

DADOS	
<b>Título</b>	ORÇAMENTO
<b>Obra</b>	REFORMA DA UNIDADE OPERACIONAL SESC SANTARÉM
<b>Cliente</b>	SESC
<b>Cidade</b>	Santarém
<b>Endereço</b>	Rua Wilson Dias Fonseca, Nº 535, Centro Santarém
<b>Descrição</b>	Obra BIM
<b>Tabela</b>	PA-2022-MARÇO-DESONERADO-SINAPI
<b>UF</b>	PA




### CRONOGRAMA DE SERVIÇO

ID	DESCRIÇÃO	CONTRATO Unidade	CONTRATO Quantidade	CONTRATO Valor unit.	CONTRATO Valor total	Duração	Início	Término	Prede- cessora s	Nomes dos recursos	Equipe fonte	Equipe cód. fonte	Equipe RUP coef. oficial (h/unid.serv.)	Equipe produtividade (unid.serv./h)	Equipe tempo estimado (h)	Equipe quant. oficial (unid)	Equipe tempo de execução (dia)	Observação
0	REFORMA DA UNIDADE OPERACIONAL SESC SANTARÉM		0	R\$ 0,00	R\$ 4.478.177,86	261 dias	01/ago/22	31/jul/23										
1	INÍCIO DA OBRA		0	R\$ 0,00	R\$ 33.937,46	21 dias	01/ago/22	29/ago/22										
1.1	AUTORIZAÇÃO DE SERVIÇO	un	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0 dias	01/ago/22	01/ago/22		SESC			1	1	1	1	0,13	
1.2	ESTUDO GEOTÉCNICO PARA SUBSTITUIÇÃO DE SOLO	un	1	R\$ 19.734,19	R\$ 19.734,19	21 dias	01/ago/22	29/ago/22	2	Eng. Civil/ Geólogo	PRÓPRIA	CP0247	1	1	1	1	0,13	
1.3	MOBILIZAÇÃO DE OBRA	un	1	R\$ 6.718,22	R\$ 6.718,22	5 dias	01/ago/22	05/ago/22	2	Empreiteira	PRÓPRIA	CP0197	1	1	1	1	0,13	
1.4	TAXAS E EMOLUMENTOS	un	1	R\$ 6.763,05	R\$ 6.763,05	0 dias	01/ago/22	01/ago/22	2	Empreiteira	PRÓPRIA	CP0200	1	1	1	1	0,13	
1.5	SERVIÇO DE PLOTAGENS	un	100	R\$ 7,22	R\$ 722,00	0 dias	01/ago/22	01/ago/22	2	Empreiteira	PRÓPRIA	CP0199	1	1	100	100	0,13	
2	GESTÃO DA OBRA		0	R\$ 0,00	R\$ 485.408,44	260 dias	01/ago/22	28/jul/23		Eng. Civil	SINAPI	93565	1	1	12	1	1,5	
2.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	12	R\$ 18.354,08	R\$ 220.248,96	260 dias	01/ago/22	28/jul/23	2II	Mestre de obras	SINAPI	94295	1	1	12	1	1,5	
2.2	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	12	R\$ 6.066,82	R\$ 72.801,84	260 dias	01/ago/22	28/jul/23	8II	Téc. segurança	SINAPI	100321	1	1	12	1	1,5	
2.3	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	12	R\$ 5.162,91	R\$ 61.954,92	260 dias	01/ago/22	28/jul/23	8II	Almoxarife	SINAPI	93563	1	1	12	1	1,5	
2.4	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mês	12	R\$ 4.025,03	R\$ 48.300,36	260 dias	01/ago/22	28/jul/23	8II	Porteiro	SINAPI	101452	1	1	12	1	1,5	
2.5	SERVENTE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	m²	40	R\$ 3.936,64	R\$ 47.239,68	2 dias	08/ago/22	09/ago/22	4	Tapume	SINAPI	98459	1	1	40	40	0,13	
2.6	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	12	R\$ 138,58	R\$ 5.543,20	1 dia	10/ago/22	10/ago/22	13	Placa de obra	PRÓPRIA	CP0201	1	1	6	6	0,13	
2.7	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA	m²	6	R\$ 171,00	R\$ 1.026,00	260 dias	01/ago/22	28/jul/23	2II	Container	PRÓPRIA	CP0193	1	1	12	1	1,5	
2.8	LOCAÇÃO DE CONTAINER - REfeitório COM BANHEIRO - 6,00 X 2,30M	mês	12	R\$ 672,44	R\$ 8.069,28	260 dias	01/ago/22	28/jul/23	2II	Container	PRÓPRIA	CP0194	1	1	12	1	1,5	
2.9	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ALMOXARIFADO COM BANHEIRO - 6,00 X 2,30M	mês	12	R\$ 525,34	R\$ 6.304,08	260 dias	01/ago/22	28/jul/23	2II	Container	PRÓPRIA	CP0195	1	1	12	1	1,5	
2.10	LOCAÇÃO DE CONTAINER - REfeitório SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,30M	mês	12	R\$ 525,34	R\$ 6.304,08	260 dias	01/ago/22	28/jul/23	2II	Container	PRÓPRIA	CP0196	1	1	12	1	1,5	
2.11	LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIROS E VASOS - 4,30 X 2,30M	mês	12	R\$ 634,67	R\$ 7.616,04	260 dias	01/ago/22	28/jul/23	2II									
3	EXECUÇÃO DA OBRA		0	R\$ 0,00	R\$ 3.910.177,85	239 dias	30/ago/22	28/jul/23										
3.1	ARQUITETURA		0	R\$ 0,00	R\$ 2.330.220,87	218 dias	30/ago/22	29/jun/23										
3.1.1	PAV. TERREO		0	R\$ 0,00	R\$ 731.670,65	173 dias	30/ago/22	27/abr/23										
3.1.1.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA (TROCA DE SOLO)		0	R\$ 0,00	R\$ 72.779,10	33 dias	30/ago/22	13/out/22										
3.1.1.1.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	m	58,3	R\$ 62,27	R\$ 3.630,34	3 dias	30/ago/22	01/set/22	3	Carpinteiro[2];Ser- vente	SINAPI	99059	0,71	1,41	41,39	2	2,59	
3.1.1.1.2	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA: 0,8 M² / 111 HP), FROTA DE 7 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22KM/	m³	350,18	R\$ 37,44	R\$ 13.110,73	15 dias	02/set/22	22/set/22	23	Patrulha mecânica	SINAPI	101214	0,25	4	87,55	1	10,94	
3.1.1.1.3	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	350,18	R\$ 53,13	R\$ 18.605,06	15 dias	23/set/22	13/out/22	24	Patrulha mecânica	SINAPI	368	0,25	4	87,55	1	10,94	
3.1.1.1.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKm	12606,48	R\$ 1,81	R\$ 22.817,72	15 dias	23/set/22	13/out/22	25TT	Patrulha mecânica	SINAPI	95879	0,25	4	3151,62	1	393,95	
3.1.1.1.5	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	420,22	R\$ 34,78	R\$ 14.615,25	10 dias	30/set/22	13/out/22	26TT	Patrulha mecânica	SINAPI	93382	0,25	4	105,06	1	13,13	
3.1.1.2	PAREDE E PAINEL		0	R\$ 0,00	R\$ 32.918,12	13 dias	19/dez/22	04/jan/23										
3.1.1.2.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	249,27	R\$ 101,07	R\$ 25.193,71	13 dias	19/dez/22	04/jan/23	270	Pedreiro[4];Serve- nte[2]	SINAPI	103328	1,61	0,62	401,32	4	12,54	
3.1.1.2.2	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	m²	58,92	R\$ 131,10	R\$ 7.724,41	2 dias	03/jan/23	04/jan/23	29TT	Montador drywall[2];Serve- nte	SINAPI	96359	0,63	1,59	37,12	2	2,32	
3.1.1.3	REVESTIMENTO DE PAREDE		0	R\$ 0,00	R\$ 64.606,91	14 dias	05/jan/23	24/jan/23										
3.1.1.3.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	372,42	R\$ 5,02	R\$ 1.869,54	2 dias	05/jan/23	06/jan/23	29	Pedreiro[2];Serve- nte	SINAPI	87879	0,07	14,29	26,07	2	1,63	
3.1.1.3.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	442,85	R\$ 31,72	R\$ 14.047,20	5 dias	09/jan/23	13/jan/23	32	Pedreiro[4];Serve- nte[2]	SINAPI	87547	0,35	2,86	155	4	4,84	
3.1.1.3.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS EM PORCELANATO ELIANE PLACE 118,2X59 POLIDO RETIFICADO, ALINHADAS A PRUMO. AF_10/2014	m²	198,63	R\$ 245,13	R\$ 48.690,17	7 dias	16/jan/23	24/jan/23	33	Pedreiro[4];Serve- nte[2]	PRÓPRIA	CP0173	1,06	0,94	210,55	4	6,58	
3.1.1.4	REVESTIMENTO DE PISO		0	R\$ 0,00	R\$ 88.559,06	67 dias	25/jan/23	27/abr/23										
3.1.1.4.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	50,31	R\$ 60,28	R\$ 3.032,68	2 dias	25/jan/23	26/jan/23	31	Pedreiro[2];Serve- nte	SINAPI	87745	0,56	1,79	28,17	2	1,76	Banheiros
3.1.1.4.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 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	174,84	R\$ 48,16	R\$ 8.420,29	3 dias	25/jan/23	27/jan/23	36II	Pedreiro[2];Serve- nte	SINAPI	87630	0,25	4	43,71	2	2,73	Playground
3.1.1.4.3	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 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	91,91	R\$ 48,16	R\$ 4.426,38	2 dias	25/jan/23	26/jan/23	36II	Pedreiro[2];Serve- nte	SINAPI	87630	0,25	4	22,98	2	1,44	Estacionamento
3.1.1.4.4	PISO DE BORRACHA ESPORTIVO, ESPESSURA 15MM, ASSENTADO COM ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	49,4	R\$ 548,92	R\$ 27.116,64	2 dias	27/jan/23	30/jan/23	38	Pedreiro[2];Serve- nte	SINAPI	101735	0,75	1,33	37,05	2	2,32	Playground
3.1.1.4.5	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	9,65	R\$ 112,75	R\$ 1.088,03	1 dia	27/abr/23	27/abr/23	31TI+3 meses	Pedreiro;Servente ;Carpinteiro	SINAPI	94992	0,22	4,55	2,12	1	0,27	Rampa de acesso a porta principal do prédio na calçada

3.1.1.4.6	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	6,08	R\$ 112,75	R\$ 685,52	1 dia	27/abr/23	27/abr/23	31TI+3 meses	Pedreiro;Servente ;Carpinteiro	SINAPI	94992	0,22	4,55	1,34	1	0,17	Patamar da rampa de acesso a porta principal do prédio na calçada
3.1.1.4.7	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	1,86	R\$ 112,75	R\$ 210,84	1 dia	27/abr/23	27/abr/23	31TI+3 meses	Pedreiro;Servente ;Carpinteiro	SINAPI	94992	0,22	4,55	0,41	1	0,05	Degrau da rampa de acesso a porta principal do prédio na calçada
3.1.1.4.8	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO POLIDO ILLUMINATO BEIGE 82X82CM RETIFICADO BEGE. AF_06/2014	m²	135,68	R\$ 282,91	R\$ 38.385,22	4 dias	30/jan/23	02/fev/23	37	Pedreiro[4];Servente[2]	PRÓPRIA	CP0176	1,06	0,94	143,82	4	4,49	Playground e corredores
3.1.1.4.9	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO SPLENDOR CREMA 82X82CM HELENA. AF_06/2014	m²	28,21	R\$ 172,23	R\$ 4.858,60	2 dias	01/fev/23	02/fev/23	43TT	Pedreiro[2];Servente	PRÓPRIA	CP0177	1,06	0,94	29,9	2	1,87	Banheiros
3.1.1.4.10	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	2,97	R\$ 112,75	R\$ 334,86	1 dia	27/abr/23	27/abr/23	31TI+3 meses	Pedreiro;Servente ;Carpinteiro	SINAPI	94992	0,22	4,55	0,65	1	0,08	Piso da casa de força de energia
3.1.1.5	ESQUADRIA		0	R\$ 0,00	R\$ 49.627,61	82 dias	04/jan/23	27/abr/23										
3.1.1.5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	0,1	R\$ 237,69	R\$ 23,76	1 dia	04/jan/23	04/jan/23	29TT	Pedreiro;Servente	SINAPI	101161	2,01	0,5	0,2	1	0,03	
3.1.1.5.2	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	0,3	R\$ 567,34	R\$ 170,20	1 dia	25/jan/23	25/jan/23	31	Montador de esquadria;Servente	SINAPI	94569	1,71	0,58	0,51	1	0,06	
3.1.1.5.3	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	0,92	R\$ 567,34	R\$ 521,95	1 dia	25/jan/23	25/jan/23	48TT	Montador de esquadria;Servente	SINAPI	94569	1,71	0,58	1,57	1	0,2	
3.1.1.5.4	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1,22	R\$ 567,34	R\$ 692,15	1 dia	25/jan/23	25/jan/23	48TT	Montador de esquadria;Servente	SINAPI	94569	1,71	0,58	2,09	1	0,26	
3.1.1.5.5	PORTÃO GRADIL EM FERRO COM TRILHO H=2,70M, TUBO RETANGULAR 50X30X1,20MM, TUBO VERTICAL A CADA 15CM E TUBO HORIZONTAL EM 04 FILEIRAS. AF_04/2022	m²	8,07	R\$ 633,78	R\$ 5.114,60	5 dias	21/abr/23	27/abr/23	48TT+3 meses	Montador de esquadria[2];Servente	PRÓPRIA	CP0178	8,84	0,11	71,34	2	4,46	
3.1.1.5.6	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X100CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	1	R\$ 923,08	R\$ 923,08	1 dia	25/jan/23	25/jan/23	48TT	Carpinteiro;Servente	PRÓPRIA	CP0180	4	0,25	4	1	0,5	
3.1.1.5.7	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	m²	1,2	R\$ 1,94	R\$ 2,32	1 dia	25/jan/23	25/jan/23	48TT	Pintor;Servente	SINAPI	102193	0,05	20	0,06	1	0,01	
3.1.1.5.8	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	1,2	R\$ 15,93	R\$ 19,11	1 dia	25/jan/23	25/jan/23	48TT	Pintor;Servente	SINAPI	102218	0,38	2,63	0,46	1	0,06	
3.1.1.5.9	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	8,46	R\$ 591,70	R\$ 5.005,78	1 dia	25/jan/23	25/jan/23	48TT	Montador de esquadria;Servente	SINAPI	91341	0,38	2,63	3,21	1	0,4	
3.1.1.5.10	GRADIL EM FERRO COM TRILHO H=2,70M, TUBO RETANGULAR 50X30X1,20MM, TUBO VERTICAL A CADA 15CM E TUBO HORIZONTAL EM 04 FILEIRAS. AF_04/2022	m²	4,39	R\$ 614,29	R\$ 2.696,73	2 dias	26/abr/23	27/abr/23	51TT	Montador de esquadria[2];Servente	PRÓPRIA	CP0181	8,84	0,11	38,81	2	2,43	
3.1.1.5.11	GRADIL EM FERRO COM TRILHO H=2,70M, TUBO RETANGULAR 50X30X1,20MM, TUBO VERTICAL A CADA 15CM E TUBO HORIZONTAL EM 04 FILEIRAS. AF_04/2022	m²	8,24	R\$ 614,29	R\$ 5.061,74	5 dias	21/abr/23	27/abr/23	51TT	Montador de esquadria[2];Servente	PRÓPRIA	CP0181	8,84	0,11	72,84	2	4,55	
3.1.1.5.12	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m	2,6	R\$ 9,73	R\$ 25,29	1 dia	25/jan/23	25/jan/23	48TT	Carpinteiro;Servente	SINAPI	100659	0,07	14,29	0,18	1	0,02	
3.1.1.5.13	CORRIMÃO DUPLO, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", DE H=92CM, EM AÇO INOX. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2019_P	m	31,55	R\$ 628,37	R\$ 19.825,07	5 dias	19/jan/23	25/jan/23	48TT	Serralheiro[2];Servente	PRÓPRIA	CP0182	2,76	0,36	87,08	2	5,44	
3.1.1.5.14	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	3,78	R\$ 591,70	R\$ 2.236,62	1 dia	25/jan/23	25/jan/23	48TT	Montador de esquadria;Servente	SINAPI	91341	0,38	2,63	1,44	1	0,18	
3.1.1.5.15	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, BANDEIRA SUPERIOR EM VIDRO TEMPERADO 147X66 CM E FAIXA LATERAL DE VIDRO TEMPERADO 57X210 CM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	un	1	R\$ 3.679,96	R\$ 3.679,96	1 dia	25/jan/23	25/jan/23	48TT	Vidraceiro;Servente	PRÓPRIA	CP0183	3,25	0,31	3,25	1	0,41	
3.1.1.5.16	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	3	R\$ 173,80	R\$ 521,40	1 dia	25/jan/23	25/jan/23	48TT	Carpinteiro;Servente	SINAPI	91306	0,77	1,3	2,31	1	0,29	
3.1.1.5.17	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADIÇAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR. AF_01/2021	un	1	R\$ 284,76	R\$ 284,76	1 dia	25/jan/23	25/jan/23	48TT	Vidraceiro;Serralheiro	SINAPI	102189	2	0,5	2	1	0,25	
3.1.1.5.18	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	m	18,28	R\$ 113,15	R\$ 2.068,38	1 dia	25/jan/23	25/jan/23	48TT	Pedreiro;Servente	SINAPI	98689	0,55	1,82	10,05	1	1,26	
3.1.1.5.19	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	m	6,67	R\$ 113,15	R\$ 754,71	1 dia	25/jan/23	25/jan/23	48TT	Pedreiro;Servente	SINAPI	98689	0,55	1,82	3,67	1	0,46	
3.1.1.6	FORRO		0	R\$ 0,00	R\$ 12.985,18	3 dias	03/fev/23	07/fev/23										
3.1.1.6.1	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	141,42	R\$ 91,82	R\$ 12.985,18	3 dias	03/fev/23	07/fev/23	43	Gesseiro[2];Servente	SINAPI	96114	0,36	2,78	50,91	2	3,18	
3.1.1.7	FACHADA		0	R\$ 0,00	R\$ 342.754,53	65 dias	01/nov/22	30/jan/23										
3.1.1.7.1	PELE DE VIDRO LAMINADO 11X12 M (ESTRUTURA PARA FACHADA DE 3 PAVIMENTOS), 2 PORTAS NO TÉRREO, 5 JANELAS PAVIMENTO 01 E 5 JANELAS PAVIMENTO 02. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	R\$ 335.019,22	R\$ 335.019,22	60 dias	01/nov/22	23/jan/23	2TI+3 meses	Montador de pele de vidro	PRÓPRIA	CP0184	1	1	1	1	0,13	
3.1.1.7.2	ESTRUTURA EM ACM PARA FACHADA, MODELO EM "L" COBERTURA E DESCIDA LATERAL. DESENVOLVIMENTO DE 9M. COBRIMENTO DE 1,22M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R\$ 4.960,03	R\$ 4.960,03	5 dias	24/jan/23	30/jan/23	69	Montador de ACM	PRÓPRIA	CP0185	1	1	1	1	0,13	
3.1.1.7.3	LETRAS EM ESTRUTURA DE AÇO INOX, H=80 CM, COM RELEVO, ESCOVADO CHAPA 22. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R\$ 793,63	R\$ 793,63	1 dia	24/jan/23	24/jan/23	69	Gráfica	PRÓPRIA	CP0246	1	1	1	1	0,13	
3.1.1.7.4	LETRAS EM ESTRUTURA DE AÇO INOX, H=60 CM, COM RELEVO, ESCOVADO CHAPA 22. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R\$ 660,55	R\$ 1.981,65	1 dia	24/jan/23	24/jan/23	71TT	Gráfica	PRÓPRIA	CP0245	1	1	3	1	0,38	
3.1.1.8	PINTURA		0	R\$ 0,00	R\$ 26.034,30	10 dias	08/fev/23	21/fev/23										
3.1.1.8.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	237,19	R\$ 2,91	R\$ 690,22	3 dias	08/fev/23	10/fev/23	66	Pintor[4];Servente	SINAPI	88485	0,4	2,5	94,88	4	2,96	

