,00000000	27,60000000	
2.2.2.1	C4418	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	M2	3,61	0,50000000	1,80500000	
2.3.1.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	81,29	1,00000000	81,29000000	
2.3.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,23	2,00000000	0,46000000	
2.5.1.1	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2	9,24	1,50000000	13,86000000	
2.5.1.2	C1968	PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO	M2	18,38	1,50000000	27,57000000	
2.5.1.5	C1517	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO	M2	31,20	2,50000000	78,00000000	
2.5.1.7	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	1,80	0,35000000	0,63000000	
2.6.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	93,02	0,10000000	9,30200000	
2.6.1.2	C3245	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:3	M2	51,42	0,60000000	30,85200000	
2.6.1.3	C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:3	M2	41,60	0,60000000	24,96000000	
2.7.1.2	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	2,77	0,50000000	1,38500000	
2.7.1.3	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	5,53	0,40000000	2,21200000	
2.7.1.4	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	5,53	1,20000000	6,63600000	
2.8.5.2	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 10 A 20mm (1/2 A 1")	M	334,78	0,15000000	50,21700000	
2.9.3.1	C4940	SUBESTAÇÃO AEREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 10 A 20mm (1/2 A 1")	UN	1,00	14,96000000	14,96000000	
2.10.4.2	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 10 A 20mm (1/2 A 1")	M	30,74	0,15000000	4,61100000	
2.11.1.1	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	3,27	1,20000000	3,92400000	
2.11.1.2	C2302	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	M2	0,50	3,00000000	1,50000000	
2.11.1.4	C3019	PIA DE AÇO INOX (3.00x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	2,75000000	2,75000000	
2.11.1.5	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	2,00000000	2,00000000	
2.11.1.6	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	2,50000000	2,50000000	
2.11.1.8	C0355	BANCADA DE GRANITO C/ 2 CUBAS LUVAS, S/ACESSÓRIOS (1.60x0.60m)	UN	1,00	1,40000000	1,40000000	
2.14.1.2	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 10 A 20mm (1/2 A 1")	M	54,42	0,15000000	8,16300000	
2.14.4.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	10,00	0,02800000	0,28000000	
2.16.1.1	CPMH - 23	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
3.2.1.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	8,30	1,50000000	12,45000000	
3.2.4.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	5,18	2,00000000	10,36000000	
3.3.3.2	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	4,63	5,00000000	23,15000000	
3.4.1.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	148,35	1,00000000	148,35000000	
3.4.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,34	2,00000000	0,68000000	
3.4.2.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	5,18	0,30000000	1,55400000	
3.6.1.1	C1968	PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO	M2	5,26	1,50000000	7,89000000	
3.6.2.1	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	8,86	3,00000000	26,58000000	
3.7.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	243,01	0,10000000	24,30100000	
3.7.1.2	C3245	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:3	M2	74,88	0,60000000	44,92800000	
3.7.1.3	C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:3	M2	168,11	0,60000000	100,86600000	
3.8.1.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/ PREPARO E LANÇAMENTO	M3	3,88	2,00000000	7,76000000	
3.8.1.4	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	6,00	0,50000000	3,00000000	
3.11.1.1	C3019	PIA DE AÇO INOX (3.00x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	2,75000000	2,75000000	
3.11.1.2	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	2,00000000	2,00000000	
3.14.3.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	2,00	0,02800000	0,05600000	

TOTAL: 841,97020000

[Material]	11605	PEDRISCO	M3				
2.2.2.1	C4418	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	M2	3,61	0,02508000	0,09053880	
2.9.3.1	C4940	SUBESTAÇÃO AEREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE	UN	1,00	0,17656320	0,17656320	
2.11.1.4	C3019	PIA DE AÇO INOX (3.00x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	0,06100000	0,06100000	
2.11.1.5	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	0,02600000	0,02600000	
2.11.1.6	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	0,04000000	0,04000000	
2.14.4.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	10,00	0,01170400	0,11704000	
3.2.4.2	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	5,16	0,20900000	1,07844000	
3.3.3.1	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	4,67	0,20900000	0,97603000	
3.4.2.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	5,18	0,09000000	0,46620000	

3.8.1.1	C3025	FISOMORTO CONCRETO FOR 13,5MPa C/PREPARO E LANCAMENTO	M3	3,88	0,83600000	3,24368000
3.11.1.1	C3019	PIA DE AÇO INOX (3.00x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	0,06100000	0,06100000
3.11.1.2	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	0,02600000	0,02600000
3.14.3.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	2,00	0,01170400	0,02340800
				TOTAL:	6,38590000	

[Material]	I1610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	M			
2.7.1.2	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	2,77	1,00000000	2,77000000
3.8.1.4	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	6,00	1,00000000	6,00000000
				TOTAL:	8,77000000	

[Material]	00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM AÇO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE	UN			
2.6.2.1	CPMH -21	FORRO EM DRYWALL, RESISTENTE AO FOGO, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO	M2	45,48	1,22000000	55,48560000
2.6.2.2	CPMH -24	RECOLOCAÇÃO DE FORRO LAMBRI	M2	165,61	1,21290000	200,86836900
				TOTAL:	256,35396900	

[Material]	00010966	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E 8 MM, U = 150 MM, I = 5,75 MM (16,97 KG/M)	KG			
2.4.1.1	100774	LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 04/2023	KG	88,00	0,47874540	42,12959520
3.5.1.1	100774	LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 04/2023	KG	251,00	0,47874540	120,16509540
				TOTAL:	162,29469060	

[Material]	00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, 16 X 18" (1,1 Y/H)	M			
2.6.2.1	CPMH -21	FORRO EM DRYWALL, RESISTENTE AO FOGO, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO	M2	45,48	3,54700000	161,31756000
2.6.2.2	CPMH -24	RECOLOCAÇÃO DE FORRO LAMBRI	M2	165,61	1,77350000	293,70933500
				TOTAL:	455,02689500	

[Material]	I6809	PERFIL DE ALUMÍNIO 2" (5X5CM)	M			
3.5.2.2	CPMH - 04	TELHA DE CHAPA POLICARBONATO 6MM, ALVEOLAR CRISTAL	M2	43,01	3,76650000	161,99716500
				TOTAL:	161,99716500	

[Material]	I1623	PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO FOSCO (DIVISORIA)	KG			
2.5.1.2	C1968	PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO	M2	18,38	2,50000000	45,95000000
3.6.1.1	C1968	PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO	M2	5,26	2,50000000	13,15000000
				TOTAL:	59,10000000	

[Material]	00039028	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	M			
2.8.3.7	90460	SUORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA AF 09/2023	M	324,82	0,22320000	72,49982400
2.10.2.5	90460	SUORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA AF 09/2023	M	38,41	0,22320000	8,57311200
3.10.2.3	90460	SUORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA AF 09/2023	M	19,55	0,22320000	4,36356000
				TOTAL:	85,43649600	

[Material]	I1642	PETROLET ALUMÍNIO DE 3/4", TIPO T - X - L	UN			
2.8.2.5	C1890	PETROLET ALUMÍNIO DE 3/4", TIPO T - X - L	UN	47,00	1,00000000	47,00000000
3.9.2.5	C1890	PETROLET ALUMÍNIO DE 3/4", TIPO T - X - L	UN	10,00	1,00000000	10,00000000
				TOTAL:	57,00000000	

[Material]	I2491	PIA EM INOX 3,00x0,60 C/ 1 CUBA - C18/A304	UN			
2.11.1.4	C3019	PIA DE AÇO INOX (3.00x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
3.11.1.1	C3019	PIA DE AÇO INOX (3.00x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
				TOTAL:	2,00000000	

[Material]	I2487	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1,20x0,60 - C18/A304	UN			
2.11.1.5	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
3.11.1.2	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
				TOTAL:	2,00000000	

[Material]	I1648	PIA EM INOX C/ 2 CUBAS 2.00x0.58	UN			
2.11.1.6	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
				TOTAL:	1,00000000	

[Material]	00004783	PINTOR (HORISTA)	H			
2.4.1.1	100774	LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 04/2023	KG	88,00	0,00297501	0,26180112
2.12.1.1	104639	PINTURA LÁTEX ACRILICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	M2	45,48	0,23085673	10,49936408
2.12.1.2	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	M2	45,48	0,51398675	23,37611721
2.12.2.1	104641	PINTURA LÁTEX ACRILICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	M2	271,02	0,16587107	44,95437712
3.5.1.1	100774	LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 04/2023	KG	251,00	0,00297501	0,74672819
3.12.1.1	104641	PINTURA LÁTEX ACRILICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	M2	71,05	0,16587107	11,78513945



3.12.1.2	95305	TEXTURA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	M2	140,64	0,15671816	22,04086188
3.12.1.3	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	M2	71,05	0,36713339	26,08452736
				TOTAL: 139,74939641		
[Material] I2395 PINTOR H						
2.12.2.2	C2461	TEXTURA ACRILICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	282,02	0,30000000	84,60600000
2.12.2.3	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	259,46	0,33000000	85,62180000
2.12.3.1	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	21,74	0,80000000	17,39200000
2.13.1.1	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	UN	6,00	1,50000000	9,00000000
3.12.2.1	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	8,86	0,80000000	7,08800000
3.13.1.1	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	UN	2,00	1,50000000	3,00000000
				TOTAL: 206,70780000		
[Material] 00001292 PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COK LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 20X25 CM2						
2.7.1.1	104595	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M² AF 02/2023 PE	M2	96,31	1,07280000	103,32136800
3.8.1.3	104595	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M² AF 02/2023 PE	M2	64,70	1,07280000	69,41016000
				TOTAL: 172,73152800		
[Material] 00039415 PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE AO FOGO (PE) COPROSA E = 12,5 MM 1200 X 2400 MM (L X C)						
2.6.2.1	CPMH -21	FORRO EM DRYWALL, RESISTENTE AO FOGO, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO	M2	45,48	1,08380000	49,29122400
				TOTAL: 49,29122400		
[Material] I9150 PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8", E = 6 MM						
2.13.1.2	C4850	PLACA EM ACRILICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM	M	20,00	0,03380000	0,67600000
3.13.1.2	C4850	PLACA EM ACRILICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM	M	7,00	0,03380000	0,23660000
				TOTAL: 0,91260000		
[Material] I8424 PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA (35X35)CM, EM AÇO INOX, COM IMPRESSÃO EM BAIXO RELEVO						
2.16.1.1	CPMH - 23	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO	UN	1,00	2,50000000	2,50000000
				TOTAL: 2,50000000		
[Material] 00004491 PONTALETE 1,5 X 1,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA ESPÉCIE BRITA						
3.2.2.2	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA F=17 MM 4 ITENS IZACÕES AF 01/2024	M2	34,26	1,21800000	41,72868000
3.2.2.3	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA 4 ITENS IZACÕES	M2	16,95	0,60700400	10,28871780
3.3.1.1	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA 4 ITENS IZACÕES	M2	38,42	0,60700400	23,32109368
3.3.1.2	92452	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA 2 ITENS IZACÕES AF 09/2020	M2	34,26	0,82991600	28,43292216
				TOTAL: 103,77141364		
[Material] I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"						
2.1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	4,50000000	27,00000000
2.2.2.1	C4418	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	M2	3,61	1,30000000	4,69300000
2.3.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,23	0,60000000	0,13800000
2.9.3.1	C4940	SUBESTAÇÃO AEREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	1,00	1,44000000	1,44000000
2.14.4.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	10,00	0,03612000	0,36120000
3.1.1.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	71,15	0,04000000	2,84600000
3.4.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,34	0,60000000	0,20400000
3.14.3.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	2,00	0,03612000	0,07224000
				TOTAL: 36,75444000		
[Material] I8072 PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 x 2						
2.9.3.1	C4940	SUBESTAÇÃO AEREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE	UN	1,00	4,00000000	4,00000000
				TOTAL: 4,00000000		
[Material] 00039997 PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"						
2.8.3.7	90460	SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULIAÇÃO FIXADA AF 09/2023	M	324,82	5,62500000	#####
2.10.2.5	90460	SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULIAÇÃO FIXADA AF 09/2023	M	38,41	5,62500000	216,05625000
3.10.2.3	90460	SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULIAÇÃO FIXADA AF 09/2023	M	19,55	5,62500000	109,96875000
				TOTAL: #####		
[Material] I1702 PORTA DE ALUMÍNIO						
2.5.1.1	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2	9,24	1,00000000	9,24000000
				TOTAL: 9,24000000		
[Material] I8342 PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO						
2.5.1.4	C4518	PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E	M2	2,55	1,00000000	2,55000000





TOTAL: 2,55000000

TOTAL: 2,10000000

TOTAL: 1,00000000

TOTAL: 1,00000000

TOTAL: 0,18000000

TOTAL: 1,81890000

TOTAL: 1,37460000

TOTAL: 0,38900520

TOTAL: 0,04450000

TOTAL: 0,04450000

TOTAL: 6,43899532

TOTAL: 0,33820000

TOTAL: 0,61228000

TOTAL: 0,41830000

TOTAL: 0,51390000

TOTAL: 0,32205000

TOTAL: 0,72998000

TOTAL: 1,13058000

TOTAL: 3,11481000

TOTAL: 0,85380000

TOTAL: 0,10360000

[Material]	I8341	PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	M2				
2.5.1.3	C4517	PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E	M2	2,10	1,00000000	2,10000000	
[Material]	00041196	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLA T, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 150 DAN, TIPO D	UN				
2.1.1.2	CPMH-12	INSTALACAO PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
[Material]	I9421	POSTE DE CONCRETO DUPLA T, RESISTENCIA NOMINAL 600KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.330KG	UN				
2.9.3.1	C4940	SUBESTACAO AEREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDICAO E PROTECAO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
[Material]	I2408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	KG				
2.9.3.1	C4940	SUBESTACAO AEREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDICAO E PROTECAO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE	UN	1,00	0,18000000	0,18000000	
[Material]	I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG				
2.1.1.1	C1937	PLACAS PADRAO DE OBRA	M2	6,00	0,15000000	0,90000000	
3.5.3.1	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	10,21	0,09000000	0,91890000	
[Material]	I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG				
2.2.2.1	C4418	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	M2	3,61	0,03000000	0,10830000	
2.3.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,23	2,00000000	0,46000000	
2.9.3.1	C4940	SUBESTACAO AEREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDICAO E PROTECAO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE	UN	1,00	0,03600000	0,03600000	
2.14.4.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	10,00	0,00752500	0,07525000	
3.4.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,34	2,00000000	0,68000000	
3.14.3.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	2,00	0,00752500	0,01505000	
[Material]	00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG				
2.8.2.6	CPMH-06	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 80X80X100CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	0,01833300	0,03666600	
2.10.1.5	CPMH-05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40X40X50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	0,01099980	0,02199960	
3.2.2.2	96542	VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA F=17 MM 4 UTILIZACOES AF 01/2024	M2	34,26	0,00900000	0,30834000	
3.9.2.6	CPMH - 05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40X40X50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	0,01099980	0,02199960	
[Material]	00005074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	KG				
3.2.2.1	96535	FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZACOES.	M2	8,90	0,00500000	0,04450000	
[Material]	00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG				
3.2.2.3	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA 4 UTILIZACOES	M2	16,95	0,05470400	0,92723280	
3.3.1.1	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA 4 UTILIZACOES	M2	38,42	0,05470400	2,10172768	
3.3.1.2	92452	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METALICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA 2 UTILIZACOES AF 09/2020	M2	34,26	0,09953400	3,41003484	
[Material]	00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG				
3.2.2.1	96535	FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZACOES.	M2	8,90	0,03800000	0,33820000	
3.2.2.2	96542	FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA F=17 MM 4 UTILIZACOES AF 01/2024	M2	34,26	0,00800000	0,27408000	
[Material]	00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG				
3.2.2.1	96535	FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZACOES.	M2	8,90	0,04700000	0,41830000	
3.2.2.2	96542	FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA F=17 MM 4 UTILIZACOES AF 01/2024	M2	34,26	0,01500000	0,51390000	
3.2.2.3	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA 4 UTILIZACOES	M2	16,95	0,01900000	0,32205000	
3.3.1.1	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA 4 UTILIZACOES	M2	38,42	0,01900000	0,72998000	
3.3.1.2	92452	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METALICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA 2 UTILIZACOES AF 09/2020	M2	34,26	0,03300000	1,13058000	
[Material]	I1724	PREGO	KG				
3.1.1.1	C1630	LOCACAO DA OBRA - EXECUCAO DE GABARITO	M2	71,15	0,01200000	0,85380000	
3.4.2.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	5,18	0,02000000	0,10360000	



TOTAL: 0,95740000

TOTAL: 1,00000000

TOTAL: 2,00000000

TOTAL: 1,00000000

TOTAL: 1,00000000

TOTAL: 1,00000000

TOTAL: 1,00000000

TOTAL: 0,40840000

TOTAL: 10,00000000

TOTAL: 2,00000000

TOTAL: 1,00000000

TOTAL: 70,47918000

TOTAL: 3,00000000

TOTAL: 0,00000774

[Material]	00012039	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
2.8.1.3	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL: 1,00000000						
[Material]	00012042	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
2.8.1.2	101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
3.9.1.1	101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL: 2,00000000						
[Material]	108261	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO, PARA 10 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
2.8.1.1	CPMH-07	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TOMADAS DE USO ESPECÍFICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA COM BARRAMENTOS E DISPOSITIVOS CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL: 1,00000000						
[Material]	17477	QUADRO METÁLICO (600 x 400 x 400)mm INSTALADO	UN			
2.9.3.1	C4940	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL. INCLUSIVE MALHA DE	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL: 1,00000000						
[Material]	1768	QUADRO P/ MEDIÇÃO PRIMÁRIA 15KV	UN			
2.9.3.1	C4940	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL. INCLUSIVE MALHA DE	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL: 1,00000000						
[Material]	113765	Rack de Parede 19" x 12 U"s x 570mm	un			
3.10.6.1	CPMH- 18	RACK DE PAREDE 12U/19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL: 1,00000000						
[Material]	11784	REBITES	KG			
3.5.3.1	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	10,21	0,04000000	0,40840000
TOTAL: 0,40840000						
[Material]	11798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	UN			
2.11.4.1	C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	UN	8,00	1,00000000	8,00000000
3.11.3.1	C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL: 10,00000000						
[Material]	11799	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1")	UN			
2.11.4.2	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL: 2,00000000						
[Material]	18449	REGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 10"	UN			
3.10.6.6	C4569	REGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 10"	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL: 1,00000000						
[Material]	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG			
2.6.1.4	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTIURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 02/2023 PF	M2	173,25	0,22200000	38,46150000
2.6.1.5	104612	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTIURA DAS PAREDES. AF 02/2023 PF	M2	16,91	0,14100000	2,38431000
2.7.1.1	104595	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF 02/2023 PF	M2	96,31	0,10600000	10,20886000
3.7.1.4	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTIURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 02/2023 PF	M2	28,17	0,22200000	6,25374000
3.7.1.5	104612	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTIURA DAS PAREDES. AF 02/2023 PF	M2	44,77	0,14100000	6,31257000
3.8.1.3	104595	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF 02/2023 PF	M2	64,70	0,10600000	6,85820000
TOTAL: 70,47918000						
[Material]	00002510	RELE FOTOELÉTRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLTI 1000 W, DE CONECTOR SEM BASE	UN			
2.8.6.6	101632	RELE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
3.9.5.4	101632	RELE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL: 3,00000000						
[	00036531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3	UN			
2.8.2.6	CPMH-06	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 80X80X100CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	0,00000387	0,00000774
TOTAL: 0,00000774						
[Material]	00010515	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA, PEI MAIOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2			
2.6.1.5	104612	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTIURA DAS PAREDES. AF 02/2023 PF	M2	16,91	1,07640000	18,20192400
3.7.1.5	104612	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTIURA DAS PAREDES. AF 02/2023 PF	M2	44,77	1,07640000	48,19042800