3.1.1.8.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	227,2	R\$ 16,06	R\$ 3.648,83	2 dias	13/fev/23	14/fev/23	74	Pintor[4];Servente	SINAPI	88497	0,31	3,23	70,43	4	2,2	
3.1.1.8.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	327	R\$ 17,36	R\$ 5.676,72	2 dias	15/fev/23	16/fev/23	75	Pintor[4];Servente	SINAPI	88489	0,19	5,26	62,13	4	1,94	Área externa
3.1.1.8.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	899,96	R\$ 17,36	R\$ 15.623,30	5 dias	15/fev/23	21/fev/23	76il	Pintor[4];Servente	SINAPI	88489	0,19	5,26	170,99	4	5,34	Área interna
3.1.1.8.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	20,31	R\$ 19,46	R\$ 395,23	1 dia	15/fev/23	15/fev/23	76il	Pintor;Servente	SINAPI	88488	0,24	4,17	4,87	1	0,61	
3.1.1.9	LOUÇA E BANCADA		0	R\$ 0,00	R\$ 40.351,04	2 dias	02/fev/23	03/fev/23										
3.1.1.9.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4	R\$ 538,02	R\$ 2.152,08	1 dia	03/fev/23	03/fev/23	43	Bombeiro;Servente	SINAPI	86931	1	1	4	1	0,5	
3.1.1.9.2	BANCADA EM MÁRMORE PRETO 200 X 55 CM, PARA 03 CUBA DE SOBREPOR DE LOUÇA BRANCA, INCLUSO 03 ENGATES FLEXÍVEIS 30 CM, 03 TORNEIRA CROMADA DE MESA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R\$ 1.475,73	R\$ 2.951,46	1 dia	03/fev/23	03/fev/23	80TT	Marmorista	PRÓPRIA	CP0189	1	1	2	1	0,25	
3.1.1.9.3	BANCADA EM MÁRMORE PRETO 275 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2IDU 3/4IP/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	1	R\$ 1.881,13	R\$ 1.881,13	1 dia	03/fev/23	03/fev/23	80TT	Marmorista	PRÓPRIA	CP0187	1	1	1	1	0,13	
3.1.1.9.4	BANCADA DE MÁRMORE PRETO POLIDO, COMPOSTO DE 02 PEÇAS DE 1,75 X 0,50 M E 01 PEÇA DE 3,30 X 0,50 M, PARA USO EM BALCÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R\$ 2.685,25	R\$ 2.685,25	1 dia	03/fev/23	03/fev/23	80TT	Marmorista	PRÓPRIA	CP0190	1	1	1	1	0,13	
3.1.1.9.5	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4	R\$ 107,96	R\$ 431,84	1 dia	03/fev/23	03/fev/23	80TT	Eletricista;Servente	SINAPI	100860	0,45	2,22	1,8	1	0,22	
3.1.1.9.6	CUBA DE SOBREPOR RETANGULAR DE LOUÇA BRANCA, 52 X 45 CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R\$ 672,71	R\$ 4.036,26	1 dia	03/fev/23	03/fev/23	80TT	Marmorista	PRÓPRIA	CP0192	1	1	6	1	0,75	
3.1.1.9.7	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	12,87	R\$ 867,12	R\$ 11.159,83	2 dias	02/fev/23	03/fev/23	80TT	Marmorista	SINAPI	102253	1,4	0,71	18,02	1	2,25	
3.1.1.9.8	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	6,8	R\$ 867,12	R\$ 5.896,41	1 dia	03/fev/23	03/fev/23	80TT	Marmorista	SINAPI	102253	1,4	0,71	9,52	1	1,19	
3.1.1.9.9	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	10,56	R\$ 867,12	R\$ 9.156,78	2 dias	02/fev/23	03/fev/23	80TT	Marmorista	SINAPI	102253	1,4	0,71	14,78	1	1,85	
3.1.1.10	COBERTURA E IMPERMEABILIZAÇÃO		0	R\$ 0,00	R\$ 1.054,80	1 dia	04/jan/23	04/jan/23										
3.1.1.10.1	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	m²	5,09	R\$ 207,23	R\$ 1.054,80	1 dia	04/jan/23	04/jan/23	29TT	Carpinteiro;Servente;Pedreiro;Armador	SINAPI	101964	0,5	2	2,54	1	0,32	
3.1.2	PAVIMENTO 01		0	R\$ 0,00	R\$ 756.447,37	69 dias	08/fev/23	15/mar/23										
3.1.2.1	PAREDE E PAINEL		0	R\$ 0,00	R\$ 61.673,69	26 dias	08/fev/23	15/mar/23										
3.1.2.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	353,3	R\$ 101,07	R\$ 35.708,03	18 dias	08/fev/23	03/mar/23	291	Pedreiro[4];Servente[2]	SINAPI	103328	1,61	0,62	568,81	4	17,78	
3.1.2.1.2	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	m²	198,06	R\$ 131,10	R\$ 25.965,66	8 dias	06/mar/23	15/mar/23	93	Montador drywall[2];Servente	SINAPI	96359	0,63	1,59	124,78	2	7,8	
3.1.2.2	REVESTIMENTO DE PAREDE		0	R\$ 0,00	R\$ 57.936,12	15 dias	06/mar/23	24/mar/23										
3.1.2.2.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	671,93	R\$ 5,02	R\$ 3.373,08	3 dias	06/mar/23	08/mar/23	93	Pedreiro[2];Servente	SINAPI	87879	0,07	14,29	47,04	2	2,94	
3.1.2.2.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	671,93	R\$ 31,72	R\$ 21.313,61	7 dias	09/mar/23	17/mar/23	96	Pedreiro[4];Servente[2]	SINAPI	87547	0,35	2,86	235,18	4	7,35	
3.1.2.2.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS EM PORCELANATO ELIANE PLACE 118,2X59 POLIDO RETIFICADO, ALINHADAS A PRUMO. AF_10/2014	m²	135,64	R\$ 245,13	R\$ 33.249,43	5 dias	20/mar/23	24/mar/23	97	Pedreiro[4];Servente[2]	PRÓPRIA	CP0173	1,06	0,94	143,78	4	4,49	
3.1.2.3	REVESTIMENTO DE PISO		0	R\$ 0,00	R\$ 151.578,51	13 dias	22/mar/23	07/abr/23										
3.1.2.3.1	ENCHIMENTO DE ARGILA EXPANDIDA, GRANULOMETRIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_07/2021	m³	3,6	R\$ 995,17	R\$ 3.582,61	1 dia	27/mar/23	27/mar/23	95	Servente	PRÓPRIA	CP0214	1,11	0,9	4	1	0,5	
3.1.2.3.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	195,66	R\$ 60,28	R\$ 11.794,38	7 dias	28/mar/23	05/abr/23	100	Pedreiro[2];Servente	SINAPI	87745	0,56	1,79	109,57	2	6,85	
3.1.2.3.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO CARVALHO NATURAL 26X106CM. AF_06/2014	m²	30	R\$ 189,24	R\$ 5.677,20	2 dias	06/abr/23	07/abr/23	101	Marmorista[2]	PRÓPRIA	CP0190	1	1	30	2	1,88	
3.1.2.3.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO ILLUMINATO BEIGE 82X82CM RETIFICADO BEGE. AF_06/2014	m²	387,05	R\$ 282,91	R\$ 109.500,31	13 dias	22/mar/23	07/abr/23	102TT	Pedreiro[4];Servente[2]	PRÓPRIA	CP0176	1,06	0,94	410,27	4	12,82	
3.1.2.3.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO SPLENDOR CREMA 82X82CM HELENA. AF_06/2014	m²	12,02	R\$ 172,23	R\$ 2.070,20	1 dia	07/abr/23	07/abr/23	102TT	Pedreiro[2];Servente	PRÓPRIA	CP0177	1,06	0,94	12,74	2	0,8	
3.1.2.3.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM REVESTIMENTO VINÍLICO IMPONENTE JUBA DE LEÃO 1,22M X 22,86CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_06/2014	m²	71,18	R\$ 266,28	R\$ 18.953,81	2 dias	06/abr/23	07/abr/23	102TT	Pedreiro;Servente	PRÓPRIA	CP0174	0,17	5,88	12,1	1	1,51	
3.1.2.4	ESQUADRIA		0	R\$ 0,00	R\$ 257.362,93	16 dias	20/mar/23	10/abr/23										
3.1.2.4.1	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1,38	R\$ 585,88	R\$ 808,51	1 dia	27/mar/23	27/mar/23	95	Montador de esquadria;Servente	SINAPI	100674	0,72	1,39	0,99	1	0,12	
3.1.2.4.2	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1,65	R\$ 289,65	R\$ 477,92	1 dia	27/mar/23	27/mar/23	107TT	Montador de esquadria;Servente	SINAPI	94570	0,52	1,92	0,86	1	0,11	
3.1.2.4.3	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	2,2	R\$ 585,88	R\$ 1.288,93	1 dia	27/mar/23	27/mar/23	107TT	Montador de esquadria;Servente	SINAPI	100674	0,72	1,39	1,58	1	0,2	
3.1.2.4.4	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1,5	R\$ 289,65	R\$ 434,47	1 dia	27/mar/23	27/mar/23	107TT	Montador de esquadria;Servente	SINAPI	94570	0,52	1,92	0,78	1	0,1	
3.1.2.4.5	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1,95	R\$ 289,65	R\$ 564,81	1 dia	27/mar/23	27/mar/23	107TT	Montador de esquadria;Servente	SINAPI	94570	0,52	1,92	1,01	1	0,13	

3.1.2.4.6	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	13,5	R\$ 289,65	R\$ 3.910,27	1 dia	27/mar/23	27/mar/23	107TT	Montador de esquadria;Servent e	SINAPI	94570	0,52	1,92	7,02	1	0,88	
3.1.2.4.7	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	0,95	R\$ 289,65	R\$ 275,16	1 dia	27/mar/23	27/mar/23	107TT	Montador de esquadria;Servent e	SINAPI	94570	0,52	1,92	0,49	1	0,06	
3.1.2.4.8	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1	R\$ 289,65	R\$ 289,65	1 dia	27/mar/23	27/mar/23	107TT	Montador de esquadria;Servent e	SINAPI	94570	0,52	1,92	0,52	1	0,07	
3.1.2.4.9	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	6	R\$ 289,65	R\$ 1.737,90	1 dia	27/mar/23	27/mar/23	107TT	Montador de esquadria;Servent e	SINAPI	94570	0,52	1,92	3,12	1	0,39	
3.1.2.4.10	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	12	R\$ 1.004,15	R\$ 12.049,80	6 dias	20/mar/23	27/mar/23	107TT	Carpinteiro;Servente	SINAPI	91315	1	1	12	1	1,5	
3.1.2.4.11	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	1	R\$ 880,90	R\$ 880,90	1 dia	27/mar/23	27/mar/23	107TT	Carpinteiro;Servente	SINAPI	91313	1	1	1	1	0,13	
3.1.2.4.12	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	m²	2,94	R\$ 1,94	R\$ 5,70	1 dia	27/mar/23	27/mar/23	107TT	Pintor;Servente	SINAPI	102193	0,05	20	0,15	1	0,02	
3.1.2.4.13	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	m²	45,36	R\$ 1,94	R\$ 87,99	1 dia	27/mar/23	27/mar/23	107TT	Pintor;Servente	SINAPI	102193	0,05	20	2,27	1	0,28	
3.1.2.4.14	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	45,36	R\$ 15,93	R\$ 722,58	1 dia	27/mar/23	27/mar/23	107TT	Pintor;Servente	SINAPI	102218	0,38	2,63	17,24	1	2,15	
3.1.2.4.15	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	2,94	R\$ 15,93	R\$ 46,83	1 dia	27/mar/23	27/mar/23	107TT	Pintor;Servente	SINAPI	102218	0,38	2,63	1,12	1	0,14	
3.1.2.4.16	INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 8 MM (4+4), ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021 P	m²	7,99	R\$ 1.329,15	R\$ 10.619,90	2 dias	28/mar/23	29/mar/23	121	Vidraceiro;Servente	SINAPI	102176	1,67	0,6	13,34	1	1,67	
3.1.2.4.17	INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 8 MM (4+4), ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021 P	m²	8,44	R\$ 1.329,15	R\$ 11.218,02	2 dias	28/mar/23	29/mar/23	122TT	Vidraceiro;Servente	SINAPI	102176	1,67	0,6	14,09	1	1,76	
3.1.2.4.18	INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 8 MM (4+4), ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021 P	m²	14,09	R\$ 1.329,15	R\$ 18.727,72	3 dias	27/mar/23	29/mar/23	122TT	Vidraceiro;Servente	SINAPI	102176	1,67	0,6	23,53	1	2,94	
3.1.2.4.19	CORRIMÃO DUPLO, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", DE H=92CM, EM AÇO INOX. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2019 P	m	15,55	R\$ 628,37	R\$ 9.771,15	3 dias	30/mar/23	03/abr/23	124	Serralheiro[2];Servente	PRÓPRIA	CP0182	2,76	0,36	42,92	2	2,68	
3.1.2.4.20	GUARDA-CORPO PANORÂMICO COM PERFIS DE ALUMÍNIO E VIDRO LAMINADO 8 MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019 P	m	1,26	R\$ 1.585,19	R\$ 1.997,33	1 dia	03/abr/23	03/abr/23	125TT	Serralheiro;Servente	SINAPI	99841	3,35	0,3	4,22	1	0,53	
3.1.2.4.21	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, BANDEIRA SUPERIOR EM VIDRO TEMPERADO 147X66 CM E FAIXA LATERAL DE VIDRO TEMPERADO 57X210 CM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	un	1	R\$ 3.679,96	R\$ 3.679,96	1 dia	27/mar/23	27/mar/23	107TT	Vidraceiro;Servente	PRÓPRIA	CP0183	3,25	0,31	3,25	1	0,41	
3.1.2.4.22	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	3	R\$ 173,80	R\$ 521,40	1 dia	27/mar/23	27/mar/23	107TT	Carpinteiro;Servente	SINAPI	91306	0,77	1,3	2,31	1	0,29	
3.1.2.4.23	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADIÇAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR. AF_01/2021	un	1	R\$ 284,76	R\$ 284,76	1 dia	27/mar/23	27/mar/23	107TT	Vidraceiro;Serralheiro	SINAPI	102189	2	0,5	2	1	0,25	
3.1.2.4.24	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	m	29,6	R\$ 113,15	R\$ 3.349,24	2 dias	24/mar/23	27/mar/23	107TT	Pedreiro;Servente	SINAPI	98689	0,55	1,82	16,28	1	2,04	
3.1.2.4.25	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	m	39,54	R\$ 113,15	R\$ 4.473,95	3 dias	23/mar/23	27/mar/23	107TT	Pedreiro;Servente	SINAPI	98689	0,55	1,82	21,75	1	2,72	
3.1.2.4.26	CONJUNTO DE 05 PLATAFORMAS EM AÇO 1020 (03UND DE 11,30M E 02UND DE 2,60M) COM GUARDA-CORPO E 02 ESCADA DE TRANSIÇÃO, INCLUSO PINTURA ELETROSTÁTICA. INSTALAÇÃO COM USO DE CAMINHÃO MUNCK. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R\$ 169.138,08	R\$ 169.138,08	5 dias	04/abr/23	10/abr/23	126	Serralheiro;Servente	PRÓPRIA	CP0223	1	1	1	1	0,13	
3.1.2.5	FORRO		0	R\$ 0,00	R\$ 42.913,91	5 dias	11/abr/23	17/abr/23										
3.1.2.5.1	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017 P	m²	467,37	R\$ 91,82	R\$ 42.913,91	5 dias	11/abr/23	17/abr/23	106	Gesseiro[4];Servente	SINAPI	96114	0,36	2,78	168,25	4	5,26	
3.1.2.6	FACHADA		0	R\$ 0,00	R\$ 110.551,07	7 dias	11/abr/23	19/abr/23										
3.1.2.6.1	BRISE EM ALUMÍNIO FIXO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	83,23	R\$ 1.328,26	R\$ 110.551,07	7 dias	11/abr/23	19/abr/23	106	Montador de brise	PRÓPRIA	CP0224	1	1	83,23	1	10,4	
3.1.2.7	PINTURA		0	R\$ 0,00	R\$ 44.829,98	20 dias	18/abr/23	15/mai/23										
3.1.2.7.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	779,99	R\$ 2,91	R\$ 2.269,77	10 dias	18/abr/23	01/mai/23	133	Pintor[4];Servente	SINAPI	88485	0,4	2,5	312	4	9,75	
3.1.2.7.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	832,8	R\$ 16,06	R\$ 13.374,76	8 dias	02/mai/23	11/mai/23	138	Pintor[4];Servente	SINAPI	88497	0,31	3,23	258,17	4	8,07	
3.1.2.7.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	250,93	R\$ 17,36	R\$ 4.356,14	2 dias	12/mai/23	15/mai/23	139	Pintor[4];Servente	SINAPI	88489	0,19	5,26	47,68	4	1,49	Área externa
3.1.2.7.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1430,26	R\$ 17,36	R\$ 24.829,31	9 dias	03/mai/23	15/mai/23	140TT	Pintor[4];Servente	SINAPI	88489	0,19	5,26	271,75	4	8,49	Área interna
3.1.2.8	LOUÇA E BANCADA		0	R\$ 0,00	R\$ 18.136,49	2 dias	07/abr/23	10/abr/23										
3.1.2.8.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	5	R\$ 538,02	R\$ 2.690,10	1 dia	10/abr/23	10/abr/23	99	Bombeiro;Servente	SINAPI	86931	1	1	5	1	0,63	
3.1.2.8.2	BANCADA EM MÁRMORE PRETO 70 X 55 CM, PARA CUBA DE SOBREPOR DE LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATES FLEXÍVEIS 30 CM, TORNEIRA CROMADA DE MESA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R\$ 632,41	R\$ 1.897,23	1 dia	10/abr/23	10/abr/23	143TT	Marmorista	PRÓPRIA	CP0226	1	1	3	1	0,38	
3.1.2.8.3	BANCADA EM MÁRMORE PRETO 147 X 55 CM, PARA CUBA DE SOBREPOR DE LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATES FLEXÍVEIS 30 CM, TORNEIRA CROMADA DE MESA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R\$ 896,53	R\$ 896,53	1 dia	10/abr/23	10/abr/23	143TT	Marmorista	PRÓPRIA	CP0228	1	1	1	1	0,13	
3.1.2.8.4	BANCADA EM MÁRMORE PRETO 270 X 60 CM, COM CUBA DE SOBREPOR DE LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATES FLEXÍVEIS 30 CM, TORNEIRA CROMADA DE MESA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R\$ 1.258,58	R\$ 1.258,58	1 dia	10/abr/23	10/abr/23	143TT	Marmorista	PRÓPRIA	CP0230	1	1	1	1	0,13	
3.1.2.8.5	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	1	R\$ 107,96	R\$ 107,96	1 dia	10/abr/23	10/abr/23	143TT	Eletricista;Servente	SINAPI	100860	0,45	2,22	0,45	1	0,06	
3.1.2.8.6	CUBA DE SOBREPOR RETANGULAR DE LOUÇA BRANCA, 52 X 45 CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R\$ 672,71	R\$ 2.690,84	1 dia	10/abr/23	10/abr/23	143TT	Marmorista	PRÓPRIA	CP0192	1	1	4	1	0,5	
3.1.2.8.7	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	1	R\$ 348,94	R\$ 348,94	1 dia	10/abr/23	10/abr/23	143TT	Marmorista	SINAPI	86935	1	1	1	1	0,13	