TOTAL: 66,39235200

[Material]	00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA, PEI MENOR OU IGUAL A 3 FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2			
2.6.1.4	87273	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA AL TIIRA INTEIRA DAS PAREDES. AF. 02/2023. PE	M2	173,25	1,07980000	187,07535000
3.7.1.4	87273	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA AL TIIRA INTEIRA DAS PAREDES. AF. 02/2023. PE	M2	28,17	1,07980000	30,41796600
						TOTAL: 217,49331600

[Material]	00004517	SARRAFO 2,5 X 1,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO BRITA	M			
2.8.2.6	CPMH-06	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 80X80X100CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	0,31339000	0,62678000
2.10.1.5	CPMH-05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40X40X50 CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	0,14183316	0,28366632
3.2.2.1	96535	FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. 4 UTILIZACOES.	M2	8,90	3,60900000	32,12010000
3.2.2.2	96542	FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA F=17 MM. 4 UTILIZACOES. AF. 01/2024	M2	34,26	0,72200000	24,73572000
3.2.2.3	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. 4 UTILIZACOES	M2	16,95	2,42933100	41,17716045
3.3.1.1	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. 4 UTILIZACOES	M2	38,42	2,42933100	93,33489702
3.3.1.2	92452	ESCORAMENTO METALICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA. 2 UTILIZACOES. AF. 09/2020	M2	34,26	4,35195200	149,09787552
3.9.2.6	CPMH - 05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40X40X50 CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	0,14183316	0,28366632
						TOTAL: 341,65986563

[Material]	11846	SARRAFO DE 1"X4"	M			
2.2.2.1	C4418	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	M2	3,61	0,97000000	3,50170000
2.9.3.1	C4940	SUBESTAÇÃO AEREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDICAO E PROTECAO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE	UN	1,00	1,22160000	1,22160000
2.14.4.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	10,00	0,04605300	0,46053000
3.14.3.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	2,00	0,04605300	0,09210600
						TOTAL: 5,27593600

[Encargos	00037373	SEGURO - FURISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
2.1.1.2	CPMH-12	INSTALACAO PROVISORIA DE ENERGIA ELÉTRICA	UN	1,00	7,31800000	7,31800000
2.1.2.2	97634	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO CERAMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO.	M2	31,78	0,27990000	8,89522200
2.1.2.3	97629	DEMOLICAO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO.	M3	0,68	3,36040000	2,28507200
2.1.2.10	97663	REMOCAO DE LOUCAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	UN	2,00	0,55440000	1,10880000
2.1.2.11	97664	REMOCAO DE ACESSORIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	UN	3,00	0,06890000	0,20670000
2.3.3.1	CPMH-22	JARDINEIRA EM MDF E BASE DE AÇO	M2	5,72	5,30680000	30,35489600
2.4.1.1	100774	ESTRUTURA PRELIMINAR DE COBERTURA, TIPO SNEO, COM LIGACOES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METALICOS, CHAPAS METALICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 04/2020	KG	88,00	0,01820136	1,60172002
2.4.2.1	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMINIO E = 0,5 MM, COM ATE 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF. 07/2019	M2	45,66	0,19020000	8,68453200
2.6.1.4	87273	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA AL TIIRA INTEIRA DAS PAREDES. AF. 02/2023. PE	M2	173,25	1,01080000	175,12110000
2.6.1.5	104612	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA AL TIIRA DAS PAREDES. AF. 02/2023. PE	M2	16,91	1,11200000	18,80392000
2.6.2.1	CPMH -21	FORRO EM DRYWALL, RESISTENTE AO FOGO, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXACAO	M2	45,48	0,95720000	43,53345600
2.6.2.2	CPMH -24	RECOLOCACAO DE FORRO LAMBRI	M2	165,61	0,59980000	99,33287800
2.7.1.1	104595	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF. 02/2023. PE	M2	96,31	0,44130000	42,50160300
2.7.1.5	98695	SOLEIRA EM MARMORE, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF. 09/2020	M	11,55	0,82000000	9,47100000
2.8.1.1	CPMH-07	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE TOMADAS DE USO ESPECIFICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA COM BARRAMENTOS E DISPOSITIVOS CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFASICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	4,25480870	4,25480870
2.8.1.2	101881	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFASICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	1,48904700	1,48904700
2.8.1.3	101879	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFASICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	1,23091200	1,23091200
2.8.2.1	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	2,00	0,33571300	0,67142600
2.8.2.2	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MEDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	31,00	0,58971300	18,28110300
2.8.2.3	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	32,00	1,10771300	35,44681600
2.8.2.4	91942	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	8,00	1,14828400	9,18627200
2.8.2.6	CPMH-06	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 80X80X100CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	17,23581489	34,47162978
2.8.3.7	90460	SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 50 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULACAO FIXADA. AF. 09/2023	M	324,82	0,32070000	104,16977400



2.8.3.8	CPMH-13	COLUNA METALICA TIPO TOTEM PARA INSTALACAO DE TOMADAS DE CORRENTE E DE LOGICA (INCLUSAS), EM ALUMINIO EXTRUDADO, COR BRANCA, COM 4 SECOES, DIMENSÃO PADRÃO ÚTIL 3,0m. COM TODOS OS ACESSÓRIOS DE ACABAMENTO E CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750	UN	4,00	0,50000000	2,00000000
2.8.4.1	91926	V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750	M	2.119,41	0,05800000	122,92578000
2.8.4.2	91928	V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750	M	766,78	0,07800000	59,80884000
2.8.4.3	91932	V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750	M	127,00	0,15200000	19,30400000
2.8.4.4	91934	V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0	M	128,00	0,22800000	29,18400000
2.8.4.5	91931	KV. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0	M	10,00	0,10200000	1,02000000
2.8.4.6	91935	KV. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. CORDALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 08/2023	M	5,87	0,22800000	1,33836000
2.8.4.8	96977	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750	M	7,40	0,06620000	0,48988000
2.8.4.9	91930	V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. LUMINARIA TIPO CALHA, 1X 10W, DE SOBREFOR, COM ALEIAS,	M	43,20	0,10200000	4,40640000
2.8.6.2	CPMH - 08	COM 1 LAMPADA LED TUBULAR 60cm 10W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMINIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00	0,50000000	5,00000000
2.8.6.3	CPMH - 09	LUMINARIA TIPO CALHA, 4 X 10W, DE SOBREFOR, COM ALEIAS, COM 4 LAMPADAS LED TUBULARES 60cm 10W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMINIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	18,00	0,60000000	10,80000000
2.8.6.4	CPMH-10	LUMINARIA TIPO CALHA, HERMETICA, 2X20W, IP65, DE SOBREFOR, COM 2 LAMPADAS LED TUBULARES TIPO T8, 2 X 20W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMINIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12,00	0,60000000	7,20000000
2.8.6.6	101632	RELE FOTOELETRICO PARA COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 08/2020	UN	2,00	0,03360000	0,06720000
2.8.7.1	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 10/2020	UN	13,00	0,07040000	0,91520000
2.8.7.2	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 10/2020	UN	16,00	0,09520000	1,52320000
2.8.7.3	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 10/2020	UN	5,00	0,13260000	0,66300000
2.8.7.4	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 10/2020	UN	8,00	0,13260000	1,06080000
2.8.7.5	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 10/2020	UN	1,00	0,18220000	0,18220000
2.8.7.6	93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 10/2020	UN	4,00	0,37840000	1,51360000
2.8.7.7	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 10/2020	UN	1,00	0,39760000	0,39760000
2.8.7.8	93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 10/2020	UN	1,00	0,39760000	0,39760000
2.8.7.9	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 10/2020	UN	1,00	0,54680000	0,54680000
2.8.7.10	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 10/2020	UN	3,00	0,81140000	2,43420000
2.8.7.11	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATE 100A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 10/2020	UN	3,00	1,56600000	4,69800000
2.8.8.1	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 03/2023	UN	11,00	1,27800000	14,05800000
2.8.8.2	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MODULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 03/2023	UN	2,00	1,09800000	2,19600000
2.8.8.3	91997	TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 03/2023	UN	11,00	0,89000000	9,79000000
2.9.2.1	92986	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2021	M	41,26	0,13940000	5,75164400
2.9.2.2	92990	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2021	M	71,12	0,20140000	14,32356800
2.10.1.1	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	0,33571300	1,34285200
2.10.1.2	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00	1,10771300	11,07713000
2.10.1.5	CPMH-05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40X40X50 CM, LASKRU DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	7,00967100	14,01934199
2.10.2.5	90460	SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULACAO FIXADA. AF 09/2023	M	38,41	0,32070000	12,31808700
2.10.3.1	98297	CABO ELETRONICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICACAO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 11/2019	M	622,49	0,00900000	5,60241000
2.10.5.1	CPMH - 15	TOMADA PARA ANTENA DE TV - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	0,33340000	0,66680000
2.10.5.2	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 11/2019	UN	10,00	0,41240000	4,12400000
2.10.5.3	CPMH - 16	TOMADA DUPLA PARA LOGICA, RJ-45, DE EMBUTIR, CAT6 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00	1,50000000	7,50000000
2.10.7.1	CPMH - 20	CAMERA DE VIDEO IP/POE, FULL HD 1080P, IP67, ALCANCE IR MINIMO DE 30M - FORNECIMENTO, CONFIGURACAO E INSTALACAO	UN	10,00	2,00000000	20,00000000
2.11.3.1	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, UN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	2,00	0,25400000	0,50800000
2.11.3.2	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, UN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	1,00	0,27580000	0,27580000
2.11.3.3	89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, UN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	6,00	0,33040000	1,98240000
2.11.3.4	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, UN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	10,00	0,25400000	2,54000000
2.11.3.5	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, UN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	14,00	0,27580000	3,86120000



2.11.3.6	89737	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	UN	15,00	0,33040000	4,55800000
		DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF. 08/2022				
2.11.3.7	89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	UN	1,00	0,33860000	0,33860000
		DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF. 08/2022				
2.11.3.8	89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	UN	8,00	0,44060000	3,52480000
		DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF. 08/2022				
2.11.3.9	89753	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	UN	5,00	0,18380000	0,91900000
		DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF. 08/2022				
2.11.3.10	89774	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	UN	16,00	0,22040000	3,52640000
		DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF. 08/2022				
2.11.4.3	95675	HIDROMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2024	UN	1,00	1,06860000	1,06860000
2.12.1.1	104639	PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF. 04/2023	M2	45,48	0,30270000	13,76679600
2.12.1.2	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL, AF. 04/2023	M2	45,48	0,67390000	30,64897200
2.12.2.1	104641	PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF. 04/2023	M2	271,02	0,21750000	58,94685000
2.14.2.1	CPMH - 14	CABO DE COBRE MULTIPOLAR, ISOLAÇÃO EM HEPR 902C, 4x2,5mm2, 0,6/1,0kV 1- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	37,10	0,07800000	2,89380000
2.14.5.1	103244	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	4,66680000	14,00040000
2.14.5.2	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	4,66680000	9,33360000
2.14.5.5	103266	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 60.000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 11/2021 PE	UN	1,00	10,87230000	10,87230000
2.15.1.1	99803	LIMPEZA DE PISO CERAMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO, AF. 04/2019	M2	326,12	0,09700000	31,63364000
3.2.2.1	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES	M2	8,90	3,82500000	34,04250000
3.2.2.2	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA F=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF. 01/2024	M2	34,26	2,51900000	86,30094000
3.2.2.3	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES	M2	16,95	1,48472400	25,16607180
3.2.3.1	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM	KG	20,46	0,29760000	6,08889600
3.2.3.2	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM	KG	64,41	0,15980000	10,29271800
3.2.3.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM	KG	15,93	0,12220000	1,94664600
3.3.1.1	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES	M2	38,42	1,48472400	57,04309608
3.3.1.2	92452	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA 2 UTILIZAÇÕES, AF. 09/2020	M2	34,26	2,96940000	101,73164400
3.3.2.1	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF. 06/2022	KG	72,65	0,19200000	13,94880000
3.3.2.2	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF. 06/2022	KG	68,83	0,08410000	5,78860300
3.3.2.3	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF. 06/2022	KG	49,91	0,05580000	2,78497800
3.4.1.2	101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7X50X66CM (ESPESSURA 7CM), AF. 05/2020	M2	22,71	0,72600000	16,48746000
3.5.1.1	100774	ESTRUTURA TRILHADA DE COBERTURA, TIPO STEEL, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 04/2020	KG	251,00	0,01820136	4,56854234
3.5.2.1	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E= 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO, AF. 07/2019	M2	64,02	0,19020000	12,17660400
3.7.1.4	87273	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTIURA INTERNA DAS PAREDES, AF. 02/2023	M2	28,17	1,01080000	28,47423600
3.7.1.5	104612	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTIURA DAS PAREDES, AF. 02/2023	M2	44,77	1,11200000	49,78424000
3.8.1.2	87620	REVESTIMENTO EM ARGAMASSA TRAVO (4 CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M², AF. 02/2023	M2	64,70	0,47135000	30,49634500
3.8.1.3	104595	SOLEIRA EM MARMOLE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM, AF. 09/2020	M	3,82	0,82000000	3,13240000
3.9.1.1	101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1,48904700	1,48904700
3.9.2.1	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	0,33571300	1,00713900
3.9.2.2	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MEDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	0,58971300	8,25598200
3.9.2.3	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	1,10771300	6,64627800
3.9.2.4	91942	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	1,14828400	2,29656800
3.9.2.6	CPMH - 05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40X40X50 CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	7,00967100	14,01934199
3.9.4.1	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	449,81	0,05800000	26,08898000
3.9.4.2	91928	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	29,29	0,07800000	2,28462000



3.9.4.3	91929	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AKANDELA COM SOQUETE E-27 CORPO FRONTAL DE PROTEÇÃO	M	177,30	0,07800000	13,82940000
3.9.5.2	CPMH-09	EM ALUMINIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM UMA LÂMPADA ELÉTRICA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15 W RELE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	8,00	0,60000000	4,80000000
3.9.5.4	101632	1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	1,00	0,03360000	0,03360000
3.9.6.1	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	0,07040000	0,14080000
3.9.6.2	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	0,00	0,13260000	0,00000000
3.9.6.3	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	8,00	0,13260000	1,06080000
3.9.6.4	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	0,00	0,54680000	0,00000000
3.9.6.7	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	4,00	0,09520000	0,38080000
3.9.7.1	91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO	UN	4,00	0,48400000	1,93600000
3.9.7.2	91996	SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	14,00	0,89000000	12,46000000
3.9.7.3	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	3,00	1,27800000	3,83400000
3.10.1.1	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	0,33571300	1,34285200
3.10.1.2	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	1,10771300	2,21542600
3.10.2.3	90460	SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTALS, ESPAÇADO A CADA 50 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF 09/2023	M	19,55	0,32070000	6,26968500
3.10.3.1	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	96,84	0,00900000	0,87156000
3.10.4.1	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	UN	2,00	0,41240000	0,82480000
3.10.4.2	CPMH- 16	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA, RJ-45, DE EMBUTIR, CAT6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	1,50000000	6,00000000
3.10.6.1	CPMH- 18	RACK DE PAREDE 12U/19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2,00000000	2,00000000
3.10.6.2	CPMH- 17	SWITCH NÃO GERENCIÁVEL, CAT6, 24 PORTAS 10/100/1000 + 02 PORTAS SFP - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	4,00000000	8,00000000
3.10.6.3	CPMH- 19	PATCH CABLE EXTRA-FLEXIVEL RJ -45/RJ DE 1,0M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	0,25000000	2,50000000
3.10.6.4	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	UN	2,00	12,40140000	24,80280000
3.11.2.3	89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PRELIMINAR, UN / 5 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	2,00	0,44060000	0,88120000
3.12.1.1	104641	PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	M2	71,05	0,21750000	15,45337500
3.12.1.2	95305	TEXTURA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	M2	140,64	0,20550000	28,90152000
3.12.1.3	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	M2	71,05	0,48130000	34,19636500
3.14.4.1	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	4,66680000	4,66680000

TOTAL: #####

[Material]	I1856	SELADOR ACRÍLICO	L			
2.12.2.2	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	282,02	0,19000000	53,58380000
				TOTAL: 53,58380000		

[Material]	I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	JG			
2.14.4.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	10,00	0,00003108	0,00031075
3.14.3.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	2,00	0,00003108	0,00006215
				TOTAL: 0,00037290		

[	00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE 1600 W, PARA DISCO DE DIÂMETRO DE 10" (250 mm)	UN			
2.8.2.6	CPMH-06	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 80X80X100CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	0,00000557	0,00001113
2.10.1.5	CPMH-05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40X40X50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	0,00000322	0,00000644
3.2.2.1	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES.	M2	8,90	0,00003405	0,00030308
3.2.2.2	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA F=17 MM 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	M2	34,26	0,00000678	0,00023215
3.2.2.3	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA 4 UTILIZAÇÕES	M2	16,95	0,00000809	0,00013709
3.3.1.1	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA 4 UTILIZAÇÕES	M2	38,42	0,00000809	0,00031074
3.3.1.2	92452	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA 2 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	34,26	0,00001716	0,00058789
3.9.2.6	CPMH - 05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40X40X50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	0,00000322	0,00000644
				TOTAL: 0,00159496		

[mão de obra]	00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	H			
2.3.3.1	CPMH-22	JARDINEIRA EM MDF E BASE DE AÇO	M2	5,72	1,99656691	11,42036274
2.8.2.6	CPMH-06	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 80X80X100CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	1,18219378	2,36438755
2.10.1.5	CPMH-05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40X40X50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	0,67555378	1,35110755