3.1.2.8.8	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	9,51	R\$ 867,12	R\$ 8.246,31	2 dias	07/abr/23	10/abr/23	143TT	Marmorista	SINAPI	102253	1,4	0,71	13,31	1	1,66	
3.1.2.9	COBERTURA E IMPERMEABILIZAÇÃO		0	R\$ 0,00	R\$ 11.464,67	2 dias	20/abr/23	21/abr/23										
3.1.2.9.1	CHAPA DE POLICARBONATO COMPACTO CRISTAL ESP.=6MM COM ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	16,84	R\$ 680,80	R\$ 11.464,67	2 dias	20/abr/23	21/abr/23	135	Montador policarbonato	PRÓPRIA	CP0207	1,05	0,95	17,68	1	2,21	
3.1.3	PAVIMENTO 02		0	R\$ 0,00	R\$ 551.708,42	58 dias	17/mar/23	06/jun/23										
3.1.3.1	PARDE E PAINEL		0	R\$ 0,00	R\$ 28.899,06	12 dias	17/mar/23	03/abr/23										
3.1.3.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	245,5	R\$ 101,07	R\$ 24.812,68	12 dias	17/mar/23	03/abr/23	312	Pedreiro[4];Servente[2]	SINAPI	103328	1,61	0,62	395,26	4	12,35	
3.1.3.1.2	PARDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	m²	31,17	R\$ 131,10	R\$ 4.086,38	1 dia	03/abr/23	03/abr/23	155TT	Montador drywall[2];Servente	SINAPI	96359	0,63	1,59	19,64	2	1,23	
3.1.3.2	REVESTIMENTO DE PAREDE		0	R\$ 0,00	R\$ 62.290,11	13 dias	04/abr/23	20/abr/23										
3.1.3.2.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	415,15	R\$ 5,02	R\$ 2.084,05	2 dias	04/abr/23	05/abr/23	154	Pedreiro[2];Servente	SINAPI	87879	0,07	14,29	29,06	2	1,82	
3.1.3.2.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	473,79	R\$ 31,72	R\$ 15.028,61	5 dias	06/abr/23	12/abr/23	158	Pedreiro[4];Servente[2]	SINAPI	87547	0,35	2,86	165,83	4	5,18	
3.1.3.2.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS EM PORCELANATO ELIANE PLACE 118,2X59 POLIDO RETIFICADO, ALINHADAS A PRUMO. AF_10/2014	m²	184,3	R\$ 245,13	R\$ 45.177,45	6 dias	13/abr/23	20/abr/23	159	Pedreiro[4];Servente[2]	PRÓPRIA	CP0173	1,06	0,94	195,36	4	6,1	
3.1.3.3	REVESTIMENTO DE PISO		0	R\$ 0,00	R\$ 135.297,79	12 dias	21/abr/23	08/maj/23										
3.1.3.3.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	150,64	R\$ 60,28	R\$ 9.080,57	5 dias	21/abr/23	27/abr/23	157	Pedreiro[2];Servente	SINAPI	87745	0,56	1,79	84,36	2	5,27	
3.1.3.3.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO CARVALHO NATURAL 26X106CM. AF_06/2014	m²	111,53	R\$ 189,24	R\$ 21.105,93	7 dias	28/abr/23	08/maj/23	162	Marmorista[2]	PRÓPRIA	CP0190	1	1	111,53	2	6,97	
3.1.3.3.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO POLIDO ILLUMINATO BEIGE 82X82CM RETIFICADO BEGE. AF_06/2014	m²	342,68	R\$ 282,91	R\$ 96.947,59	11 dias	24/abr/23	08/maj/23	163TT	Pedreiro[4];Servente[2]	PRÓPRIA	CP0176	1,06	0,94	363,24	4	11,35	
3.1.3.3.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO SPLENDOR CREMA 82X82CM HELENA. AF_06/2014	m²	47,4	R\$ 172,23	R\$ 8.163,70	3 dias	04/maj/23	08/maj/23	163TT	Pedreiro[2];Servente	PRÓPRIA	CP0177	1,06	0,94	50,24	2	3,14	
3.1.3.4	ESQUADRIA		0	R\$ 0,00	R\$ 116.426,83	8 dias	01/maj/23	10/maj/23										
3.1.3.4.1	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1,38	R\$ 585,88	R\$ 808,51	1 dia	09/maj/23	09/maj/23	161	Montador de esquadria;Servente	SINAPI	100674	0,72	1,39	0,99	1	0,12	
3.1.3.4.2	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	0,3	R\$ 567,34	R\$ 170,20	1 dia	09/maj/23	09/maj/23	167TT	Montador de esquadria;Servente	SINAPI	94569	1,71	0,58	0,51	1	0,06	
3.1.3.4.3	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1,23	R\$ 567,34	R\$ 697,82	1 dia	09/maj/23	09/maj/23	167TT	Montador de esquadria;Servente	SINAPI	94569	1,71	0,58	2,1	1	0,26	
3.1.3.4.4	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	0,92	R\$ 567,34	R\$ 521,95	1 dia	09/maj/23	09/maj/23	167TT	Montador de esquadria;Servente	SINAPI	94569	1,71	0,58	1,57	1	0,2	
3.1.3.4.5	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	3	R\$ 289,65	R\$ 868,95	1 dia	09/maj/23	09/maj/23	167TT	Montador de esquadria;Servente	SINAPI	94570	0,52	1,92	1,56	1	0,2	
3.1.3.4.6	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	11,25	R\$ 289,65	R\$ 3.258,56	1 dia	09/maj/23	09/maj/23	167TT	Montador de esquadria;Servente	SINAPI	94570	0,52	1,92	5,85	1	0,73	
3.1.3.4.7	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	3,6	R\$ 336,19	R\$ 1.210,28	1 dia	09/maj/23	09/maj/23	167TT	Montador de esquadria;Servente	SINAPI	94573	0,96	1,04	3,46	1	0,43	
3.1.3.4.8	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	5,04	R\$ 591,70	R\$ 2.982,16	1 dia	09/maj/23	09/maj/23	167TT	Montador de esquadria;Servente	SINAPI	91341	0,38	2,63	1,92	1	0,24	
3.1.3.4.9	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	3	R\$ 1.004,15	R\$ 3.012,45	2 dias	09/maj/23	10/maj/23	161	Carpinteiro;Servente	SINAPI	91315	1	1	3	1	0,38	
3.1.3.4.10	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	m²	11,34	R\$ 1,94	R\$ 21,99	1 dia	10/maj/23	10/maj/23	175TT	Pintor;Servente	SINAPI	102193	0,05	20	0,57	1	0,07	
3.1.3.4.11	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	11,34	R\$ 15,93	R\$ 180,64	1 dia	10/maj/23	10/maj/23	175TT	Pintor;Servente	SINAPI	102218	0,38	2,63	4,31	1	0,54	
3.1.3.4.12	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	2	R\$ 1.175,88	R\$ 2.351,76	1 dia	10/maj/23	10/maj/23	175TT	Carpinteiro;Servente	SINAPI	90844	1	1	2	1	0,25	
3.1.3.4.13	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	m²	7,56	R\$ 1,94	R\$ 14,66	1 dia	10/maj/23	10/maj/23	175TT	Pintor;Servente	SINAPI	102193	0,05	20	0,38	1	0,05	
3.1.3.4.14	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	un	2	R\$ 3.423,57	R\$ 6.847,14	1 dia	09/maj/23	09/maj/23	161	Vidraceiro;Servente	SINAPI	102183	4,1	0,24	8,2	1	1,02	
3.1.3.4.15	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	7,56	R\$ 15,93	R\$ 120,43	1 dia	10/maj/23	10/maj/23	175TT	Pintor;Servente	SINAPI	102218	0,38	2,63	2,87	1	0,36	
3.1.3.4.16	INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 8 MM (4+4), ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	m²	9,66	R\$ 1.329,15	R\$ 12.839,58	2 dias	08/maj/23	09/maj/23	180TT	Vidraceiro;Servente	SINAPI	102176	1,67	0,6	16,13	1	2,02	
3.1.3.4.17	INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 8 MM (4+4), ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	m²	10,18	R\$ 1.329,15	R\$ 13.530,74	2 dias	08/maj/23	09/maj/23	180TT	Servente;Vidraceiro	SINAPI	102176	1,67	0,6	17	1	2,13	
3.1.3.4.18	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2	R\$ 368,48	R\$ 736,96	1 dia	09/maj/23	09/maj/23	161	Serralheiro	SINAPI	100866	0,95	1,05	1,9	1	0,24	
3.1.3.4.19	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1,1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1,1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	m	19,45	R\$ 745,33	R\$ 14.496,66	7 dias	01/maj/23	09/maj/23	184TT	Servente[2];Serralheiro	SINAPI	99837	5,51	0,18	107,17	2	6,7	
3.1.3.4.20	CORRIMÃO DUPLO, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", DE H=92CM, EM AÇO INOX. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2019_P	m	23,1	R\$ 628,37	R\$ 14.515,34	4 dias	04/maj/23	09/maj/23	184TT	Serralheiro[2];Servente	PRÓPRIA	CP0182	2,76	0,36	63,76	2	3,98	
3.1.3.4.21	GUARDA-CORPO PANORÂMICO COM PERFIS DE ALUMÍNIO E VIDRO LAMINADO 8 MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	m	19,51	R\$ 1.585,19	R\$ 30.927,05	4 dias	04/maj/23	09/maj/23	184TT	Serralheiro;Servente[2]	SINAPI	99841	3,35	0,3	65,36	2	4,08	