3.9.2.6	CPMH - 05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40X40X50 CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	0,67555378	1,35110756
						TOTAL: 16,48655339
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H				
2.1.2.2	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERAMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO.	M2	31,78	0,11114957	3,53233333
2.1.2.3	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO.	M3	0,68	0,60164187	0,40911647
2.1.2.10	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	UN	2,00	0,41960243	0,83920486
2.1.2.11	97664	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	UN	3,00	0,05245030	0,15735091
2.4.1.1	100774	ESTRUTURA TRELIZADA DE COBERTURA, TIPO SRED, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2020	KG	88,00	0,00252482	0,22218407
2.4.2.1	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	M2	45,66	0,09936874	4,53717667
2.6.1.4	87273	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTIURA DAS PAREDES. AF 02/2023	M2	173,25	0,32146300	55,69346406
2.6.1.5	104612	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTIURA DAS PAREDES. AF 02/2023	M2	16,91	0,34400024	5,81704399
2.6.2.1	CPMH -21	FORRO EM DRYWALL, RESISTENTE AO FOGO, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO	M2	45,48	0,49028741	22,29827150
2.7.1.1	104595	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF 02/2023	M2	96,31	0,14096019	13,57587609
2.7.1.5	98695	SOLEIRA EM MARMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF 09/2020	M	11,55	0,27966666	3,23014992
2.8.1.1	CPMH-07	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TOMADAS DE USO ESPECÍFICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA COM BARRAMENTOS E DISPOSITIVOS CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	0,26103113	0,26103113
2.8.1.2	101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	0,21743007	0,21743007
2.8.1.3	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	0,16566101	0,16566101
2.8.2.1	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	0,00790135	0,01580270
2.8.2.2	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MEDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	31,00	0,00790135	0,24494190
2.8.2.3	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	32,00	0,00790135	0,25284325
2.8.2.4	91942	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	8,00	0,01053514	0,08428108
2.8.2.6	CPMH-06	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 80X80X100CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	6,95136571	13,90273143
2.10.1.1	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	0,00790135	0,03160541
2.10.1.2	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	10,00	0,00790135	0,07901351
2.10.1.5	CPMH-05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40X40X50 CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	2,75995424	5,51990849
2.12.1.1	104639	PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	M2	45,48	0,07754859	3,52691006
2.12.1.2	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO. LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	M2	45,48	0,17261477	7,85051974
2.12.2.1	104641	PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	M2	271,02	0,05572845	15,10352398
2.15.1.1	99803	LIMPEZA DE PISO CERAMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF 04/2019	M2	326,12	0,09936874	32,40613349
3.4.1.2	101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7X50X66CM (ESPESURA 7CM). AF 05/2020	M2	22,71	0,24790964	5,63002792
3.5.1.1	100774	ESTRUTURA TRELIZADA DE COBERTURA, TIPO SRED, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2020	KG	251,00	0,00252482	0,63372956
3.5.2.1	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	M2	64,02	0,09936874	6,36158673
3.7.1.4	87273	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTIURA DAS PAREDES. AF 02/2023	M2	28,17	0,32146300	9,05561260
3.7.1.5	104612	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTIURA DAS PAREDES. AF 02/2023	M2	44,77	0,34400024	15,40089057
3.8.1.2	87620	PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF 02/2023	M2	64,70	0,10961294	7,09195722
3.8.1.3	104595	SOLEIRA EM MARMORE, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF 09/2020	M	3,82	0,27966666	1,06832664
3.8.1.5	98695	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	0,21743007	0,21743007
3.9.1.1	101881	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	0,00790135	0,02370405
3.9.2.1	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MEDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	14,00	0,00790135	0,11061892
3.9.2.2	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	0,00790135	0,04740811
3.9.2.3	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	0,01053514	0,02107027
3.9.2.4	91942					



3.9.2.6	CPMH - 05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40x40x50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	2,75995424	5,51990849
3.10.1.1	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	0,00790135	0,03160541
3.10.1.2	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	0,00790135	0,01580270
3.12.1.1	104641	PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	M2	71,05	0,05572845	3,95950623
3.12.1.2	95305	TEXTURA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	M2	140,64	0,05265519	7,40542564
3.12.1.3	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS. LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	M2	71,05	0,12323773	8,75604043

TOTAL: 270,44528510

Item	Obs	QTD	SERVEN	H		
2.1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	2,00000000	12,00000000
2.1.2.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	9,85	3,00000000	29,55000000
2.1.2.4	C1046	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/ TELHAS ONDULADAS DE FIBROCEMENTO	M2	51,49	0,25000000	12,87250000
2.1.2.5	C1069	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	M2	6,20	2,50000000	15,50000000
2.1.2.6	C4618	DEMOLIÇÃO DE INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - TUBOS E CONEXÕES	PT	5,00	0,80000000	4,00000000
2.1.2.7	C4619	DEMOLIÇÃO DE INSTALAÇÃO SANITÁRIA - TUBOS E CONEXÕES	PT	5,00	0,72000000	3,60000000
2.1.2.9	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	4,40	1,30000000	5,72000000
2.1.2.12	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	32,94	0,80000000	26,35200000
2.1.2.13	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	M2	3,54	0,20000000	0,70800000
2.1.3.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	4,81	2,65000000	12,74650000
2.2.1.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm	M2	7,66	1,84000000	14,09440000
2.2.1.2	C0054	C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M3	4,60	9,00000000	41,40000000
2.2.1.3	C0836	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	0,38	10,00000000	3,80000000
2.2.2.1	C4418	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	3,61	0,77000000	2,77970000
2.3.1.1	C0073	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	M2	81,29	1,12000000	91,04480000
2.3.2.1	C2666	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm	M2	0,23	12,00000000	2,76000000
2.5.1.1	C1967	C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M3	9,24	2,50000000	23,10000000
2.5.1.2	C1968	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M2	18,38	2,50000000	45,95000000
2.5.1.5	C1517	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2	31,20	1,00000000	31,20000000
2.5.1.7	C1999	PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO	M2	1,80	0,25000000	0,45000000
2.6.1.1	C0776	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO	M2	93,02	0,15000000	13,95300000
2.6.1.2	C3245	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	51,42	0,80000000	41,13600000
2.6.1.3	C3407	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	41,60	0,85000000	35,36000000
2.7.1.2	C1869	EMBUTIMENTO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:3	M	2,77	0,28750000	0,79637500
2.7.1.3	C1611	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M2	5,53	1,10000000	6,08300000
2.7.1.4	C1920	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	5,53	1,20000000	6,63600000
2.8.5.2	C1238	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M	334,78	0,10000000	33,47800000
2.8.6.5	C4394	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 20mm (1/2 A 1")	UN	7,00	0,50000000	3,50000000
2.8.9.1	C2784	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	M3	1,98	2,65000000	5,24700000
2.8.9.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VIA	M3	1,98	1,70000000	3,36600000
2.9.3.1	C4940	DEBASTAÇÃO AEREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 20mm (1/2 A 1")	UN	1,00	40,91440000	40,91440000
2.10.4.2	C1238	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M	30,74	0,10000000	3,07400000
2.10.6.1	C2784	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VIA	M3	3,71	2,65000000	9,83150000
2.10.6.2	C2921	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	3,71	1,70000000	6,30700000
2.11.1.1	C4068	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECANICA E CONTROLE, MAT. DE BANCADA	M2	3,27	2,00000000	6,54000000
2.11.1.2	C2302	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	0,50	3,00000000	1,50000000
2.11.1.4	C3019	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	UN	1,00	2,75000000	2,75000000
2.11.1.5	C3017	PIA DE AÇO INOX (3.00x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	2,00000000	2,00000000
2.11.1.6	C1902	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	2,50000000	2,50000000
2.11.1.8	C0355	PIA DE AÇO INOX (2.00x0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	1,82300000	1,82300000
2.12.2.3	C2898	BANCADA DE GRANITO C/ 2 CUBAS LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS	M2	259,46	0,15000000	38,91900000
2.13.1.2	C4850	PINTURA HIDRACOR	M	20,00	0,40000000	8,00000000
2.14.1.2	C1238	PLACA EM ACRILICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM	M	54,42	0,10000000	5,44200000
2.14.4.1	CPMH - 25	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 20mm (1/2 A 1")	UN	10,00	0,69103966	6,91039667
2.16.1.1	CPMH - 23	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
3.1.1.1	C1630	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO	M2	71,15	0,13000000	9,24950000
3.1.2.1	C2784	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M3	11,52	2,65000000	30,52800000
3.1.2.2	C2921	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	5,97	1,70000000	10,14900000
3.1.2.3	C0328	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECANICA E CONTROLE, MAT. DE ATERRO	M3	1,57	1,05000000	1,64850000
3.2.1.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm	M2	8,30	1,84000000	15,27200000
3.2.1.3	C0836	C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M3	0,31	10,00000000	3,10000000
3.2.4.1	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,39	10,00000000	3,90000000
3.2.4.2	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	5,16	6,00000000	30,96000000

3.2.4.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	5,18	6,00000000	31,08000000
3.3.3.1	C0843	CONCRETO P/IBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	4,67	6,00000000	28,02000000
3.3.3.2	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	4,63	8,00000000	37,04000000
3.4.1.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm	M2	148,35	1,12000000	166,15200000
3.4.2.1	C2666	C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M3	0,34	12,00000000	4,08000000
3.4.2.2	C0773	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M2	5,18	1,10000000	5,69800000
3.5.2.2	CPMH - 04	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	43,01	0,30000000	12,90300000
3.6.1.1	C1968	TELHA DE CHAPA POLICARBONATO 6MM,ALVEOLAR CRISTAL	M2	5,26	2,50000000	13,15000000
3.6.2.1	C1426	PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO	M2	8,86	3,00000000	26,58000000
3.7.1.1	C0776	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	243,01	0,15000000	36,45150000
3.7.1.2	C3245	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR	M2	74,88	0,80000000	59,90400000
3.7.1.3	C3407	TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	168,11	0,85000000	142,89350000
3.8.1.1	C3025	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR,	M3	3,88	12,00000000	46,56000000
3.8.1.4	C1869	TRACO 1:3	M3	6,00	0,28750000	1,72500000
3.9.5.3	C4394	PEITORIL DE CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREFABR E	UN	3,00	0,50000000	1,50000000
3.9.8.1	C2784	ANCLAMENTO	M3	4,20	2,65000000	11,13000000
3.9.8.2	C2921	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	4,20	1,70000000	7,14000000
3.10.5.1	C2784	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA	M3	0,72	2,65000000	1,90800000
3.10.5.2	C2921	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,72	1,70000000	1,22400000
3.11.1.1	C3019	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA	UN	1,00	2,75000000	2,75000000
3.11.1.2	C3017	PIA DE AÇO INOX (3.00x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	2,00000000	2,00000000
3.11.5.1	C1950	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	PT	2,00	2,50000000	5,00000000
3.11.5.2	C1948	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	2,50000000	5,00000000
3.13.1.2	C4850	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	M	7,00	0,40000000	2,80000000
3.14.3.1	CPMH - 25	PLACA EM ACRILICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM	UN	2,00	0,69103966	1,38207931
		INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM				
		DRENO PARA AR-CONDICIONADO				