3.1.3.4.22	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR. AF_01/2021	un	2	R\$ 284,76	R\$ 569,52	1 dia	09/mar/23	09/mar/23	180TT	Vidraceiro;Serralheiro	SINAPI	102189	2	0,5	4	1	0,5	
3.1.3.4.23	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	m	21,3	R\$ 113,15	R\$ 2.410,09	1 dia	09/mar/23	09/mar/23	161	Pedreiro;Servente	SINAPI	98689	0,55	1,82	11,72	1	1,46	
3.1.3.4.24	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	m	29,46	R\$ 113,15	R\$ 3.333,39	2 dias	08/mar/23	09/mar/23	189TT	Pedreiro;Servente	SINAPI	98689	0,55	1,82	16,2	1	2,03	
3.1.3.5	FORRO		0	R\$ 0,00	R\$ 104.417,14	8 dias	11/mar/23	22/mar/23										
3.1.3.5.1	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, PLANA, TIPO FLAT, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	Kg	2700,44	R\$ 25,22	R\$ 68.105,09	3 dias	11/mar/23	15/mar/23	166	Serralheiro	PRÓPRIA	CP0243	0,01	100	27	1	3,38	
3.1.3.5.2	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	395,47	R\$ 91,82	R\$ 36.312,05	5 dias	16/mar/23	22/mar/23	192	Gesseiro[4];Servente	SINAPI	96114	0,36	2,78	142,37	4	4,45	
3.1.3.6	PINTURA		0	R\$ 0,00	R\$ 25.620,51	11 dias	23/mar/23	06/jun/23										
3.1.3.6.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	334,88	R\$ 2,91	R\$ 974,50	4 dias	23/mar/23	26/mar/23	191	Pintor[4];Servente	SINAPI	88485	0,4	2,5	133,95	4	4,19	
3.1.3.6.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	546,02	R\$ 16,06	R\$ 8.769,08	5 dias	29/mar/23	02/jun/23	195	Pintor[4];Servente	SINAPI	88497	0,31	3,23	169,27	4	5,29	
3.1.3.6.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	260,75	R\$ 17,36	R\$ 4.526,62	2 dias	05/jun/23	06/jun/23	196	Pintor[4];Servente	SINAPI	88489	0,19	5,26	49,54	4	1,55	Área externa
3.1.3.6.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	653,82	R\$ 17,36	R\$ 11.350,31	4 dias	01/jun/23	06/jun/23	197TT	Pintor[4];Servente	SINAPI	88489	0,19	5,26	124,23	4	3,88	Área interna
3.1.3.7	LOUÇA E BANCADA		0	R\$ 0,00	R\$ 49.157,11	4 dias	04/mar/23	09/mar/23										
3.1.3.7.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	9	R\$ 538,02	R\$ 4.842,18	1 dia	09/mar/23	09/mar/23	161	Bombeiro;Servente	SINAPI	86931	1	1	9	1	1,13	
3.1.3.7.2	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2	R\$ 815,99	R\$ 1.631,98	1 dia	09/mar/23	09/mar/23	200TT	Bombeiro;Servente	SINAPI	95471	1,15	0,87	2,3	1	0,29	
3.1.3.7.3	BANCADA EM MÁRMORE PRETO 70 X 55 CM, PARA CUBA DE SOBREPOR DE LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATES FLEXÍVEIS 30 CM, TORNEIRA CROMADA DE MESA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R\$ 632,41	R\$ 1.264,82	1 dia	09/mar/23	09/mar/23	161	Marmorista	PRÓPRIA	CP0226	1	1	2	1	0,25	
3.1.3.7.4	BANCADA EM MÁRMORE PRETO 250 X 55 CM, COM CUBA DE SOBREPOR DE LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATES FLEXÍVEIS 30 CM, TORNEIRA CROMADA DE MESA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R\$ 1.105,79	R\$ 1.105,79	1 dia	09/mar/23	09/mar/23	202TT	Marmorista	PRÓPRIA	CP0233	1	1	1	1	0,13	
3.1.3.7.5	BANCADA EM MÁRMORE PRETO 250 X 60 CM, COM CUBA DE SOBREPOR DE LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATES FLEXÍVEIS 30 CM, TORNEIRA CROMADA DE MESA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R\$ 1.183,75	R\$ 1.183,75	1 dia	09/mar/23	09/mar/23	202TT	Marmorista	PRÓPRIA	CP0235	1	1	1	1	0,13	
3.1.3.7.6	BANCADA EM MÁRMORE PRETO 320 X 55 CM, COM CUBA DE SOBREPOR DE LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATES FLEXÍVEIS 30 CM, TORNEIRA CROMADA DE MESA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R\$ 1.345,89	R\$ 1.345,89	1 dia	09/mar/23	09/mar/23	202TT	Marmorista	PRÓPRIA	CP0238	1	1	1	1	0,13	
3.1.3.7.7	BANCADA DE MÁRMORE PRETO POLIDO, COMPOSTO DE 01 PEÇAS DE 3,64 X 0,50 M E 01 PEÇA DE 3,00 X 0,50 M, PARA USO EM BALCÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R\$ 2.597,95	R\$ 2.597,95	1 dia	09/mar/23	09/mar/23	202TT	Marmorista	PRÓPRIA	CP0236	1	1	1	1	0,13	
3.1.3.7.8	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	3	R\$ 813,30	R\$ 2.439,90	1 dia	09/mar/23	09/mar/23	200TT	Bombeiro;Servente e Elétricista;Servente	SINAPI	100858	1,01	0,99	3,03	1	0,38	
3.1.3.7.9	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2	R\$ 107,96	R\$ 215,92	1 dia	09/mar/23	09/mar/23	200TT	Bombeiro;Servente e Elétricista;Servente	SINAPI	100860	0,45	2,22	0,9	1	0,11	
3.1.3.7.10	CUBA DE SOBREPOR RETANGULAR DE LOUÇA BRANCA, 52 X 45 CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	11	R\$ 672,71	R\$ 7.399,81	1 dia	09/mar/23	09/mar/23	200TT	Marmorista	PRÓPRIA	CP0192	1	1	11	1	1,38	
3.1.3.7.11	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	3,33	R\$ 867,12	R\$ 2.887,50	1 dia	09/mar/23	09/mar/23	202TT	Marmorista	SINAPI	102253	1,4	0,71	4,66	1	0,58	
3.1.3.7.12	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	21,51	R\$ 867,12	R\$ 18.651,75	4 dias	04/mar/23	09/mar/23	202TT	Marmorista	SINAPI	102253	1,4	0,71	30,11	1	3,76	
3.1.3.7.13	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	4,14	R\$ 867,12	R\$ 3.589,87	1 dia	09/mar/23	09/mar/23	202TT	Marmorista	SINAPI	102253	1,4	0,71	5,8	1	0,72	
3.1.3.8	COBERTURA E IMPERMEABILIZAÇÃO		0	R\$ 0,00	R\$ 29.599,87	10 dias	16/mar/23	29/mar/23										
3.1.3.8.1	CHAPA DE POLICARBONATO COMPACTO CRISTAL ESP.=6MM COM ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	14,4	R\$ 680,80	R\$ 9.803,52	1 dia	16/mar/23	16/mar/23	192	Montador de policarbonato	PRÓPRIA	CP0207	1	1	14,4	1	1,8	
3.1.3.8.2	EXECUÇÃO DE PINGADEIRAS EM CONCRETO.	m	16,05	R\$ 15,25	R\$ 244,76	1 dia	17/mar/23	17/mar/23	214	Pedreiro;Servente	PRÓPRIA	CP0231	0,12	8,33	1,93	1	0,24	
3.1.3.8.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	m²	148,67	R\$ 131,51	R\$ 19.551,59	9 dias	17/mar/23	29/mar/23	214	Impermeabilizador	SINAPI	98546	0,95	1,05	141,24	2	8,83	
3.1.4	COBERTURA		0	R\$ 0,00	R\$ 267.918,87	16 dias	07/jun/23	28/jun/23										
3.1.4.1	PARDE E PAINEL		0	R\$ 0,00	R\$ 4.883,70	2 dias	07/jun/23	08/jun/23										
3.1.4.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	48,32	R\$ 101,07	R\$ 4.883,70	2 dias	07/jun/23	08/jun/23	312;153	Pedreiro[4];Servente[2]	SINAPI	103328	1,61	0,62	77,8	4	2,43	
3.1.4.2	REVESTIMENTO DE PAREDE		0	R\$ 0,00	R\$ 3.165,95	3 dias	09/jun/23	13/jun/23										
3.1.4.2.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	46,25	R\$ 5,02	R\$ 232,17	2 dias	09/jun/23	12/jun/23	219	Pedreiro;Servente	SINAPI	87879	0,07	14,29	3,24	1	0,4	
3.1.4.2.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	92,49	R\$ 31,72	R\$ 2.933,78	1 dia	13/jun/23	13/jun/23	221	Pedreiro[4];Servente[2]	SINAPI	87547	0,35	2,86	32,37	4	1,01	
3.1.4.3	ESQUADRIA		0	R\$ 0,00	R\$ 1.485,16	1 dia	14/jun/23	14/jun/23										
3.1.4.3.1	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	2,51	R\$ 591,70	R\$ 1.485,16	1 dia	14/jun/23	14/jun/23	220	Montador de esquadria;Servente	SINAPI	91341	0,38	2,63	0,95	1	0,12	
3.1.4.4	PINTURA		0	R\$ 0,00	R\$ 2.558,20	2 dias	27/jun/23	28/jun/23										
3.1.4.4.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	46,25	R\$ 2,91	R\$ 134,58	1 dia	27/jun/23	27/jun/23	229	Pintor[4];Servente	SINAPI	88485	0,4	2,5	18,5	4	0,58	
3.1.4.4.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	132,46	R\$ 17,36	R\$ 2.299,50	1 dia	28/jun/23	28/jun/23	226	Pintor;Servente	SINAPI	88489	0,19	5,26	25,17	4	0,79	Área externa
3.1.4.4.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	7,15	R\$ 17,36	R\$ 124,12	1 dia	28/jun/23	28/jun/23	227TT	Pintor;Servente	SINAPI	88489	0,19	5,26	1,36	1	0,17	Área interna
3.1.4.5	COBERTURA E IMPERMEABILIZAÇÃO		0	R\$ 0,00	R\$ 255.825,86	9 dias	14/jun/23	26/jun/23										



3.1.4.5.1	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, PLANA, TIPO FLAT, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	Kg	4563,95	R\$ 25,22	R\$ 115.102,81	3 dias	14/jun/23	16/jun/23	220	Serralheiro[2];Servente	PRÓPRIA	CP0243	0,01	100	45,64	2	2,85	
3.1.4.5.2	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E= 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m²	345,84	R\$ 351,48	R\$ 121.555,84	3 dias	19/jun/23	21/jun/23	230	Telhadista;Servente	SINAPI	94216	0,06	16,67	20,75	1	2,59	
3.1.4.5.3	RUFO DE CONCRETO ARMADO FCK=20MPA	m	107,49	R\$ 26,67	R\$ 2.866,75	3 dias	22/jun/23	26/jun/23	231	Pedreiro[2];Servente	PRÓPRIA	CP0239	0,4	2,5	43	2	2,69	
3.1.4.5.4	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	28,87	R\$ 210,24	R\$ 6.069,62	2 dias	20/jun/23	21/jun/23	231TT	Telhadista;Servente	SINAPI	94229	0,54	1,85	15,59	1	1,95	
3.1.4.5.5	EXECUÇÃO DE PINGADEIRAS EM CONCRETO.	m	162,86	R\$ 15,25	R\$ 2.483,61	1 dia	26/jun/23	26/jun/23	232TT	Pedreiro[2];Servente	PRÓPRIA	CP0231	0,12	8,33	19,54	2	1,22	
3.1.4.5.6	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	m²	40,18	R\$ 131,51	R\$ 5.284,07	1 dia	14/jun/23	14/jun/23	220	Impermeabilizado[r2]	SINAPI	98546	0,95	1,05	38,17	2	2,39	
3.1.4.5.7	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_06/2018	m²	40,34	R\$ 61,06	R\$ 2.463,16	2 dias	15/jun/23	16/jun/23	235	Pedreiro[2];Servente	SINAPI	98565	0,66	1,52	26,62	2	1,66	
3.1.5	COMUNICAÇÃO VISUAL		0	R\$ 0,00	R\$ 22.475,56	7 dias	21/jun/23	29/jun/23										
3.1.5.1	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRÁULICO (DIRECIONAL OU ALERTA) 25 X 25 CM, ESPESSURA 2,5 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	5,44	R\$ 190,56	R\$ 1.036,64	1 dia	29/jun/23	29/jun/23	21,91;153;217	Gráfica	PRÓPRIA	CP0202	1	1	5,44	1	0,68	
3.1.5.2	ELEMENTO TÁTIL INOX, CONJUNTO (DIRECIONAL OU ALERTA) 25 X 25 CM, COM GABARITO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	8	R\$ 245,18	R\$ 1.961,44	1 dia	29/jun/23	29/jun/23	238TT	Gráfica	PRÓPRIA	CP0203	1	1	8	1	1	
3.1.5.3	PLACA TÁTIL EM ACRÍLICO (ALTO RELEVO E BRAILLE) DE 35 X 15 CM - INDICAÇÕES DE AMBIENTES - INCLUSO FITA DUPLA FACE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	40	R\$ 111,33	R\$ 4.453,20	5 dias	23/jun/23	29/jun/23	238TT	Gráfica	PRÓPRIA	CP0204	1	1	40	1	5	
3.1.5.4	PLACA TÁTIL EM ACRÍLICO (ALTO RELEVO E BRAILLE) DE 20,5 X 20,5 CM - INDICAÇÕES DE AMBIENTES - INCLUSO FITA DUPLA FACE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	59	R\$ 92,78	R\$ 5.474,02	7 dias	21/jun/23	29/jun/23	238TT	Gráfica	PRÓPRIA	CP0205	1	1	59	1	7,38	
3.1.5.5	TOTEM INDICATIVO METÁLICO BASE ESTÁVEL E DIMENSÕES DE 155 X 77 CM (H X L) COM PAINEL FIXO DE INFORMAÇÕES EM ALTO RELEVO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R\$ 4.775,13	R\$ 9.550,26	1 dia	29/jun/23	29/jun/23	238TT	Gráfica	PRÓPRIA	CP0206	1	1	2	1	0,25	
3.2	ESTRUTURA		0	R\$ 0,00	R\$ 405.957,63	110 dias	14/out/22	16/mar/23										
3.2.1	PAV. TÉRREO		0	R\$ 0,00	R\$ 158.871,60	11 dias	14/out/22	28/out/22										
3.2.1.1	TANQUE SÉPTICO		0	R\$ 0,00	R\$ 44.596,51	9 dias	14/out/22	26/out/22										
3.2.1.1.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E= 17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_07/2019	m²	103,34	R\$ 85,16	R\$ 8.800,43	4 dias	14/out/22	19/out/22	22	Carpinteiro[2];Servente	PRÓPRIA	CP0240	0,69	1,45	71,3	2	4,46	
3.2.1.1.2	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_07/2019	kg	58,85	R\$ 14,36	R\$ 845,08	1 dia	20/out/22	20/out/22	246	Armador;Servente	SINAPI	100344	0,07	14,29	4,12	1	0,51	
3.2.1.1.3	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_07/2019	kg	523,48	R\$ 17,03	R\$ 8.914,86	4 dias	17/out/22	20/out/22	247TT	Armador[2];Servente	SINAPI	100342	0,12	8,33	62,82	2	3,93	
3.2.1.1.4	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_07/2019	kg	137,95	R\$ 16,02	R\$ 2.209,95	1 dia	20/out/22	20/out/22	247TT	Armador[2];Servente	SINAPI	100343	0,09	11,11	12,42	2	0,78	
3.2.1.1.5	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	kg	35,73	R\$ 19,02	R\$ 679,58	1 dia	20/out/22	20/out/22	247TT	Armador;Servente	SINAPI	92915	0,17	5,88	6,07	1	0,76	
3.2.1.1.6	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 35 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	7,47	R\$ 968,01	R\$ 7.231,03	1 dia	21/out/22	21/out/22	250	Pedreiro;Servente	PRÓPRIA	CP0002	0,36	2,78	2,69	1	0,34	
3.2.1.1.7	FABRICAÇÃO,MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	16,35	R\$ 85,16	R\$ 1.392,36	1 dia	24/out/22	24/out/22	251	Carpinteiro[2];Servente	SINAPI	92510	0,69	1,45	11,28	2	0,71	
3.2.1.1.8	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM	kg	45,97	R\$ 13,41	R\$ 616,45	1 dia	25/out/22	25/out/22	252	Armador;Servente	SINAPI	92771	0,04	25	1,84	1	0,23	
3.2.1.1.9	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM	kg	408,9	R\$ 15,45	R\$ 6.317,50	2 dias	24/out/22	25/out/22	253TT	Armador[2];Servente	SINAPI	92769	0,07	14,29	28,62	2	1,79	
3.2.1.1.10	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM	kg	107,75	R\$ 14,82	R\$ 1.596,85	1 dia	25/out/22	25/out/22	253TT	Armador;Servente	SINAPI	92770	0,05	20	5,39	1	0,67	
3.2.1.1.11	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	kg	27,91	R\$ 15,98	R\$ 446,00	1 dia	25/out/22	25/out/22	253TT	Armador;Servente	SINAPI	92768	0,09	11,11	2,51	1	0,31	
3.2.1.1.12	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=35 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	5,84	R\$ 949,73	R\$ 5.546,42	1 dia	26/out/22	26/out/22	256	Pedreiro;Carpinteiro;Servente	PRÓPRIA	CP0010	0,75	1,33	4,38	1	0,55	
3.2.1.2	INFRAESTRUTURA - VIGA		0	R\$ 0,00	R\$ 54.919,28	9 dias	14/out/22	26/out/22										
3.2.1.2.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	134,62	R\$ 124,59	R\$ 16.772,30	5 dias	14/out/22	20/out/22	22	Carpinteiro[4];Serralheiro[2]	SINAPI	96533	1,29	0,78	173,66	4	5,43	
3.2.1.2.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	507,04	R\$ 15,56	R\$ 7.889,54	3 dias	21/out/22	25/out/22	259	Armador[2];Servente	SINAPI	96546	0,09	11,11	45,63	2	2,85	
3.2.1.2.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	40,27	R\$ 13,08	R\$ 526,73	1 dia	25/out/22	25/out/22	260TT	Armador;Servente	SINAPI	96547	0,07	14,29	2,82	1	0,35	
3.2.1.2.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	764,34	R\$ 18,96	R\$ 14.491,88	4 dias	20/out/22	25/out/22	260TT	Armador[4];Servente[2]	SINAPI	96544	0,15	6,67	114,65	4	3,58	
3.2.1.2.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	178,7	R\$ 17,51	R\$ 3.129,03	2 dias	24/out/22	25/out/22	260TT	Armador[2];Serralheiro	SINAPI	96545	0,12	8,33	21,44	2	1,34	
3.2.1.2.6	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 35 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	12,51	R\$ 968,01	R\$ 12.109,80	1 dia	26/out/22	26/out/22	263	Pedreiro;Servente	PRÓPRIA	CP0002	0,36	2,78	4,5	1	0,56	
3.2.1.3	INFRAESTRUTURA - LAJE		0	R\$ 0,00	R\$ 59.355,81	8 dias	19/out/22	28/out/22										
3.2.1.3.1	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM	kg	2,34	R\$ 13,41	R\$ 31,37	1 dia	27/out/22	27/out/22	258	Armador;Servente	SINAPI	92771	0,04	25	0,09	1	0,01	
3.2.1.3.2	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM	kg	7,44	R\$ 11,41	R\$ 84,89	1 dia	27/out/22	27/out/22	266TT	Armador;Servente	SINAPI	92772	0,03	33,33	0,22	1	0,03	
3.2.1.3.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM	kg	2319,26	R\$ 14,82	R\$ 34.371,43	7 dias	19/out/22	27/out/22	266TT	Armador[2];Servente	SINAPI	92770	0,05	20	115,96	2	7,25	
3.2.1.3.4	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 35 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	m³	27,87	R\$ 892,29	R\$ 24.868,12	1 dia	28/out/22	28/out/22	268	Pedreiro;Servente	PRÓPRIA	CP0001	0,41	2,44	11,43	1	1,43	
3.2.2	PAVIMENTO OL		0	R\$ 0,00	R\$ 112.833,42	28 dias	09/nov/22	16/dez/22										
3.2.2.1	SUPERESTRUTURA - PILAR		0	R\$ 0,00	R\$ 14.241,84	5 dias	09/nov/22	15/nov/22										
3.2.2.1.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	45,24	R\$ 164,77	R\$ 7.454,19	3 dias	09/nov/22	11/nov/22	244TI+7 dias	Carpinteiro[2];Servente	SINAPI	92415	1,13	0,88	51,12	2	3,2	
3.2.2.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM	kg	10,15	R\$ 14,14	R\$ 143,52	1 dia	14/nov/22	14/nov/22	272	Armador;Servente	SINAPI	92762	0,05	20	0,51	1	0,06	
3.2.2.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM	kg	179,09	R\$ 11,95	R\$ 2.140,12	1 dia	14/nov/22	14/nov/22	273TT	Armador;Servente	SINAPI	92763	0,04	25	7,16	1	0,9	
3.2.2.1.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM	kg	77,33	R\$ 16,63	R\$ 1.285,99	1 dia	14/nov/22	14/nov/22	273TT	Armador;Servente	SINAPI	92760	0,1	10	7,73	1	0,97	

3.2.2.1.5	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 35 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	3,39	R\$ 949,27	R\$ 3.218,02	1 dia	15/nov/22	15/nov/22	275	Pedreiro;Carpinteiro;Servente	PRÓPRIA	CP0009	0,22	4,55	0,75	1	0,09	
3.2.2.2	SUPERESTRUTURA - VIGA		0	R\$ 0,00	R\$ 51.134,26	11 dias	16/nov/22	30/nov/22										
3.2.2.2.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	156,14	R\$ 188,37	R\$ 29.412,09	9 dias	16/nov/22	28/nov/22	271	Carpinteiro[4];Servente[2]	SINAPI	92452	1,76	0,57	274,81	4	8,59	
3.2.2.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM	kg	43,74	R\$ 14,14	R\$ 618,48	1 dia	29/nov/22	29/nov/22	278	Armador;Servente	SINAPI	92762	0,05	20	2,19	1	0,27	
3.2.2.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM	kg	176,22	R\$ 11,95	R\$ 2.105,82	1 dia	29/nov/22	29/nov/22	279TT	Armador;Servente	SINAPI	92763	0,04	25	7,05	1	0,88	
3.2.2.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM	kg	364,75	R\$ 11,42	R\$ 4.165,44	1 dia	29/nov/22	29/nov/22	279TT	Armador;Servente	SINAPI	92764	0,03	33,33	10,94	1	1,37	
3.2.2.2.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM	kg	188,06	R\$ 16,63	R\$ 3.127,43	2 dias	28/nov/22	29/nov/22	279TT	Armador;Servente	SINAPI	92760	0,1	10	18,81	1	2,35	
3.2.2.2.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM	kg	64,92	R\$ 15,72	R\$ 1.020,54	1 dia	29/nov/22	29/nov/22	279TT	Armador;Servente	SINAPI	92761	0,07	14,29	4,54	1	0,57	
3.2.2.2.7	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=35 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	11,25	R\$ 949,73	R\$ 10.684,46	1 dia	30/nov/22	30/nov/22	283	Pedreiro;Carpinteiro;Servente	PRÓPRIA	CP0010	0,75	1,33	8,44	1	1,05	
3.2.2.3	SUPERESTRUTURA - LAJE		0	R\$ 0,00	R\$ 47.457,32	12 dias	01/dez/22	16/dez/22										
3.2.2.3.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	146,45	R\$ 85,16	R\$ 12.471,68	6 dias	01/dez/22	08/dez/22	277	Carpinteiro[2];Servente	SINAPI	92510	0,69	1,45	101,05	2	6,32	
3.2.2.3.2	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM	kg	1018,51	R\$ 15,45	R\$ 15.735,97	5 dias	09/dez/22	15/dez/22	286	Armador[2];Servente	SINAPI	92769	0,07	14,29	71,3	2	4,46	
3.2.2.3.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM	kg	90,42	R\$ 14,82	R\$ 1.340,02	1 dia	15/dez/22	15/dez/22	287TT	Armador;Servente	SINAPI	92770	0,05	20	4,52	1	0,57	
3.2.2.3.4	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	kg	250,07	R\$ 15,98	R\$ 3.996,11	1 dia	15/dez/22	15/dez/22	287TT	Armador[2];Servente	SINAPI	92768	0,09	11,11	22,51	2	1,41	
3.2.2.3.5	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=35 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	14,65	R\$ 949,73	R\$ 13.913,54	1 dia	16/dez/22	16/dez/22	289	Pedreiro;Carpinteiro;Servente	PRÓPRIA	CP0010	0,75	1,33	10,99	1	1,37	
3.2.3	PAVIMENTO 02		0	R\$ 0,00	R\$ 101.983,92	23 dias	06/jan/23	07/fev/23										
3.2.3.1	SUPERESTRUTURA - PILAR		0	R\$ 0,00	R\$ 13.017,59	5 dias	06/jan/23	12/jan/23										
3.2.3.1.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	41,76	R\$ 164,77	R\$ 6.880,79	3 dias	06/jan/23	10/jan/23	270TI+14 dias	Carpinteiro[2];Servente	SINAPI	92415	1,13	0,88	47,19	2	2,95	
3.2.3.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM	kg	167,81	R\$ 11,95	R\$ 2.005,32	1 dia	11/jan/23	11/jan/23	293	Armador;Servente	SINAPI	92763	0,04	25	6,71	1	0,84	
3.2.3.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM	kg	69,77	R\$ 16,63	R\$ 1.160,27	1 dia	11/jan/23	11/jan/23	294TT	Armador;Servente	SINAPI	92760	0,1	10	6,98	1	0,87	
3.2.3.1.4	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 35 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	3,13	R\$ 949,27	R\$ 2.971,21	1 dia	12/jan/23	12/jan/23	295	Pedreiro;Carpinteiro;Servente	PRÓPRIA	CP0009	0,22	4,55	0,69	1	0,09	
3.2.3.2	SUPERESTRUTURA - VIGA		0	R\$ 0,00	R\$ 46.405,54	10 dias	13/jan/23	26/jan/23										
3.2.3.2.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	140,21	R\$ 188,37	R\$ 26.411,35	8 dias	13/jan/23	24/jan/23	292	Carpinteiro[4];Servente[2]	SINAPI	92452	1,76	0,57	246,77	4	7,71	
3.2.3.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM	kg	31,82	R\$ 14,14	R\$ 449,93	1 dia	25/jan/23	25/jan/23	298	Armador;Servente	SINAPI	92762	0,05	20	1,59	1	0,2	
3.2.3.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM	kg	177,89	R\$ 11,95	R\$ 2.125,78	1 dia	25/jan/23	25/jan/23	299TT	Armador;Servente	SINAPI	92763	0,04	25	7,12	1	0,89	
3.2.3.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM	kg	328,21	R\$ 11,42	R\$ 3.748,15	1 dia	25/jan/23	25/jan/23	299TT	Armador;Servente	SINAPI	92764	0,03	33,33	9,85	1	1,23	
3.2.3.2.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM	kg	168,41	R\$ 16,63	R\$ 2.800,65	2 dias	24/jan/23	25/jan/23	299TT	Armador;Servente	SINAPI	92760	0,1	10	16,84	1	2,11	
3.2.3.2.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM	kg	78,24	R\$ 15,72	R\$ 1.229,93	1 dia	25/jan/23	25/jan/23	299TT	Armador;Servente	SINAPI	92761	0,07	14,29	5,48	1	0,68	
3.2.3.2.7	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=35 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	10,15	R\$ 949,73	R\$ 9.639,75	1 dia	26/jan/23	26/jan/23	303	Pedreiro;Carpinteiro;Servente	PRÓPRIA	CP0010	0,75	1,33	7,61	1	0,95	
3.2.3.3	SUPERESTRUTURA - LAJE		0	R\$ 0,00	R\$ 42.560,79	8 dias	27/jan/23	07/fev/23										
3.2.3.3.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	132,28	R\$ 85,16	R\$ 11.264,96	6 dias	27/jan/23	03/fev/23	297	Carpinteiro[2];Servente	SINAPI	92510	0,69	1,45	91,27	2	5,7	
3.2.3.3.2	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM	kg	13,16	R\$ 13,41	R\$ 176,47	1 dia	06/fev/23	06/fev/23	306	Armador;Servente	SINAPI	92771	0,04	25	0,53	1	0,07	
3.2.3.3.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM	kg	801,72	R\$ 15,45	R\$ 12.386,57	4 dias	01/fev/23	06/fev/23	307TT	Armador[2];Servente	SINAPI	92769	0,07	14,29	56,12	2	3,51	
3.2.3.3.4	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM	kg	198,03	R\$ 14,82	R\$ 2.934,80	1 dia	06/fev/23	06/fev/23	307TT	Armador;Servente	SINAPI	92770	0,05	20	9,9	1	1,24	
3.2.3.3.5	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	kg	202,32	R\$ 15,98	R\$ 3.233,07	1 dia	06/fev/23	06/fev/23	307TT	Armador[2];Servente	SINAPI	92768	0,09	11,11	18,21	2	1,14	
3.2.3.3.6	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=35 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	13,23	R\$ 949,73	R\$ 12.564,92	1 dia	07/fev/23	07/fev/23	310	Pedreiro;Carpinteiro;Servente	PRÓPRIA	CP0010	0,75	1,33	9,92	1	1,24	
3.2.4	COBERTURA		0	R\$ 0,00	R\$ 32.268,69	13 dias	28/fev/23	16/mar/23										
3.2.4.1	SUPERESTRUTURA - PILAR		0	R\$ 0,00	R\$ 6.825,13	4 dias	28/fev/23	03/mar/23										
3.2.4.1.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	22,18	R\$ 164,77	R\$ 3.654,59	2 dias	28/fev/23	01/mar/23	291TI+14 dias	Carpinteiro[2];Servente	SINAPI	92415	1,13	0,88	25,06	2	1,57	
3.2.4.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM	kg	32,06	R\$ 14,14	R\$ 453,32	1 dia	02/mar/23	02/mar/23	314	Armador;Servente	SINAPI	92762	0,05	20	1,6	1	0,2	
3.2.4.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM	kg	55,78	R\$ 11,95	R\$ 666,57	1 dia	02/mar/23	02/mar/23	315TT	Armador;Servente	SINAPI	92763	0,04	25	2,23	1	0,28	
3.2.4.1.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM	kg	38,83	R\$ 16,63	R\$ 645,74	1 dia	02/mar/23	02/mar/23	315TT	Armador;Servente	SINAPI	92760	0,1	10	3,88	1	0,49	
3.2.4.1.5	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 35 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	1,48	R\$ 949,27	R\$ 1.404,91	1 dia	03/mar/23	03/mar/23	317	Pedreiro;Carpinteiro;Servente	PRÓPRIA	CP0009	0,22	4,55	0,33	1	0,04	
3.2.4.2	SUPERESTRUTURA - VIGA		0	R\$ 0,00	R\$ 15.266,18	5 dias	06/mar/23	10/mar/23										
3.2.4.2.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	50,15	R\$ 188,37	R\$ 9.446,75	3 dias	06/mar/23	08/mar/23	313	Carpinteiro[4];Servente[2]	SINAPI	92452	1,76	0,57	88,26	4	2,76	
3.2.4.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM	kg	37,52	R\$ 14,14	R\$ 530,53	1 dia	09/mar/23	09/mar/23	320	Armador;Servente	SINAPI	92762	0,05	20	1,88	1	0,23	



3.2.4.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM	kg	18,46	R\$ 11,95	R\$ 220,59	1 dia	09/mar/23	09/mar/23	321TT	Armador,Servente	SINAPI	92763	0,04	25	0,74	1	0,09	
3.2.4.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM	kg	79,57	R\$ 16,63	R\$ 1.323,24	1 dia	09/mar/23	09/mar/23	321TT	Armador,Servente	SINAPI	92760	0,1	10	7,96	1	0,99	
3.2.4.2.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM	kg	71,49	R\$ 15,72	R\$ 1.123,82	1 dia	09/mar/23	09/mar/23	321TT	Armador,Servente	SINAPI	92761	0,07	14,29	5	1	0,63	
3.2.4.2.6	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=35 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022	m³	2,76	R\$ 949,73	R\$ 2.621,25	1 dia	10/mar/23	10/mar/23	324	Pedreiro,Carpinteiro,Servente	PRÓPRIA	CP0010	0,75	1,33	2,07	1	0,26	
3.2.4.3	SUPERESTRUTURA - LAJE		0	R\$ 0,00	R\$ 10.177,38	4 dias	13/mar/23	16/mar/23										
3.2.4.3.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	m²	34,04	R\$ 85,16	R\$ 2.898,84	2 dias	13/mar/23	14/mar/23	319	Carpinteiro[2];Servente	SINAPI	92510	0,69	1,45	23,49	2	1,47	
3.2.4.3.2	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM	kg	205,38	R\$ 15,45	R\$ 3.173,12	1 dia	15/mar/23	15/mar/23	327	Armador[2];Servente	SINAPI	92769	0,07	14,29	14,38	2	0,9	
3.2.4.3.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	kg	54,84	R\$ 15,98	R\$ 876,34	1 dia	15/mar/23	15/mar/23	328TT	Armador,Servente	SINAPI	92768	0,09	11,11	4,94	1	0,62	
3.2.4.3.4	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=35 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022	m³	3,4	R\$ 949,73	R\$ 3.229,08	1 dia	16/mar/23	16/mar/23	329	Pedreiro,Carpinteiro,Servente	PRÓPRIA	CP0010	0,75	1,33	2,55	1	0,32	
3.3	INSTALAÇÕES - MEP		0	R\$ 0,00	R\$ 1.173.999,35	239 dias	30/ago/22	28/jul/23										
3.3.1	PAVIMENTOS		0	R\$ 0,00	R\$ 1.173.999,35	239 dias	30/ago/22	28/jul/23										
3.3.1.1	CLIMATIZAÇÃO		0	R\$ 0,00	R\$ 313.036,99	129 dias	21/nov/22	20/mai/23	2011+60 dias									
3.3.1.1.1	CABO CORDPLAST (CABO PP) 4 x 10,00MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	50,89	R\$ 45,02	R\$ 2.291,06	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0125						
3.3.1.1.2	CABO CORDPLAST (CABO PP) 4 x 2,50MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	76,25	R\$ 24,37	R\$ 1.858,21	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0122						
3.3.1.1.3	CABO CORDPLAST (CABO PP) 4 x 4,00MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	135,06	R\$ 30,90	R\$ 4.173,35	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0123						
3.3.1.1.4	CABO CORDPLAST (CABO PP) 4 x 6,00MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	63,9	R\$ 58,93	R\$ 3.765,62	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0124						
3.3.1.1.5	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ☐ FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	100,7	R\$ 272,17	R\$ 27.407,51	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0127						
3.3.1.1.6	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	m	126,57	R\$ 99,17	R\$ 12.551,94	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	103291						
3.3.1.1.7	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4"COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	76,25	R\$ 42,89	R\$ 3.270,36	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	97327						
3.3.1.1.8	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ☐ FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	136,83	R\$ 245,80	R\$ 33.632,81	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0110						
3.3.1.1.9	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ☐ FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	199,52	R\$ 75,68	R\$ 15.099,67	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	97328						
3.3.1.1.10	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ☐ FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	12,32	R\$ 115,75	R\$ 1.426,04	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	97330						
3.3.1.1.11	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	un	2	R\$ 21,34	R\$ 42,68	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	89398						
3.3.1.1.12	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	un	2	R\$ 17,82	R\$ 35,64	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	89368						
3.3.1.1.13	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTUS/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2021 P	un	3	R\$ 2.180,15	R\$ 6.540,45	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	103248						
3.3.1.1.14	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 22000 BTUS/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2021 P	un	4	R\$ 4.051,75	R\$ 16.207,00	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0107						
3.3.1.1.15	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 30000 BTUS/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2021 P	un	4	R\$ 5.228,05	R\$ 20.912,20	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0108						
3.3.1.1.16	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 48.000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2021 P	un	4	R\$ 9.571,12	R\$ 38.284,48	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	103264						
3.3.1.1.17	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 60.000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2021 P	un	10	R\$ 10.697,40	R\$ 106.974,00	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	103266						
3.3.1.1.18	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTUS/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2021 P	un	3	R\$ 1.895,72	R\$ 5.687,16	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	103245						
3.3.1.1.19	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	un	12	R\$ 17,06	R\$ 204,72	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	89370						
3.3.1.1.20	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	un	2	R\$ 13,84	R\$ 27,68	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	89364						
3.3.1.1.21	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	un	72	R\$ 22,35	R\$ 1.609,20	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	89369						
3.3.1.1.22	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	un	6	R\$ 14,18	R\$ 85,08	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	89367						
3.3.1.1.23	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	un	1	R\$ 7,52	R\$ 7,52	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	89378						
3.3.1.1.24	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	un	1	R\$ 10,83	R\$ 10,83	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	89386						
3.3.1.1.25	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	un	7	R\$ 21,34	R\$ 149,38	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	89398						
3.3.1.1.26	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	m	11,07	R\$ 24,79	R\$ 274,42	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	89356						
3.3.1.1.27	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	m	286,79	R\$ 36,64	R\$ 10.507,98	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	89357						
3.3.1.2	INSTALAÇÃO COMBATE À INCÊNDIO (HIDRANTES)		0	R\$ 0,00	R\$ 16.292,43	129 dias	21/nov/22	20/mai/23	2011+60 dias									
3.3.1.2.1	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 4,0 CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2020	un	2	R\$ 4.313,67	R\$ 8.627,34	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0109						
3.3.1.2.2	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, HM 10 A 70 M, Q 1,8 A 5,3 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2020	un	1	R\$ 3.277,06	R\$ 3.277,06	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	102115						
3.3.1.2.3	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	m	9,41	R\$ 205,32	R\$ 1.932,06	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	92362						
3.3.1.2.4	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1 1/2") INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	un	3	R\$ 53,66	R\$ 160,98	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0116						