TOTAL: #####

[Material]	I1862	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X2"	UN			
2.11.1.3	C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	UN	1,00	1,00000000	1,00000000

TOTAL: 1,00000000

[Material]	I1863	SIFÃO CROMADO 2"	UN			
2.11.1.4	C3019	PIA DE AÇO INOX (3.00x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.11.1.5	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.11.1.6	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	2,00000000	2,00000000
3.11.1.1	C3019	PIA DE AÇO INOX (3.00x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
3.11.1.2	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	1,00000000	1,00000000

TOTAL: 6,00000000

[Material]	I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN			
2.11.1.7	C1618	LAVATORIO DE LOUÇA BRANCA C/COLONA, C/ TORNEIRA E	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
		ACESSÓRIOS				

TOTAL: 1,00000000

[Material]	I2421	SIKA 1	KG			
2.14.4.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	10,00	0,11088000	1,10880000
3.14.3.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	2,00	0,11088000	0,22176000

TOTAL: 1,33056000

[Material]	I1872	SOLDA 50X50	KG			
2.14.3.1	C4778	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXIVEL, ISOLADO	M	8,40	0,00420000	0,03528000
2.14.3.2	C4776	COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTACÃO, SOLDA E	M	25,60	0,00210000	0,05376000
2.14.3.3	C4777	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXIVEL, ISOLADO	M	28,70	0,00310000	0,08897000
2.14.3.4	C4779	COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTACÃO, SOLDA E	M	11,50	0,00520000	0,05980000
3.14.2.1	C4778	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXIVEL, ISOLADO	M	5,20	0,00420000	0,02184000
3.14.2.2	C4776	COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTACÃO, SOLDA E	M	5,20	0,00210000	0,01092000
3.14.2.3	C4777	REDE FRIGORIGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXIVEL, ISOLADO	M	2,00	0,00310000	0,00620000
3.14.2.4	C4779	COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTACÃO, SOLDA E	M	2,00	0,00520000	0,01040000

TOTAL: 0,28717000

[Material]	I1873	SOLDA 70X30	KG			
3.5.3.1	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	10,21	0,04000000	0,40840000

TOTAL: 0,40840000

[Material]	00006160	SOLDADOR (HORISTA)	H			
2.4.1.1	100774	ESTRUTURA PRELIMINAR DE COBERTURA, TIPO SHEB, COM	KG	88,00	0,00462593	0,40708159
		LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS				
		METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE -				
		ESTRUTURA PRELIMINAR DE COBERTURA, TIPO SHEB, COM				
3.5.1.1	100774	LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS	KG	251,00	0,00462593	1,16110772
		METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE -				
		ENTREGA E INSTALAÇÃO DE 012000 DE				

TOTAL: 1,568.8932

[Material] 00004828		SOLEIRA PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= 145 CM E= 12 CM CORTE RETO	M			
2.7.1.5	98695	SOLEIRA EM MARMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF 08/2022	M	11,55	1,00000000	11,55000000
3.8.1.5	98695	SOLEIRA EM MARMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF 08/2022	M	3,82	1,00000000	3,82000000
				TOTAL: 15,37000000		
[Material] I1888		SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L			
2.11.2.1	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	73,40	0,00030000	0,02202000
2.11.2.2	C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")	M	32,70	0,00050000	0,01635000
2.11.2.3	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	7,10	0,00750000	0,05325000
2.11.2.4	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	10,00	0,01100000	0,11000000
2.11.2.5	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	9,80	0,02600000	0,25480000
2.11.2.6	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	5,00	0,04000000	0,20000000
2.11.3.13	C2151	REDUÇÃO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")	UN	1,00	0,03700000	0,03700000
2.11.3.14	C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	UN	12,00	0,04800000	0,57600000
3.11.2.1	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	8,50	0,00030000	0,00255000
3.11.2.2	C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	UN	2,00	0,04800000	0,09600000
				TOTAL: 1,36797000		
[Material] 00020083		SOLUÇÃO PREPARADURA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN			
2.11.3.1	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 08/2022	UN	2,00	0,01500000	0,03000000
2.11.3.4	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 08/2022	UN	10,00	0,01500000	0,15000000
2.11.3.7	89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 08/2022	UN	1,00	0,02250000	0,02250000
2.11.3.9	89753	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 08/2022	UN	5,00	0,01100000	0,05500000
2.11.3.10	89774	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 08/2022	UN	16,00	0,02600000	0,41600000
				TOTAL: 0,67350000		
[Material] I7353		SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 2,50 TR (FORN. E MONTAGEM)	UN			
2.14.5.3	C3863	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 2,50 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
3.14.4.2	C3863	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 2,50 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
				TOTAL: 3,00000000		
[Material] I7354		SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 3,00 TR (FORN. E MONTAGEM)	UN			
2.14.5.4	C3864	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 3,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
				TOTAL: 1,00000000		
[Material] 00038099		SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN			
2.8.8.1	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	11,00	1,00000000	11,00000000
2.8.8.2	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MODULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
2.8.8.3	91997	TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	11,00	1,00000000	11,00000000
3.9.7.2	91996	TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	14,00	1,00000000	14,00000000
3.9.7.3	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
				TOTAL: 41,00000000		
[Material] 00037591		SUPORTE MAU-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG BRANCO	UN			
2.14.5.1	103244	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H. CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	2,00000000	6,00000000
2.14.5.2	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H. CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	2,00000000	4,00000000
3.14.4.1	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H. CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	2,00000000	2,00000000
				TOTAL: 12,00000000		
[Material] I11481		Switch 24 portas 10/100 mbps + 2P10-100-1000 BT	un			
3.10.6.2	CPMH- 17	SWITCH NAO GERENCIÁVEL, CAT6, 24 PORTAS 10/100/1000 + 02 PORTAS SFP - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
				TOTAL: 2,00000000		
[Material] 00006212		TABUA 2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO BRITA	M			
3.2.2.1	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. 4 UTILIZAÇÕES.	M2	8,90	1,22700000	10,92030000
				TOTAL: 10,92030000		
[Material] I1916		TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M			
2.2.2.1	C4418	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	M2	3,61	0,65000000	2,34650000
2.3.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,23	5,00000000	1,15000000
2.9.3.1	C4940	SUBESTAÇÃO AEREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL. INCLUSIVE MALHA DE	UN	1,00	1,39200000	1,39200000
2.14.4.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	10,00	0,03521700	0,35217000
3.4.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,34	5,00000000	1,70000000
3.14.3.1	CPMH - 25	DRENO PARA AR-CONDICIONADO	UN	2,00	0,03521700	0,07043400



TOTAL: 7,013,0460
TOTAL: 0,64035000

[Material]	I2429	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	M2				
3.1.1.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	71,15	0,00900000	0,64035000	
						TOTAL:	0,64035000
[Material]	I1926	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	M2				
2.11.1.2	C2302	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	M2	0,50	1,00000000	0,50000000	
						TOTAL:	0,50000000
[Material]	I1935	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	UN				
2.11.1.3	C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
						TOTAL:	1,00000000
[Material]	I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	UN				
3.11.5.1	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	1,00000000	2,00000000	
						TOTAL:	2,00000000
[Material]	I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	UN				
3.11.5.1	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	1,00000000	2,00000000	
						TOTAL:	2,00000000
[Material]	I2014	TE PVC PARA ESGOTO DE 50MM (2")	UN				
2.11.3.11	C2360	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
3.11.2.4	C2360	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
						TOTAL:	2,00000000
[Material]	I2011	TE PVC REDUÇÃO ESGOTO DE 75X50MM	UN				
2.11.3.12	C2361	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")-JUNTAS C/ANÉIS	UN	5,00	1,00000000	5,00000000	
3.11.2.5	C2361	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")-JUNTAS C/ANÉIS	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
						TOTAL:	6,00000000
[Material]	I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	UN				
3.11.5.2	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	1,00000000	2,00000000	
						TOTAL:	2,00000000
[Material]	00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E	M2				
2.4.2.1	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATE 2 ÁGUAS. INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	M2	45,66	1,16600000	53,23956000	
3.5.2.1	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATE 2 ÁGUAS. INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	M2	64,02	1,16600000	74,64732000	
						TOTAL:	127,88688000
[Material]	I2070	TELHADISTA	H				
2.1.2.4	C1046	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO	M2	51,49	0,02500000	1,28725000	
						TOTAL:	1,28725000
[Material]	00012869	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	H				
2.4.2.1	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATE 2 ÁGUAS. INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	M2	45,66	0,09220848	4,21023920	
3.5.2.1	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATE 2 ÁGUAS. INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	M2	64,02	0,09220848	5,90318689	
						TOTAL:	10,11342609
[Material]	00001574	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2 1 EUPO E 1 COMPRESSÃO PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO	UN				
2.8.1.1	CPMH-07	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TOMADAS DE USO ESPECÍFICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA COM BARRAMENTOS E DISPOSITIVOS CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E	UN	1,00	29,00000000	29,00000000	
2.8.7.10	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3,00	3,00000000	9,00000000	
						TOTAL:	38,00000000
[Material]	00001575	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2 1 EUPO E 1 COMPRESSÃO PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO	UN				
2.8.1.1	CPMH-07	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TOMADAS DE USO ESPECÍFICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA COM BARRAMENTOS E DISPOSITIVOS CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E	UN	1,00	6,00000000	6,00000000	
2.8.7.6	93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	4,00	1,00000000	4,00000000	
						TOTAL:	10,00000000
[Material]	00001570	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2 1 EUPO E 1 COMPRESSÃO PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO	UN				
2.8.1.1	CPMH-07	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TOMADAS DE USO ESPECÍFICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA COM BARRAMENTOS E DISPOSITIVOS CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E	UN	1,00	33,00000000	33,00000000	
2.8.7.1	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	13,00	1,00000000	13,00000000	
2.8.7.2	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	16,00	1,00000000	16,00000000	
2.14.5.1	103244	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H. CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	10,00000000	30,00000000	
2.14.5.2	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H. CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	10,00000000	20,00000000	
2.14.5.5	103266	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 60.000 BTU/H. CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2021	UN	1,00	10,00000000	10,00000000	
3.9.6.1	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	1,00000000	2,00000000	
3.9.6.7	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	4,00	1,00000000	4,00000000	
3.14.4.1	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H. CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	10,00000000	10,00000000	
						TOTAL:	138,00000000