3.3.1.2.5	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	9	R\$ 106,71	R\$ 960,39	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	92346						
3.3.1.2.6	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	2	R\$ 76,94	R\$ 153,88	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	92637						
3.3.1.2.7	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	m	3,44	R\$ 71,10	R\$ 244,58	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	92359						
3.3.1.2.8	VÁLVULA DE ALÍVIO 1". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	R\$ 324,74	R\$ 324,74	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0114						
3.3.1.2.9	TAMPÃO CEGO TIPO STORZ - 2 1/2" COM CORRENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	5	R\$ 122,28	R\$ 611,40	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0137						
3.3.1.3	INSTALAÇÃO COMBATE À INCÊNDIO (PREVENTIVO)		0	R\$ 0,00	R\$ 46.283,49	129 dias	21/nov/22	20/mai/23	201+60 dias									
3.3.1.3.1	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇÁVEL - 24VDC - 01 LAÇO - ATÉ 250 PONTOS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R\$ 4.228,18	R\$ 4.228,18	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0138						
3.3.1.3.2	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	m	208,14	R\$ 67,87	R\$ 14.126,46	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	97535						
3.3.1.3.3	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	m	32,41	R\$ 83,03	R\$ 2.691,00	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	92652						
3.3.1.3.4	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	m	6,61	R\$ 83,03	R\$ 548,82	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	92652						
3.3.1.3.5	COTOVELO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1½) INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	un	2	R\$ 49,95	R\$ 99,90	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0115						
3.3.1.3.6	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1½) INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	un	12	R\$ 53,66	R\$ 643,92	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0116						
3.3.1.3.7	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4½) INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	un	1	R\$ 70,55	R\$ 70,55	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0117						
3.3.1.3.8	COTOVELO DE REDUÇÃO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, 1 1/4" X 1"½INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	un	2	R\$ 90,36	R\$ 180,72	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0118						
3.3.1.3.9	CURVA 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1½) INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	un	33	R\$ 76,41	R\$ 2.521,53	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0119						
3.3.1.3.10	CURVA 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1½ 1/4), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	un	12	R\$ 110,87	R\$ 1.330,44	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0120						
3.3.1.3.11	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$ 166,78	R\$ 166,78	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	97435						
3.3.1.3.12	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$ 106,71	R\$ 106,71	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	92346						
3.3.1.3.13	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	27	R\$ 76,94	R\$ 2.077,38	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	92637						
3.3.1.3.14	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$ 96,55	R\$ 96,55	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	92638						
3.3.1.3.15	TÊ DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, 1 1/4" X 1", INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	3	R\$ 97,98	R\$ 293,94	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0121						
3.3.1.3.16	DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA ENDEREÇÁVEL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	27	R\$ 217,31	R\$ 5.867,37	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0128						
3.3.1.3.17	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	un	2	R\$ 817,62	R\$ 1.635,24	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	101906						
3.3.1.3.18	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	un	8	R\$ 310,52	R\$ 2.484,16	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	101909						
3.3.1.3.19	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	un	33	R\$ 38,86	R\$ 1.282,38	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	97599						
3.3.1.3.20	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA LED 2 FARÓIS 2200 LÚMENS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	7	R\$ 362,33	R\$ 2.536,31	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0126						
3.3.1.3.21	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1	R\$ 373,02	R\$ 373,02	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	94499						
3.3.1.3.22	PLACA FOTOLUMINESCENTE - ALARME DE INCÊNDIO DE PVC 15X20CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R\$ 22,81	R\$ 45,62	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0129						
3.3.1.3.23	PLACA FOTOLUMINESCENTE - CENTRAL DE INCÊNDIO DE PVC 24X12CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R\$ 22,96	R\$ 22,96	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0130						
3.3.1.3.24	PLACA FOTOLUMINESCENTE - EXTINTOR DE PVC 15X15CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	10	R\$ 13,47	R\$ 134,70	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0131						
3.3.1.3.25	PLACA FOTOLUMINESCENTE - HIDRANTE DE PVC 15X15CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R\$ 13,47	R\$ 26,94	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0132						
3.3.1.3.26	PLACA FOTOLUMINESCENTE - PONTO DE ENCONTRO 20X20CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R\$ 33,53	R\$ 33,53	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0133						
3.3.1.3.27	PLACA FOTOLUMINESCENTE - ROTA DE FUGA ESCADA (SOBE/DESCE) DE PVC 24X12CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R\$ 13,77	R\$ 41,31	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0135						
3.3.1.3.28	PLACA FOTOLUMINESCENTE - ROTA DE FUGA SETAS (ESQUERDA/DIREITA) DE PVC 24X12CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	17	R\$ 13,77	R\$ 234,09	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0134						
3.3.1.3.29	PLACA FOTOLUMINESCENTE - ROTA DE FUGA SETAS (ESQUERDA/DIREITA) DE PVC 24X12CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	44	R\$ 13,77	R\$ 605,88	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0134						
3.3.1.3.30	PLACA FOTOLUMINESCENTE - ROTA DE FUGA SAÍDA DE PVC 24X12CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R\$ 13,77	R\$ 27,54	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0136						
3.3.1.3.31	PLACA FOTOLUMINESCENTE - ROTA DE FUGA SAÍDA DE PVC 24X12CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	38	R\$ 13,77	R\$ 523,26	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0136						
3.3.1.3.32	TAMPÃO CEGO TIPO STORZ - 2 1/2" COM CORRENTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R\$ 122,28	R\$ 122,28	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0137						
3.3.1.3.33	TAMPA PARA CAIXA, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	un	1	R\$ 1.104,02	R\$ 1.104,02	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0139						
3.3.1.4	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		0	R\$ 0,00	R\$ 414.871,18	129 dias	30/ago/22	26/fev/23	20II									
3.3.1.4.1	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" EM ALUMÍNIO COM TAMPA, INSTALADA EM PISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	35	R\$ 70,36	R\$ 2.462,60	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0093						

3.3.1.4.2	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	3	R\$ 30,45	R\$ 91,35	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91939						
3.3.1.4.3	LUVIA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4	R\$ 11,60	R\$ 46,40	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91885						
3.3.1.4.4	LUVIA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3"). PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	un	8	R\$ 39,50	R\$ 316,00	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	93016						
3.3.1.4.5	LUVIA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	7	R\$ 9,76	R\$ 68,32	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91884						
3.3.1.4.6	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	5	R\$ 30,45	R\$ 152,25	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91939						
3.3.1.4.7	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2	R\$ 10,76	R\$ 21,52	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91945						
3.3.1.4.8	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	3	R\$ 44,37	R\$ 133,11	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91992						
3.3.1.4.9	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	165	R\$ 11,54	R\$ 1.904,10	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91941						
3.3.1.4.10	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	7	R\$ 16,25	R\$ 113,75	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91944						
3.3.1.4.11	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	76	R\$ 50,11	R\$ 3.808,36	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	92008						
3.3.1.4.12	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	53	R\$ 31,17	R\$ 1.652,01	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	92000						
3.3.1.4.13	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	R\$ 34,00	R\$ 34,00	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	92001						
3.3.1.4.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	282,36	R\$ 20,40	R\$ 5.760,14	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91932						
3.3.1.4.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	428,13	R\$ 20,40	R\$ 8.733,85	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91932						
3.3.1.4.16	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	223,73	R\$ 20,40	R\$ 4.564,09	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91932						
3.3.1.4.17	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	126,33	R\$ 20,40	R\$ 2.577,13	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91932						
3.3.1.4.18	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	261,48	R\$ 20,40	R\$ 5.334,19	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91932						
3.3.1.4.19	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	60,1	R\$ 31,26	R\$ 1.878,72	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91934						
3.3.1.4.20	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	60,1	R\$ 31,26	R\$ 1.878,72	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91934						
3.3.1.4.21	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	60,1	R\$ 31,26	R\$ 1.878,72	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91934						
3.3.1.4.22	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	77,02	R\$ 31,26	R\$ 2.407,64	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91934						
3.3.1.4.23	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	60,1	R\$ 31,26	R\$ 1.878,72	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91934						
3.3.1.4.24	CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	m	212,39	R\$ 35,82	R\$ 7.607,80	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	101888						
3.3.1.4.25	CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	m	1142,5	R\$ 35,82	R\$ 40.924,35	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	101888						
3.3.1.4.26	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	573,63	R\$ 5,39	R\$ 3.091,86	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91926						
3.3.1.4.27	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	267,67	R\$ 5,39	R\$ 1.442,74	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91926						
3.3.1.4.28	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	312	R\$ 5,39	R\$ 1.681,68	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91926						
3.3.1.4.29	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	569,57	R\$ 5,39	R\$ 3.069,98	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91926						
3.3.1.4.30	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	767,69	R\$ 8,95	R\$ 6.870,82	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91928						
3.3.1.4.31	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	1827,45	R\$ 8,95	R\$ 16.355,67	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91928						
3.3.1.4.32	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	569,34	R\$ 8,95	R\$ 5.095,59	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91928						
3.3.1.4.33	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	595,6	R\$ 8,95	R\$ 5.330,62	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91928						
3.3.1.4.34	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	684,85	R\$ 8,95	R\$ 6.129,40	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91928						
3.3.1.4.35	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	435,66	R\$ 8,95	R\$ 3.899,15	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91928						
3.3.1.4.36	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	121,74	R\$ 12,28	R\$ 1.494,96	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91930						
3.3.1.4.37	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	180,76	R\$ 12,28	R\$ 2.219,73	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91930						
3.3.1.4.38	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	95,22	R\$ 12,28	R\$ 1.169,30	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91930						
3.3.1.4.39	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	105,53	R\$ 12,28	R\$ 1.295,90	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91930						
3.3.1.4.40	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	36,2	R\$ 12,28	R\$ 444,53	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91930						
3.3.1.4.41	CABO DE COBRE ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	m	150,53	R\$ 15,74	R\$ 2.369,34	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	101885						
3.3.1.4.42	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	150,53	R\$ 21,88	R\$ 3.293,59	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91933						
3.3.1.4.43	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	146,23	R\$ 21,88	R\$ 3.199,51	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91933						
3.3.1.4.44	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	150,53	R\$ 21,88	R\$ 3.293,59	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91933						
3.3.1.4.45	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	146,23	R\$ 21,88	R\$ 3.199,51	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91933						
3.3.1.4.46	REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	m	7,1	R\$ 217,53	R\$ 1.544,46	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	92996						

3.3.1.4.47	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	64,84	R\$ 24,48	R\$ 1.587,28	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	92982						
3.3.1.4.48	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	64,84	R\$ 24,48	R\$ 1.587,28	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	92982						
3.3.1.4.49	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	64,84	R\$ 24,48	R\$ 1.587,28	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	92982						
3.3.1.4.50	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	88,72	R\$ 24,48	R\$ 2.171,86	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	92982						
3.3.1.4.51	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	64,84	R\$ 24,48	R\$ 1.587,28	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	92982						
3.3.1.4.52	CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	m	23,88	R\$ 36,86	R\$ 880,21	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	101889						
3.3.1.4.53	CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	m	23,88	R\$ 36,86	R\$ 880,21	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	101889						
3.3.1.4.54	CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	m	23,88	R\$ 36,86	R\$ 880,21	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	101889						
3.3.1.4.55	CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	m	80,9	R\$ 36,86	R\$ 2.981,97	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	101889						
3.3.1.4.56	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 300 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	m	7,1	R\$ 437,29	R\$ 3.104,75	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	93002						
3.3.1.4.57	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 300 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	m	7,1	R\$ 437,29	R\$ 3.104,75	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	93002						
3.3.1.4.58	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 300 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	m	7,1	R\$ 437,29	R\$ 3.104,75	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	93002						
3.3.1.4.59	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 300 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	m	7,1	R\$ 437,29	R\$ 3.104,75	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	93002						
3.3.1.4.60	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	102,68	R\$ 10,26	R\$ 1.053,49	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91929						
3.3.1.4.61	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	102,68	R\$ 10,26	R\$ 1.053,49	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91929						
3.3.1.4.62	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	82,67	R\$ 10,26	R\$ 848,19	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91929						
3.3.1.4.63	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	102,18	R\$ 10,26	R\$ 1.048,36	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91929						
3.3.1.4.64	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	82,67	R\$ 10,26	R\$ 848,19	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91929						
3.3.1.4.65	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	m	80,9	R\$ 74,57	R\$ 6.032,71	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	92988						
3.3.1.4.66	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	m	80,9	R\$ 74,57	R\$ 6.032,71	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	92988						
3.3.1.4.67	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	m	80,9	R\$ 74,57	R\$ 6.032,71	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	92988						
3.3.1.4.68	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	m	56,75	R\$ 74,57	R\$ 4.231,84	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	92988						
3.3.1.4.69	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	m	80,9	R\$ 74,57	R\$ 6.032,71	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	92988						
3.3.1.4.70	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	16,5	R\$ 13,87	R\$ 228,85	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91931						
3.3.1.4.71	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	16,5	R\$ 13,87	R\$ 228,85	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91931						
3.3.1.4.72	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	16,5	R\$ 13,87	R\$ 228,85	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91931						
3.3.1.4.73	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	m	56,75	R\$ 135,71	R\$ 7.701,54	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	92992						
3.3.1.4.74	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	m	56,75	R\$ 135,71	R\$ 7.701,54	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	92992						
3.3.1.4.75	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	m	56,75	R\$ 135,71	R\$ 7.701,54	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	92992						
3.3.1.4.76	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	m	56,75	R\$ 135,71	R\$ 7.701,54	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	92992						
3.3.1.4.77	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, TAMPA EM CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF. 12/2020	un	6	R\$ 295,24	R\$ 1.771,44	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0094						
3.3.1.4.78	CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	R\$ 9,33	R\$ 9,33	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	92866						
3.3.1.4.79	CORDOALHA DE COBRE NU 25 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	m	3	R\$ 54,50	R\$ 163,50	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	96972						
3.3.1.4.80	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	un	1	R\$ 173,15	R\$ 173,15	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	96986						
3.3.1.4.81	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	124	R\$ 16,69	R\$ 2.069,56	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91940						
3.3.1.4.82	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	16	R\$ 36,32	R\$ 581,12	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91955						
3.3.1.4.83	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	16	R\$ 29,43	R\$ 470,88	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91953						
3.3.1.4.84	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	21	R\$ 46,68	R\$ 980,28	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91959						
3.3.1.4.85	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	10	R\$ 63,93	R\$ 639,30	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91967						
3.3.1.4.86	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2	R\$ 37,69	R\$ 75,38	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91997						
3.3.1.4.87	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	11	R\$ 52,05	R\$ 572,55	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	92023						

3.3.1.4.88	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2	R\$ 69,30	R\$ 138,60	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	92027						
3.3.1.4.89	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	17	R\$ 57,50	R\$ 977,50	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	92004						
3.3.1.4.90	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	27	R\$ 34,85	R\$ 940,95	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91996						
3.3.1.4.91	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2	R\$ 37,69	R\$ 75,38	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91997						
3.3.1.4.92	TOMADA DE SOBREPOR BLINDADA, 2P+T 16A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	20	R\$ 88,00	R\$ 1.760,00	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0095						
3.3.1.4.93	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$ 88,55	R\$ 88,55	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	93666						
3.3.1.4.94	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 90A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (220V / 127V - DIN - CURVA C - 5 KA) AF_10/2020	un	1	R\$ 189,85	R\$ 189,85	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	101894						
3.3.1.4.95	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (220V / 127V - DIN - CURVA C - 5 KA) AF_10/2020	un	1	R\$ 89,60	R\$ 89,60	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	93667						
3.3.1.4.96	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 160A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (220V / 127V - DIN - CURVA C - 40 KA) AF_10/2020	un	2	R\$ 585,80	R\$ 1.171,60	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0085						
3.3.1.4.97	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (220V / 127V - DIN - CURVA C - 5 KA) AF_10/2020	un	3	R\$ 91,48	R\$ 274,44	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	93668						
3.3.1.4.98	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (220V / 127V - DIN - CURVA C - 5 KA) AF_10/2020	un	8	R\$ 95,27	R\$ 762,16	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	93669						
3.3.1.4.99	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (220V / 127V - DIN - CURVA C - 5 KA) AF_10/2020	un	1	R\$ 95,27	R\$ 95,27	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	93670						
3.3.1.4.100	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (220V / 127V - DIN - CURVA C - 5 KA) AF_10/2020	un	2	R\$ 99,87	R\$ 199,74	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	93671						
3.3.1.4.101	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (220V / 127V - DIN - CURVA C - 5 KA) AF_10/2020	un	4	R\$ 106,99	R\$ 427,96	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	93672						
3.3.1.4.102	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 600A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	2	R\$ 2.770,67	R\$ 5.541,34	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	101899						
3.3.1.4.103	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 90A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (220V / 127V - DIN - CURVA C - 5 KA) AF_10/2020	un	1	R\$ 189,85	R\$ 189,85	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	101894						
3.3.1.4.104	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (220V / 127V - DIN - CURVA C - 10 KA) AF_10/2020	un	3	R\$ 91,48	R\$ 274,44	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0086						
3.3.1.4.105	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (220V / 127V - DIN - CURVA C - 10 KA) AF_10/2020	un	2	R\$ 95,27	R\$ 190,54	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0087						
3.3.1.4.106	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (220V / 127V - DIN - CURVA C - 10 KA) AF_10/2020	un	71	R\$ 14,37	R\$ 1.020,27	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	93653						
3.3.1.4.107	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (220V / 127V - DIN - CURVA C - 10 KA) AF_10/2020	un	15	R\$ 15,00	R\$ 225,00	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	93654						
3.3.1.4.108	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (220V / 127V - DIN - CURVA C - 10 KA) AF_10/2020	un	8	R\$ 16,26	R\$ 130,08	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	93655						
3.3.1.4.109	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (220V / 127V - DIN - CURVA C - 10 KA) AF_10/2020	un	1	R\$ 16,26	R\$ 16,26	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	93656						
3.3.1.4.110	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (220V / 127V - DIN - CURVA C - 10 KA) AF_10/2020	un	4	R\$ 17,80	R\$ 71,20	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	93657						
3.3.1.4.111	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (220V / 127V - DIN - CURVA C - 10 KA) AF_10/2020	un	1	R\$ 25,73	R\$ 25,73	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	93658						
3.3.1.4.112	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (220V / 127V - DIN - CURVA C - 10 KA) AF_10/2020	un	1	R\$ 32,61	R\$ 32,61	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0104						
3.3.1.4.113	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE "90" KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	un	28	R\$ 261,65	R\$ 7.326,20	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0039						
3.3.1.4.114	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	un	20	R\$ 190,20	R\$ 3.804,00	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0041						
3.3.1.4.115	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	29	R\$ 34,85	R\$ 1.010,65	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91996						
3.3.1.4.116	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	6	R\$ 37,69	R\$ 226,14	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91997						
3.3.1.4.117	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	3	R\$ 44,37	R\$ 133,11	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	91992						
3.3.1.4.118	CURVA HORIZONTAL 90 GRAUS PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA 100X100MM, INCLUSO TAMPA DE ENCAIXE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	9	R\$ 80,52	R\$ 724,68	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0102						
3.3.1.4.119	CURVA HORIZONTAL 90 GRAUS PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA 50X50MM, INCLUSO TAMPA DE ENCAIXE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	6	R\$ 49,44	R\$ 296,64	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0103						
3.3.1.4.120	ELETROCALHA PERFURADA OU LISA 100X100MM, INCLUSO TAMPA DE ENCAIXE - PEÇA 3M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	159,2	R\$ 162,11	R\$ 25.807,91	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0096						
3.3.1.4.121	ELETROCALHA PERFURADA OU LISA 50X50MM INCLUSO TAMPA DE ENCAIXE- PEÇA 3M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	228,55	R\$ 127,53	R\$ 29.146,98	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0097						
3.3.1.4.122	TERMINAL DE FECHAMENTO PARA ELETROCALHA 100X100MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2	R\$ 14,18	R\$ 28,36	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0098						
3.3.1.4.123	TERMINAL DE FECHAMENTO PARA ELETROCALHA 50X50MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	12	R\$ 9,40	R\$ 112,80	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0099						
3.3.1.4.124	TÊ HORIZONTAL PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA 100X100MM, INCLUSO TAMPA DE ENCAIXE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	5	R\$ 95,39	R\$ 476,95	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0100						
3.3.1.4.125	TÊ HORIZONTAL PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA 50X50MM, INCLUSO TAMPA DE ENCAIXE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	R\$ 45,38	R\$ 45,38	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0101						
3.3.1.4.126	TÊ HORIZONTAL PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA 50X50MM, INCLUSO TAMPA DE ENCAIXE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	6	R\$ 45,38	R\$ 272,28	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0101						



3.3.1.4.127	ELETROCALHA PERFURADA OU LISA 50X50MM INCLUSO TAMPA DE ENCAIXE- PEÇA 3M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	4,2	R\$ 127,53	R\$ 535,62	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0097						
3.3.1.4.128	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	38,43	R\$ 14,98	R\$ 575,68	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	91856						
3.3.1.4.129	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	1347,98	R\$ 11,18	R\$ 15.070,41	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	91854						
3.3.1.4.130	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	45,6	R\$ 9,27	R\$ 422,71	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	97667						
3.3.1.4.131	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	20,2	R\$ 19,47	R\$ 393,29	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	97669						
3.3.1.4.132	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	58,13	R\$ 21,44	R\$ 1.246,30	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	91872						
3.3.1.4.133	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	3	R\$ 13,65	R\$ 40,95	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	91870						
3.3.1.4.134	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	3	R\$ 36,62	R\$ 109,86	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	93009						
3.3.1.4.135	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 75 MM (2 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	24,3	R\$ 51,73	R\$ 1.257,03	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	93010						
3.3.1.4.136	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	31,9	R\$ 63,76	R\$ 2.033,94	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	93011						
3.3.1.4.137	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	263,2	R\$ 16,02	R\$ 4.216,46	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	91871						
3.3.1.4.138	NOBREAK DE 10.000VA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	R\$ 12.041,92	R\$ 12.041,92	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0105						
3.3.1.4.139	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$ 172,78	R\$ 172,78	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	101946						
3.3.1.4.140	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$ 736,61	R\$ 736,61	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	101883						
3.3.1.4.141	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	3	R\$ 736,61	R\$ 2.209,83	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0088						
3.3.1.4.142	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	2	R\$ 890,27	R\$ 1.780,54	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	101880						
3.3.1.4.143	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 48 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	5	R\$ 1.492,35	R\$ 7.461,75	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0089						
3.3.1.4.144	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 50 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	3	R\$ 2.814,35	R\$ 8.443,05	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0090						
3.3.1.4.145	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 16 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$ 124,64	R\$ 124,64	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0092						
3.3.1.4.146	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 8 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	2	R\$ 90,43	R\$ 180,86	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0091						
3.3.1.5	SUBESTAÇÃO ELÉTRICA	0	R\$ 0,00	R\$ 81.396,64	22 dias	29/jun/23	28/jul/23	217										
3.3.1.5.1	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 800 DAN, TIPO B-1,5	un	1	R\$ 3.187,01	R\$ 3.187,01	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	41205						
3.3.1.5.2	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 11 M, CARGA NOMINAL DE 800 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,7 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	un	1	R\$ 1.825,88	R\$ 1.825,88	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	100613						
3.3.1.5.3	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 225 KVA, 13.800/220/127V TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	un	1	R\$ 38.642,67	R\$ 38.642,67	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	102107						
3.3.1.5.4	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO DUPLO T - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	un	1	R\$ 310,03	R\$ 310,03	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	102110						
3.3.1.5.5	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA, CAIXA METÁLICA COM ISOLAMENTO A ENTRADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$ 557,04	R\$ 557,04	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0215						
3.3.1.5.6	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 600A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1	R\$ 2.770,67	R\$ 2.770,67	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	101899						
3.3.1.5.7	CABO DE ALUMÍNIO NU # 1/0 AWG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	30	R\$ 10,11	R\$ 303,30	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0216						
3.3.1.5.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	84	R\$ 175,91	R\$ 14.776,44	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	92994						
3.3.1.5.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	14	R\$ 175,91	R\$ 2.462,74	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	92994						
3.3.1.5.10	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	m	49	R\$ 64,92	R\$ 3.181,08	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	96977						
3.3.1.5.11	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	4	R\$ 197,35	R\$ 789,40	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	97438						
3.3.1.5.12	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 100 MM (4 "), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	m	12	R\$ 258,06	R\$ 3.096,72	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0217						
3.3.1.5.13	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1") APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	m	9	R\$ 14,89	R\$ 134,01	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	95731						
3.3.1.5.14	CHAVE SECCIONADORA COM FUSÍVEL, ABERTURA SOB CARGA, 15 KV, 300 A INSTALADO	un	6	R\$ 668,47	R\$ 4.010,82	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0218						
3.3.1.5.15	ELO FUSÍVEL 10K. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R\$ 27,14	R\$ 162,84	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0219						
3.3.1.5.16	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	un	6	R\$ 116,29	R\$ 697,74	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	96985						
3.3.1.5.17	CRUZETA EM CONCRETO ARMADO - TIPO "T" 1.900 MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R\$ 111,62	R\$ 334,86	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0220						



3.3.1.5.18	PARA-RAIO POLIMÉRICO COM CLÁSSE DE TENSÃO 12KV, CAPACIDADE DE INTERRUPTÇÃO 10KA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3	R\$ 331,35	R\$ 994,05	22 dias	29/jun/23	28/jul/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0221
3.3.1.5.19	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	un	6	R\$ 24,21	R\$ 145,26	22 dias	29/jun/23	28/jul/23	Inst. prediais	SINAPI	101553
3.3.1.5.20	GANCHO OLHAL EM ACO GALVANIZADO, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM	un	6	R\$ 24,65	R\$ 147,90	22 dias	29/jun/23	28/jul/23	Inst. prediais	SINAPI	402
3.3.1.5.21	SAPATILHA EM ACO GALVANIZADO PARA CABOS COM DIAMETRO NOMINAL ATE 5/8"	un	6	R\$ 6,99	R\$ 41,94	22 dias	29/jun/23	28/jul/23	Inst. prediais	SINAPI	7581
3.3.1.5.22	ISOLADOR DISCO DE PORCELANA, PARA TENSÃO 15KV. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	6	R\$ 130,03	R\$ 780,18	22 dias	29/jun/23	28/jul/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0222
3.3.1.5.23	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	kg	4	R\$ 28,23	R\$ 112,92	22 dias	29/jun/23	28/jul/23	Inst. prediais	SINAPI	43130
3.3.1.5.24	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2	R\$ 11,60	R\$ 23,20	22 dias	29/jun/23	28/jul/23	Inst. prediais	SINAPI	91885
3.3.1.5.25	TERMINAL DE COMPRESSÃO COM DOIS FUROS EM ALUMÍNIO 1/0 AWG	un	6	R\$ 5,91	R\$ 35,46	22 dias	29/jun/23	28/jul/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	IP0114
3.3.1.5.26	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 50 A 70 MM2, COM 2 FUROS PARA FIXAÇÃO	un	6	R\$ 71,32	R\$ 427,92	22 dias	29/jun/23	28/jul/23	Inst. prediais	SINAPI	1545
3.3.1.5.27	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 95 A 120 MM2, COM 2 FUROS PARA FIXAÇÃO	un	12	R\$ 120,38	R\$ 1.444,56	22 dias	29/jun/23	28/jul/23	Inst. prediais	SINAPI	1546
3.3.1.6	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA		0	R\$ 0,00	R\$ 24.148,45	129 dias	30/ago/22	26/fev/23	2011		
3.3.1.6.1	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4"INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	2	R\$ 11,33	R\$ 22,66	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	89412
3.3.1.6.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 3/4 X 1/2"INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	3	R\$ 12,07	R\$ 36,21	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0084
3.3.1.6.3	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 3/4 X 1/2"INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	8	R\$ 12,07	R\$ 96,56	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0084
3.3.1.6.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 3/4 X 1/2"INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	1	R\$ 12,07	R\$ 12,07	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0084
3.3.1.6.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4"INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	2	R\$ 11,33	R\$ 22,66	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	89412
3.3.1.6.6	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 3/4 X 1/2"INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	3	R\$ 12,07	R\$ 36,21	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0084
3.3.1.6.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 3/4 X 1/2"INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	1	R\$ 12,07	R\$ 12,07	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0084
3.3.1.6.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 3/4 X 1/2"INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	30	R\$ 12,07	R\$ 362,10	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0084
3.3.1.6.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 3/4 X 1/2"INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	2	R\$ 12,07	R\$ 24,14	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0084
3.3.1.6.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4"INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	2	R\$ 11,33	R\$ 22,66	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	89412
3.3.1.6.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 3/4 X 1/2"INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	12	R\$ 12,07	R\$ 144,84	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0084
3.3.1.6.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	12	R\$ 15,34	R\$ 184,08	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	89497
3.3.1.6.13	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	2	R\$ 77,93	R\$ 155,86	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	94495
3.3.1.6.14	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1	R\$ 185,86	R\$ 185,86	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	94498
3.3.1.6.15	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	4	R\$ 146,21	R\$ 584,84	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	94792
3.3.1.6.16	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	8	R\$ 200,93	R\$ 1.607,44	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	94793
3.3.1.6.17	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	15	R\$ 119,86	R\$ 1.797,90	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	89987
3.3.1.6.18	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	4	R\$ 113,67	R\$ 454,68	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	89985
3.3.1.6.19	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	12	R\$ 362,61	R\$ 4.351,32	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	103018
3.3.1.6.20	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	m	2,94	R\$ 26,48	R\$ 77,85	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	89449
3.3.1.6.21	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	m	6,05	R\$ 43,95	R\$ 265,89	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	89450
3.3.1.6.22	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 3/4 X 1/2"INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	12	R\$ 12,07	R\$ 144,84	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0084
3.3.1.6.23	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 3/4 X 1/2"INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	33	R\$ 12,07	R\$ 398,31	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0084
3.3.1.6.24	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 3/4 X 1/2"INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	12	R\$ 12,07	R\$ 144,84	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0084
3.3.1.6.25	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4"INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	4	R\$ 8,96	R\$ 35,84	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	89385
3.3.1.6.26	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATORIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	un	1	R\$ 117,59	R\$ 117,59	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	94712
3.3.1.6.27	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4"INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	34	R\$ 7,69	R\$ 261,46	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	89383

3.3.1.6.28	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1½"INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	un	12	R\$ 10,65	R\$ 127,80	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	89391						
3.3.1.6.29	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1 1/4"INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	un	28	R\$ 10,97	R\$ 307,16	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	89572						
3.3.1.6.30	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2½"INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	un	2	R\$ 29,12	R\$ 58,24	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	89610						
3.3.1.6.31	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	un	1	R\$ 9,09	R\$ 9,09	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0071						
3.3.1.6.32	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	un	1	R\$ 10,88	R\$ 10,88	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	90375						
3.3.1.6.33	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	un	1	R\$ 13,03	R\$ 13,03	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0072						
3.3.1.6.34	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	un	1	R\$ 16,77	R\$ 16,77	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0073						
3.3.1.6.35	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	un	7	R\$ 14,02	R\$ 98,14	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0074						
3.3.1.6.36	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	un	2	R\$ 22,87	R\$ 45,74	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0075						
3.3.1.6.37	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	un	1	R\$ 26,06	R\$ 26,06	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0076						
3.3.1.6.38	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 40MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	un	2	R\$ 27,55	R\$ 55,10	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0077						
3.3.1.6.39	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	un	5	R\$ 11,15	R\$ 55,75	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	89363						
3.3.1.6.40	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	un	1	R\$ 17,82	R\$ 17,82	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	89368						
3.3.1.6.41	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	un	5	R\$ 17,00	R\$ 85,00	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	89498						
3.3.1.6.42	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	un	72	R\$ 9,85	R\$ 709,20	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	89362						
3.3.1.6.43	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	un	7	R\$ 14,18	R\$ 99,26	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	89367						
3.3.1.6.44	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	un	16	R\$ 15,34	R\$ 245,44	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	89497						
3.3.1.6.45	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	un	3	R\$ 18,18	R\$ 54,54	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	89501						
3.3.1.6.46	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	un	2	R\$ 62,49	R\$ 124,98	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	94680						
3.3.1.6.47	JOELHO DE REDUÇÃO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	un	7	R\$ 17,15	R\$ 120,05	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0078						
3.3.1.6.48	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	un	3	R\$ 82,35	R\$ 247,05	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	89598						
3.3.1.6.49	REGISTRO DE PRESSÃO, PVC, ROSCÁVEL, VOLANTE SIMPLES, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	un	4	R\$ 22,33	R\$ 89,32	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	103046						
3.3.1.6.50	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	un	31	R\$ 13,87	R\$ 429,97	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	89395						
3.3.1.6.51	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	un	3	R\$ 21,34	R\$ 64,02	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	89398						
3.3.1.6.52	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	un	10	R\$ 29,69	R\$ 296,90	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0035						
3.3.1.6.53	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	un	5	R\$ 66,29	R\$ 331,45	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	89628						
3.3.1.6.54	TE DE REDUÇÃO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	3	R\$ 24,74	R\$ 74,22	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0079						
3.3.1.6.55	TE DE REDUÇÃO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	3	R\$ 26,20	R\$ 78,60	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0080						
3.3.1.6.56	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	un	1	R\$ 27,25	R\$ 27,25	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	89627						
3.3.1.6.57	TE DE REDUÇÃO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	un	1	R\$ 36,85	R\$ 36,85	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0081						
3.3.1.6.58	TE DE REDUÇÃO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	un	2	R\$ 42,45	R\$ 84,90	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0082						
3.3.1.6.59	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	m	128,37	R\$ 24,79	R\$ 3.182,29	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	89356						
3.3.1.6.60	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	m	42,58	R\$ 36,64	R\$ 1.560,13	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	89357						
3.3.1.6.61	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	m	49,68	R\$ 42,25	R\$ 2.098,98	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0036						
3.3.1.6.62	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	m	10,1	R\$ 45,25	R\$ 457,02	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0037						
3.3.1.6.63	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	m	3,24	R\$ 63,92	R\$ 207,10	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0083						
3.3.1.6.64	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4"INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	un	4	R\$ 20,94	R\$ 83,76	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	89366						
3.3.1.6.65	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2"INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2014	un	42	R\$ 19,01	R\$ 798,42	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23	Inst. prediais	SINAPI	90373						

3.3.1.6.66	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2"	un	7	R\$ 22,77	R\$ 159,39	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89441						
	INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014					22 dias	29/jun/23	28/jul/23	217									
3.3.1.7	INSTALAÇÃO PLUVIAL		0	R\$ 0,00	R\$ 16.080,58	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0013						
3.3.1.7.1	CAIXA COM GRELHA SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X1 M. AF_12/2020	un	2	R\$ 660,30	R\$ 1.320,60	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0014						
3.3.1.7.2	CAIXA SEM GRELHA SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X1 M. AF_12/2020	un	2	R\$ 430,91	R\$ 861,82	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	89809						
3.3.1.7.3	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	11	R\$ 23,62	R\$ 259,82	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	89821						
3.3.1.7.4	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	20	R\$ 18,92	R\$ 378,40	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	89800						
3.3.1.7.5	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	m	85,01	R\$ 31,88	R\$ 2.710,11	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0003						
3.3.1.7.6	RALO HEMISFÉRICO, TIPO ABACAXI, PVC, DN 100, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	un	11	R\$ 52,70	R\$ 579,70	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	89746						
3.3.1.7.7	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	1	R\$ 29,86	R\$ 29,86	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	89744						
3.3.1.7.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	20	R\$ 29,93	R\$ 598,60	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	89714						
3.3.1.7.9	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	m	51,06	R\$ 65,95	R\$ 3.367,40	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0043						
3.3.1.7.10	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	m	60,17	R\$ 99,29	R\$ 5.974,27	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais								
3.3.1.8	INSTALAÇÃO SANITÁRIA		0	R\$ 0,00	R\$ 30.078,65	129 dias	30/ago/22	26/fev/23	201									
3.3.1.8.1	MONTAGEM FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, COM CÂMARA E LAJE SOBRE FIADA DE ALVENARIA ESTRUTURAL, DIMENSÕES INTERNAS: 3,0 X 1,5 X 2,00 M, VOLUME ÚTIL: 7650 L. AF_12/2022	un	1	R\$ 3.631,80	R\$ 3.631,80	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0241						
3.3.1.8.2	MONTAGEM SUMIDOURO RETANGULAR, COM PERCOLAÇÃO EM TRÊS FACES, TUBOS DRENO DN 50MM EM MALHA 17X17CM, DIMENSÕES INTERNAS: 3,0 X 1,5 X 2,00 M, ENVOLVIDO POR BIODIM, VOLUME ÚTIL: 7650 L. AF_12/2022	un	1	R\$ 3.702,48	R\$ 3.702,48	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0242						
3.3.1.8.3	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	3	R\$ 8,74	R\$ 26,22	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89801						
3.3.1.8.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	19	R\$ 8,74	R\$ 166,06	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89801						
3.3.1.8.5	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	12	R\$ 50,71	R\$ 608,52	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0015						
3.3.1.8.6	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	8	R\$ 19,43	R\$ 155,44	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89825						
3.3.1.8.7	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	2	R\$ 34,51	R\$ 69,02	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0016						
3.3.1.8.8	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	m	26,97	R\$ 16,25	R\$ 438,26	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89798						
3.3.1.8.9	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	un	1	R\$ 494,75	R\$ 494,75	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	98110						
3.3.1.8.10	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	un	7	R\$ 535,81	R\$ 3.750,67	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	97906						
3.3.1.8.11	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_12/2014	un	2	R\$ 13,98	R\$ 27,96	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89732						
3.3.1.8.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	5	R\$ 23,62	R\$ 118,10	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89809						
3.3.1.8.13	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	1	R\$ 17,88	R\$ 17,88	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89805						
3.3.1.8.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	1	R\$ 51,15	R\$ 51,15	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0045						
3.3.1.8.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	1	R\$ 40,08	R\$ 40,08	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0049						
3.3.1.8.16	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	1	R\$ 18,92	R\$ 18,92	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89821						
3.3.1.8.17	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	m	16,56	R\$ 31,88	R\$ 527,93	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89800						
3.3.1.8.18	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	m	6,55	R\$ 26,08	R\$ 170,82	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89799						
3.3.1.8.19	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	1	R\$ 9,60	R\$ 9,60	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89802						
3.3.1.8.20	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	3	R\$ 8,74	R\$ 26,22	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89801						
3.3.1.8.21	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	1	R\$ 21,88	R\$ 21,88	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89827						
3.3.1.8.22	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	1	R\$ 8,78	R\$ 8,78	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89813						