[Material]	00001576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2 1 EUPO E 1 COMPRESSAO PARA PARAFUSO DE FIXACAO	UN				
2.8.7.11	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATE 100A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 10/2020	UN	3,00	3,00000000	9,00000000	
				TOTAL: 9,00000000			
[Material]	00001577	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2 1 EUPO E 1 COMPRESSAO PARA PARAFUSO DE FIXACAO	UN				
2.8.1.1	CPMH-07	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE TOMADAS DE USO ESPECIFICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA COM BARRAMENTOS E DISPOSITIVOS CONFORME PROJETO -FORNECIMENTO E	UN	1,00	5,00000000	5,00000000	
				TOTAL: 5,00000000			
[Material]	00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2 1 EUPO E 1 COMPRESSAO PARA PARAFUSO DE FIXACAO ME	UN				
2.8.1.1	CPMH-07	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE TOMADAS DE USO ESPECIFICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA COM BARRAMENTOS E DISPOSITIVOS CONFORME PROJETO -FORNECIMENTO E	UN	1,00	20,00000000	20,00000000	
2.8.7.3	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 10/2020	UN	5,00	1,00000000	5,00000000	
2.8.7.4	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 10/2020	UN	8,00	1,00000000	8,00000000	
2.8.7.7	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 10/2020	UN	1,00	3,00000000	3,00000000	
2.8.7.8	93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 10/2020	UN	1,00	3,00000000	3,00000000	
3.9.6.2	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 10/2020	UN	0,00	1,00000000	0,00000000	
3.9.6.3	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 10/2020	UN	8,00	1,00000000	8,00000000	
				TOTAL: 47,00000000			
[Material]	00001573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2 1 EUPO E 1 COMPRESSAO PARA PARAFUSO DE FIXACAO ME	UN				
2.8.7.5	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 10/2020	UN	1,00	1,00000000	1,00000000	
2.8.7.9	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 10/2020	UN	1,00	3,00000000	3,00000000	
3.9.6.4	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 10/2020	UN	0,00	3,00000000	0,00000000	
				TOTAL: 4,00000000			
[Material]	I9096	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESQUOTO REDIAL	UN				
2.11.3.14	C4822	TERMINAL DE VENTILACAO PVC 50MM	UN	12,00	1,00000000	12,00000000	
3.11.2.2	C4822	TERMINAL DE VENTILACAO PVC 50MM	UN	2,00	1,00000000	2,00000000	
				TOTAL: 14,00000000			
[Material]	I2073	TERMINAL PRESSAO P/CABO 120MM2	UN				
2.9.3.1	C4940	SUBESTACAO AEREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDICAO E PROTECAO GERAL. INCLUSIVE MALHA DE	UN	1,00	4,00000000	4,00000000	
				TOTAL: 4,00000000			
[Material]	I2079	TEXTURA ACRILICA	KG				
2.12.2.2	C2461	TEXTURA ACRILICA 1 DEMAO EM PAREDES EXTERNAS	M2	282,02	0,31000000	87,42620000	
				TOTAL: 87,42620000			
[Material]	I2081	TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN				
2.2.1.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	7,66	47,00000000	360,02000000	
2.3.1.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	81,29	25,00000000	#####	
3.2.1.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	8,30	47,00000000	390,10000000	
3.4.1.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	148,35	25,00000000	#####	
				TOTAL: #####			
[Material]	00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN				
2.8.2.6	CPMH-06	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 80X80X100CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	171,81880000	343,63760000	
2.10.1.5	CPMH-05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40X40X50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	63,72140000	127,44280000	
3.9.2.6	CPMH - 05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40X40X50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	63,72140000	127,44280000	
				TOTAL: 598,52320000			
[Material]	I2082	TIJOLO MACICO COMUM	UN				
2.9.3.1	C4940	SUBESTACAO AEREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDICAO E PROTECAO GERAL. INCLUSIVE MALHA DE	UN	1,00	604,80000000	604,80000000	
				TOTAL: 604,80000000			
[Material]	I2084	TINTA A BASE DE EMULSAO ACRILICA (PARA PISOS)	L				
2.13.1.1	C4649	SINALIZACAO PARA EXTINTOR	UN	6,00	0,03000000	0,18000000	
3.13.1.1	C4649	SINALIZACAO PARA EXTINTOR	UN	2,00	0,03000000	0,06000000	
				TOTAL: 0,24000000			
[Material]	00035693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	L				
2.12.1.1	104639	PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICACAO MANUAL EM TETO. DUAS DEMOES. AF 04/2023	M2	45,48	0,26780000	12,17954400	
2.12.2.1	104641	PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICACAO MANUAL EM PAREDES. DUAS DEMOES. AF 04/2023	M2	271,02	0,26780000	72,57915600	
3.12.1.1	104641	PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICACAO MANUAL EM PAREDES. DUAS DEMOES. AF 04/2023	M2	71,05	0,26780000	19,02719000	
				TOTAL: 103,78589000			
[Material]	00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN				

2.8.8.1	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	11,00	1,00000000	11,00000000
2.8.8.2	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MODULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2,00	2,00000000	4,00000000
3.9.7.1	91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
3.9.7.2	91996	TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	14,00	1,00000000	14,00000000
3.9.7.3	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
TOTAL:						36,00000000
[Material] 00038102 TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)			UN			
2.8.8.3	91997	TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	11,00	1,00000000	11,00000000
TOTAL:						11,00000000
[Material] 107531 Tomada Dupla para Logica RJ45, 4 x 2", embutir, completa, ret. 0005, como ou similar			un			
2.10.5.3	CPMH - 16	TOMADA DUPLA PARA LOGICA, RJ-45, DE EMBUTIR, CAT6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	1,00000000	5,00000000
3.10.4.2	CPMH- 16	TOMADA DUPLA PARA LOGICA, RJ-45, DE EMBUTIR, CAT6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
TOTAL:						9,00000000
[Material] 00038084 TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE)			UN			
2.10.5.1	CPMH - 15	TOMADA PARA ANTENA DE TV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Material] 00038083 TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)			UN			
2.10.5.2	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	UN	10,00	1,00000000	10,00000000
3.10.4.1	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						12,00000000
[Material] I2117 TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 30A / 250V			UN			
2.8.8.4	C2491	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 30A/250V	UN	3,00	1,00000000	3,00000000
TOTAL:						3,00000000
[Material] I2503 TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRAO BORRILARI)			UN			
2.11.1.4	C3019	PIA DE AÇO INOX (3.00x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.11.1.5	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
3.11.1.1	C3019	PIA DE AÇO INOX (3.00x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
3.11.1.2	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						4,00000000
[Material] I2131 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"			UN			
2.11.1.6	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	2,00000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Material] I2132 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"			UN			
2.11.1.7	C1618	LAVATORIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						1,00000000
[Material] I2579 TORRE METALICA			UN			
2.8.3.8	CPMH-13	COLUNA METALICA TIPO TOTEM PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS DE CORRENTE E DE LÓGICA (INCLUSAS), EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, COR BRANCA, COM 4 SEÇÕES, DIMENSÃO PADRÃO ÚTIL 3.0m, COM TODOS OS ACESSÓRIOS DE ACABAMENTO E	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
TOTAL:						4,00000000
[Material] I2144 TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO A OLEO ISOLANTE MINERAL, 112,5KVA/13.800, TENSÃO SECUNDÁRIA 380/220V, USO EM POSTE, COM SELO IMETRO E PROCEL LETRA D, COR CINZA MUNSSELL			UN			
2.9.3.1	C4940	SUBESTAÇÃO AEREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						1,00000000
[Encargos 00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			H			
2.1.1.2	CPMH-12	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA	UN	1,00	7,31800000	7,31800000
2.1.2.2	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERAMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO.	M2	31,78	0,27990000	8,89522200
2.1.2.3	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO.	M3	0,68	3,36040000	2,28507200
2.1.2.10	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	UN	2,00	0,55440000	1,10880000
2.1.2.11	97664	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	UN	3,00	0,06890000	0,20670000
2.3.3.1	CPMH-22	JARDINEIRA EM MDF E BASE DE AÇO	M2	5,72	5,30680000	30,35489600
2.4.1.1	100774	ESTRUTURA INCLINADA DE COBERTURA, TIPO SIREY, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020, DSA	KG	88,00	0,01820136	1,60172002
2.4.2.1	94213	2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	M2	45,66	0,19020000	8,68453200
2.6.1.4	87273	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTIURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 02/2023, PE	M2	173,25	1,01080000	175,12110000
2.6.1.5	104612	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTIURA DAS PAREDES. AF 02/2023, PE	M2	16,91	1,11200000	18,80392000
2.6.2.1	CPMH -21	FORRO EM DRYWALL, RESISTENTE AO FOGO, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO	M2	45,48	0,95720000	43,53345600
2.6.2.2	CPMH -24	RECOLOCAÇÃO DE FORRO LAMBRI	M2	165,61	0,59980000	99,33287800