3.3.1.8.23	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	1	R\$ 19,43	R\$ 19,43	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89825							
3.3.1.8.24	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	m	31,67	R\$ 31,88	R\$ 1.009,63	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89800							
3.3.1.8.25	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	4	R\$ 48,75	R\$ 195,00	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89707							
3.3.1.8.26	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	20	R\$ 93,08	R\$ 1.861,60	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0046							
3.3.1.8.27	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	4	R\$ 112,64	R\$ 450,56	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89708							
3.3.1.8.28	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	6	R\$ 19,51	R\$ 117,06	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89709							
3.3.1.8.29	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	un	3	R\$ 15,69	R\$ 47,07	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89546							
3.3.1.8.30	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	29	R\$ 12,98	R\$ 376,42	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89728							
3.3.1.8.31	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	10	R\$ 29,86	R\$ 298,60	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89746							
3.3.1.8.32	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	10	R\$ 8,45	R\$ 84,50	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89726							
3.3.1.8.33	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	23	R\$ 13,98	R\$ 321,54	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89732							
3.3.1.8.34	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	5	R\$ 24,45	R\$ 122,25	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89739							
3.3.1.8.35	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	12	R\$ 29,93	R\$ 359,16	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89744							
3.3.1.8.36	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	3	R\$ 12,09	R\$ 36,27	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89724							
3.3.1.8.37	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	5	R\$ 13,12	R\$ 65,60	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89731							
3.3.1.8.38	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	1	R\$ 23,22	R\$ 23,22	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89737							
3.3.1.8.39	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	20	R\$ 12,09	R\$ 241,80	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89724							
3.3.1.8.40	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, COM VISITA SOMM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	12	R\$ 38,72	R\$ 464,64	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0070							
3.3.1.8.41	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	8	R\$ 58,63	R\$ 469,04	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89797							
3.3.1.8.42	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	5	R\$ 51,15	R\$ 255,75	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0045							
3.3.1.8.43	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	3	R\$ 58,63	R\$ 175,89	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0063							
3.3.1.8.44	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	6	R\$ 14,47	R\$ 86,82	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89783							
3.3.1.8.45	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	un	14	R\$ 21,88	R\$ 306,32	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89827							
3.3.1.8.46	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SÉRIE R, DN 75 X 50 MM, PVC, ESGOTO PREDIAL, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	un	2	R\$ 19,95	R\$ 39,90	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0050							
3.3.1.8.47	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	m	46,19	R\$ 65,95	R\$ 3.046,23	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89714							
3.3.1.8.48	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	m	33,97	R\$ 22,44	R\$ 762,28	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89711							
3.3.1.8.49	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	m	19,64	R\$ 34,09	R\$ 669,52	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89712							
3.3.1.8.50	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	m	6,76	R\$ 51,88	R\$ 350,70	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89713							
3.3.1.8.51	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	m	44,59	R\$ 83,86	R\$ 3.739,31	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	89512							
3.3.1.9	INSTALAÇÃO SPDA		0	R\$ 0,00	R\$ 34.404,49	22 dias	29/jun/23	28/jul/23	217										
3.3.1.9.1	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	un	4	R\$ 66,39	R\$ 265,56	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	98111							
3.3.1.9.2	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	un	9	R\$ 116,29	R\$ 1.046,61	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	96985							
3.3.1.9.3	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	un	2	R\$ 192,92	R\$ 385,84	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	96989							
3.3.1.9.4	MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	un	2	R\$ 230,39	R\$ 460,78	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	96988							
3.3.1.9.5	CAPTOR EM AÇO GALVANIZADO AÉREO - H=300M FIXAÇÃO COM ROSCA SOBERBA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	68	R\$ 17,48	R\$ 1.188,64	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0140							

3.3.1.9.6	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2017	m	321,92	R\$ 69,92	R\$ 22.508,64	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	96973						
3.3.1.9.7	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2017	m	40,37	R\$ 90,57	R\$ 3.656,31	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	96974						
3.3.1.9.8	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 07/2020	un	69	R\$ 68,19	R\$ 4.705,11	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	101538						
3.3.1.9.9	ISOLADOR SIMPLES ROSCA SOBERBA, 200MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	11	R\$ 17,00	R\$ 187,00	22 dias	29/jun/23	28/jul/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0141						
3.3.1.10	INSTALAÇÃO TELECOMUNICAÇÃO		0	R\$ 0,00	R\$ 152.976,41	129 dias	21/nov/22	20/maj/23	201+60 dias									
3.3.1.10.1	SWITCHER AUTOGERENCIÁVEL P/ COMUNICAÇÃO DE DADOS COM 24 PORTAS EM CONECTORES RJ 45, 10/100 KBPS E DUAS PORTAS 10/100/1000 KBPS PADRÃO RACK 19"	un	3	R\$ 6.973,68	R\$ 20.921,04	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0143						
3.3.1.10.2	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2019	un	30	R\$ 56,77	R\$ 1.703,10	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	SINAPI	98307						
3.3.1.10.3	PATCH CABLE EXTRAFLEXÍVEL RJ45/RJ45 DE 2,50M	un	89	R\$ 25,91	R\$ 2.305,99	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0147						
3.3.1.10.4	PATCH CABLE EXTRAFLEXÍVEL RJ45/RJ45 DE 1,50M	un	83	R\$ 20,40	R\$ 1.693,20	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0146						
3.3.1.10.5	NVR - NVD 3116 INTELBRAS OU SIMILIAR. 32 CANAIS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R\$ 2.721,14	R\$ 2.721,14	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0149						
3.3.1.10.6	CENTRAL PABX IMPACTA INTELBRAS OU SIMILAR. 8 LINHAS 24 RAMAIS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R\$ 9.882,13	R\$ 9.882,13	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0150						
3.3.1.10.7	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2019	un	15	R\$ 1.129,82	R\$ 16.947,30	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	SINAPI	98302						
3.3.1.10.8	CONECTOR 110IDC -CAT6 - 4 PARES. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	35	R\$ 28,09	R\$ 983,15	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0151						
3.3.1.10.9	CONECTOR RJ45 MACHO CAT6. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	43	R\$ 8,36	R\$ 359,48	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0153						
3.3.1.10.10	CONECTOR ÓPTICO TIPO SC. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	12	R\$ 15,25	R\$ 183,00	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0152						
3.3.1.10.11	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - DIO 19" COMPLETO - 24 FIBRAS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R\$ 687,30	R\$ 687,30	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0154						
3.3.1.10.12	EXTENSÃO ÓPTICA SM - 2 FIBRAS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	12	R\$ 141,59	R\$ 1.699,08	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0155						
3.3.1.10.13	KIT VENTILAÇÃO COM 2 COOLERS - RACK SERVIDOR PADRÃO 19". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R\$ 554,42	R\$ 1.108,84	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0156						
3.3.1.10.14	REGUA ELÉTRICA DE TOMADAS - 4 ENTRADAS 2P+T, 10A. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R\$ 74,71	R\$ 149,42	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0157						
3.3.1.10.15	REGUA ELÉTRICA DE TOMADAS - 6 ENTRADAS 2P+T, 10A. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1	R\$ 116,56	R\$ 116,56	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0158						
3.3.1.10.16	RACK FECHADO 22 U'S, 670MM, PROFUNDIDADE PADRÃO 19". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R\$ 2.951,21	R\$ 5.902,42	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0144						
3.3.1.10.17	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" EM ALUMÍNIO COM TAMPA, INSTALADA EM PISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	R\$ 70,36	R\$ 70,36	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0093						
3.3.1.10.18	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" EM ALUMÍNIO COM TAMPA, INSTALADA EM PISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	9	R\$ 70,36	R\$ 633,24	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0093						
3.3.1.10.19	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	12	R\$ 30,45	R\$ 365,40	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	SINAPI	91939						
3.3.1.10.20	CONECTOR RJ45 MACHO CAT6. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	21	R\$ 8,36	R\$ 175,56	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0153						
3.3.1.10.21	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	23	R\$ 30,45	R\$ 700,35	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	SINAPI	91939						
3.3.1.10.22	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 20X20X12CM (EMBITIR) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2019	un	1	R\$ 137,25	R\$ 137,25	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0159						
3.3.1.10.23	CÂMERA DE SEGURANÇA VARIFOCAL INFRAVERMELHO MULTI HD. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	21	R\$ 536,75	R\$ 11.271,75	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0160						
3.3.1.10.24	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2	R\$ 10,76	R\$ 21,52	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	SINAPI	91945						
3.3.1.10.25	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2019	un	46	R\$ 56,77	R\$ 2.611,42	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	SINAPI	98307						
3.3.1.10.26	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	27	R\$ 11,54	R\$ 311,58	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	SINAPI	91941						
3.3.1.10.27	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2	R\$ 16,25	R\$ 32,50	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	SINAPI	91944						
3.3.1.10.28	CABO FTP - CAT6 - 24AWG - 4. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	93,8	R\$ 5,35	R\$ 503,83	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0161						
3.3.1.10.29	CABO DE REDE UTP - CAT6 - 24AWG - 4. FORNECIMENTO E INTALAÇÃO.	m	3547,9	R\$ 5,07	R\$ 17.987,85	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0162						
3.3.1.10.30	CABO ÓPTICO - 1KM. FORNECIMENTO E INTALAÇÃO.	m	91,4	R\$ 1,99	R\$ 181,88	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0163						
3.3.1.10.31	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_ 11/2019	un	1	R\$ 48,74	R\$ 48,74	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	SINAPI	100556						
3.3.1.10.32	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_ 11/2019	un	1	R\$ 48,74	R\$ 48,74	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	SINAPI	100556						
3.3.1.10.33	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M. AF_12/2020	un	2	R\$ 699,60	R\$ 1.399,20	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	SINAPI	97894						
3.3.1.10.34	CONECTOR RJ45 MACHO CAT6. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R\$ 8,36	R\$ 50,16	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0153						
3.3.1.10.35	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	6	R\$ 16,69	R\$ 100,14	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	SINAPI	91940						
3.3.1.10.36	ACESS POINT DE TETO, 300MBPS E 2 ANTENAS INTERNAS. 2.4 GHZ. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	12	R\$ 1.060,96	R\$ 12.731,52	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0164						
3.3.1.10.37	CURVA HORIZONTAL 90 GRAUS PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA 7 100X100MM, INCLUSO TAMPA DE ENCAIXE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2	R\$ 80,52	R\$ 161,04	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0102						
3.3.1.10.38	CRUZETA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA 100X100MM, INCLUSO TAMPA DE ENCAIXE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	R\$ 74,58	R\$ 74,58	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0142						
3.3.1.10.39	CURVA HORIZONTAL 90 GRAUS PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA 9 100X100MM, INCLUSO TAMPA DE ENCAIXE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4	R\$ 80,52	R\$ 322,08	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0102						
3.3.1.10.40	ELETROCALHA PERFURADA OU LISA 100X100MM, INCLUSO TAMPA DE ENCAIXE - 0 PEÇA 3M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	190,9	R\$ 162,11	R\$ 30.946,79	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0096						
3.3.1.10.41	TERMINAL DE FECHAMENTO PARA ELETROCALHA 100X100MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	9	R\$ 14,18	R\$ 127,62	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0098						
3.3.1.10.42	TÊ HORIZONTAL PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA 100X100MM, INCLUSO 2 TAMPA DE ENCAIXE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	8	R\$ 95,39	R\$ 763,12	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0100						
3.3.1.10.43	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	37,3	R\$ 14,98	R\$ 558,75	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	SINAPI	91856						
3.3.1.10.44	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	278,28	R\$ 11,18	R\$ 3.111,17	180 diasd	21/nov/22	20/maj/23		Inst. prediais	SINAPI	91854						

3.3.1.10.45	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, Pead, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	7,15	R\$ 14,23	R\$ 101,74	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	91860					
3.3.1.10.46	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	2,8	R\$ 23,35	R\$ 65,38	180 diasd	21/nov/22	20/mai/23		Inst. prediais	SINAPI	91869					
3.3.1.11	INSTALAÇÃO TV CABO E SONORIZAÇÃO		0	R\$ 0,00	R\$ 3.080,93	22 dias	07/jun/23	06/jul/23	153								
3.3.1.11.1	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4	R\$ 30,45	R\$ 121,80	22 dias	07/jun/23	06/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	91939					
3.3.1.11.2	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	R\$ 11,60	R\$ 11,60	22 dias	07/jun/23	06/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	91885					
3.3.1.11.3	CURVA HORIZONTAL 90 GRAUS PARA PERFILADO DE 38X38MM. FORNCIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2	R\$ 20,74	R\$ 41,48	22 dias	07/jun/23	06/jul/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0166					
3.3.1.11.4	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1	R\$ 16,25	R\$ 16,25	22 dias	07/jun/23	06/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	91944					
3.3.1.11.5	CAIXA DE SOM DE EMBUTIR 6" - 25W RMS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4	R\$ 409,14	R\$ 1.636,56	22 dias	07/jun/23	06/jul/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0167					
3.3.1.11.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	3,3	R\$ 21,44	R\$ 70,75	22 dias	07/jun/23	06/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	91872					
3.3.1.11.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	1,52	R\$ 16,02	R\$ 24,35	22 dias	07/jun/23	06/jul/23		Inst. prediais	SINAPI	91871					
3.3.1.11.8	PERFILADO PERFURADO GALVANIZADO 38X38. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	11,6	R\$ 99,84	R\$ 1.158,14	22 dias	07/jun/23	06/jul/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0165					
3.3.1.12	LUMINOTÉCNICA		0	R\$ 0,00	R\$ 41.349,11	129 dias	30/ago/22	26/fev/23	2011								
3.3.1.12.1	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR 18W. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	6	R\$ 66,39	R\$ 398,34	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0170					
3.3.1.12.2	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR 24W. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	37	R\$ 96,48	R\$ 3.569,76	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0171					
3.3.1.12.3	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR 32W. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	209	R\$ 126,60	R\$ 26.459,40	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0172					
3.3.1.12.4	REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTÊNCIA MINIMA 40W E MAXIMA DE 50W	un	3	R\$ 549,93	R\$ 1.649,79	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0169					
3.3.1.12.5	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	60	R\$ 30,45	R\$ 1.827,00	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	91939					
3.3.1.12.6	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	41	R\$ 34,85	R\$ 1.428,85	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	91996					
3.3.1.12.7	ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO 2 FACHOS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	17	R\$ 238,05	R\$ 4.046,85	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	PRÓPRIA	CP0168					
3.3.1.12.8	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	un	2	R\$ 187,93	R\$ 375,86	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	97607					
3.3.1.12.9	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	un	41	R\$ 38,86	R\$ 1.593,26	180 diasd	30/ago/22	26/fev/23		Inst. prediais	SINAPI	97599					
4	TERMINO DA OBRA		0	R\$ 0,00	R\$ 48.654,11	1 dia	28/jul/23	31/jul/23									
4.1	DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA	un	1	R\$ 6.718,22	R\$ 6.718,22	1 dia	31/jul/23	31/jul/23	1;7;19	Empreiteira	PRÓPRIA	CP0198	1	1	1	1	0,13
4.2	REVISÃO DE PROJETOS EM AS BUILT ARQUITETURA E ENGENHARIAS, 15 DISCIPLINAS. 05/2022	m²	1391,37	R\$ 30,14	R\$ 41.935,89	1 dia	31/jul/23	31/jul/23		Empreiteira	PRÓPRIA	CP0252	1	1	1391,37	1	173,92
4.3	TERMO DE RECEBIMENTO PROVISÓRIO DA OBRA POR 90 DIAS	un	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0 dias	28/jul/23	28/jul/23	1;7;19	SESC							
4.4	TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO DA OBRA	un	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0 dias	28/jul/23	28/jul/23	1;7;19	SESC							