2.7.1.1	104595	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF 02/2023. PE SULEIRA EM MARMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF 09/2020	M2	96,31	0,44130000	32,50160300
2.7.1.5	98695	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TOMADAS DE USO ESPECÍFICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA COM BARRAMENTOS E DISPOSITIVOS CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, AF 09/2023	M	11,55	0,82000000	9,47100000
2.8.1.1	CPMH-07	INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, AF 09/2023	UN	1,00	4,25480870	4,25480870
2.8.1.2	101881	INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, AF 09/2023	UN	1,00	1,48904700	1,48904700
2.8.1.3	101879	INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, AF 09/2023	UN	1,00	1,23091200	1,23091200
2.8.2.1	91941	INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 80X80X100CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	0,33571300	0,67142600
2.8.2.2	91940	EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA AF 09/2023	UN	31,00	0,58971300	18,28110300
2.8.2.3	91939	COLUMNA METÁLICA TIPO TOTEM PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS DE CORRENTE E DE LÓGICA (INCLUSAS), EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, COR BRANCA, COM 4 SEÇÕES, DIMENSÃO PADRÃO ÚTIL 3,0m, COM TODOS OS ACESSÓRIOS DE ACABAMENTO E CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750	UN	32,00	1,10771300	35,44681600
2.8.2.4	91942	V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750	UN	8,00	1,14828400	9,18627200
2.8.2.6	CPMH-06	V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750	UN	2,00	17,23581489	34,47162978
2.8.3.7	90460	V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0	M	324,82	0,32070000	104,16977400
2.8.3.8	CPMH-13	KV. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0	UN	4,00	0,50000000	2,00000000
2.8.4.1	91926	KV. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0	M	2.119,41	0,05800000	122,92578000
2.8.4.2	91928	KV. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0	M	766,78	0,07800000	59,80884000
2.8.4.3	91932	KV. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0	M	127,00	0,15200000	19,30400000
2.8.4.4	91934	KV. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0	M	128,00	0,22800000	29,18400000
2.8.4.5	91931	KV. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0	M	10,00	0,10200000	1,02000000
2.8.4.6	91935	KV. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0	M	5,87	0,22800000	1,33836000
2.8.4.8	96977	CORDALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	M	7,40	0,06620000	0,48988000
2.8.4.9	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750	M	43,20	0,10200000	4,40640000
2.8.6.2	CPMH - 08	V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. LUMINÁRIA TIPO CALHA, 1X10W, DE SUBREFOR, COM ALEIAS,	UN	10,00	0,50000000	5,00000000
2.8.6.3	CPMH - 09	COM 1 LÂMPADA LED TUBULAR 60cm 10W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,00	0,60000000	10,80000000
2.8.6.4	CPMH-10	LUMINÁRIA TIPO CALHA, 4 X 10W, DE SUBREFOR, COM ALEIAS, COM 4 LÂMPADAS LED TUBULARES 60cm 10W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	0,60000000	7,20000000
2.8.6.6	101632	COM 2 LÂMPADAS LED TUBULARES TIPO T8, 2 X 20W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	0,03360000	0,06720000
2.8.7.1	93653	RELE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	13,00	0,07040000	0,91520000
2.8.7.2	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	16,00	0,09520000	1,52320000
2.8.7.3	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	5,00	0,13260000	0,66300000
2.8.7.4	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	8,00	0,13260000	1,06080000
2.8.7.5	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	0,18220000	0,18220000
2.8.7.6	93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	4,00	0,37840000	1,51360000
2.8.7.7	93669	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	0,39760000	0,39760000
2.8.7.8	93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	0,39760000	0,39760000
2.8.7.9	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	0,54680000	0,54680000
2.8.7.10	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3,00	0,81140000	2,43420000
2.8.7.11	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3,00	1,56600000	4,69800000
2.8.8.1	91992	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	11,00	1,27800000	14,05800000
2.8.8.2	92008	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2,00	1,09800000	2,19600000
2.8.8.3	91997	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	11,00	0,89000000	9,79000000
2.9.2.1	92986	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	41,26	0,13940000	5,75164400
2.9.2.2	92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	71,12	0,20140000	14,32356800
2.10.1.1	91941	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	UN	4,00	0,33571300	1,34285200
2.10.1.2	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	1,10771300	11,07713000
2.10.1.5	CPMH-05	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40X40X50 CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	7,00967100	14,01934199

2.10.2.5	90460	SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 55 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULACÃO FIXADA AF 08/2023	M	38,41	0,32070000	12,3180700
2.10.3.1	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	622,49	0,00900000	5,60241000
2.10.5.1	CPMH - 15	TOMADA PARA ANTENA DE TV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	0,33340000	0,66680000
2.10.5.2	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	UN	10,00	0,41240000	4,12400000
2.10.5.3	CPMH - 16	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA, RJ-45, DE EMBUTIR, CAT6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	1,50000000	7,50000000
2.10.7.1	CPMH - 20	CÂMERA DE VÍDEO IP/POE, FULL HD 1080P, IP67, ALCANCE IR MÍNIMO DE 30M - FORNECIMENTO, CONFIGURAÇÃO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	2,00000000	20,00000000
2.11.3.1	89726	MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	2,00	0,25400000	0,50800000
2.11.3.2	89732	JUELO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 50	UN	1,00	0,27580000	0,27580000
2.11.3.3	89739	MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	6,00	0,33040000	1,98240000
2.11.3.4	89724	JUELO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 40	UN	10,00	0,25400000	2,54000000
2.11.3.5	89731	MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	14,00	0,27580000	3,86120000
2.11.3.6	89737	JUELO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 75	UN	15,00	0,33040000	4,95600000
2.11.3.7	89783	MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	1,00	0,33860000	0,33860000
2.11.3.8	89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	8,00	0,44060000	3,52480000
2.11.3.9	89753	LUA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	5,00	0,18380000	0,91900000
2.11.3.10	89774	LUA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	16,00	0,22040000	3,52640000
2.11.4.3	95675	HIDROMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2024	UN	1,00	1,06860000	1,06860000
2.12.1.1	104639	PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO. DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	M2	45,48	0,30270000	13,76679600
2.12.1.2	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO. LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	M2	45,48	0,67390000	30,64897200
2.12.2.1	104641	PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	M2	271,02	0,21750000	58,94685000
2.14.2.1	CPMH - 14	CABO DE COBRE MULTIPOLAR, ISOLAÇÃO EM HEPR 902C, 4x2,5mm2, 0,6/1,0kV 1- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	37,10	0,07800000	2,89380000
2.14.5.1	103244	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H. CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	4,66680000	14,00040000
2.14.5.2	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H. CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	4,66680000	9,33360000
2.14.5.5	103266	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 60.000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2021	UN	1,00	10,87230000	10,87230000
2.15.1.1	99803	PE LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF 04/2019	M2	326,12	0,09700000	31,63364000
3.2.2.1	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES.	M2	8,90	3,82500000	34,04250000
3.2.2.2	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	M2	34,26	2,51900000	86,30094000
3.2.2.3	92419	RESINADA F=17 MM 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	M2	16,95	1,48472400	25,16607180
3.2.3.1	104916	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA 4 UTILIZAÇÕES	M2	20,46	0,29760000	6,08889600
3.2.3.2	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM.	KG	64,41	0,15980000	10,29271800
3.2.3.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM.	KG	15,93	0,12220000	1,94664600
3.3.1.1	92419	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	KG	38,42	1,48472400	57,04309608
3.3.1.2	92452	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA 4 UTILIZAÇÕES	M2	34,26	2,96940000	101,73164400
3.3.2.1	92759	ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA 2 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	72,65	0,19200000	13,94880000
3.3.2.2	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	68,83	0,08410000	5,78860300
3.3.2.3	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	49,91	0,05580000	2,78497800
3.4.1.2	101157	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	22,71	0,72600000	16,48746000
3.5.1.1	100774	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7X50X66CM (ESPESSURA 7CM). AF 05/2020	M2	251,00	0,01820136	4,56854234
3.5.2.1	94213	ESTRUTURA INCLINADA DE COBERTURA, TIPO SRED, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2020	M2	64,02	0,19020000	12,17660400
3.7.1.4	87273	2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	M2	28,17	1,01080000	28,47423600
3.7.1.5	104612	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ATIRA INTEIRA DAS PAREDES. AF 02/2023	M2	44,77	1,11200000	49,78424000
		PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ATIRA DAS PAREDES. AF 02/2023	M2			