

01.01.14	CPUAUX	AUX002	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MATERIAL GRANULAR PARA O BOTA FORA (URM), DMT=6,8KM	M3	24,50	100,00%		100,00%	R\$ 12,99	R\$ 15,63	R\$ 382,94	R\$ 382,94	R\$ 0,00	R\$ 382,94
01.01.15	CDHU-S	02.08.020	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO PARA OBRA	M2	4,50	100,00%		100,00%	R\$ 709,33	R\$ 853,68	R\$ 3.841,56	R\$ 3.841,56	R\$ 0,00	R\$ 3.841,56
01.02			FECHAMENTO DA OBRA											
01.02.01	CPU	COMP-001A	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE ACO GALVANIZADO,ESPESURA DE 0,5MM,ESTAS COM 4 VEZES DE UTILIZACAO,INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA,UTILIZADO 2VEZES,EXCLUSIV PINTURA	M2	285,24	100,00%		100,00%	R\$ 23,04	R\$ 27,73	R\$ 7.909,71	R\$ 7.909,71	R\$ 0,00	R\$ 7.909,71
01.02.02	CPU	COMP-001	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE TAPUME METÁLICO	M2	285,24	100,00%		100,00%	R\$ 35,80	R\$ 43,08	R\$ 12.288,14	R\$ 12.288,14	R\$ 0,00	R\$ 12.288,14
01.03			DEMOLIÇÕES, RETIRADAS e BOTA FORA											
01.03.01	CPU	COMP-002	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO SIMPLES	M3	46,39	100,00%		100,00%	R\$ 137,98	R\$ 166,06	R\$ 7.703,52	R\$ 7.703,52	R\$ 0,00	R\$ 7.703,52
01.03.02	CPUAUX	AUX001	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). INCLUSIVE CUSTO DE DESCARTE DE RESÍDUOS EM BOTA-FORA	M3	60,31	100,00%		100,00%	R\$ 21,01	R\$ 25,29	R\$ 1.525,24	R\$ 1.525,24	R\$ 0,00	R\$ 1.525,24
01.03.03	CPUAUX	AUX002	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MATERIAL GRANULAR PARA O BOTA FORA (URM), DMT=6,8KM	M3	60,31	100,00%		100,00%	R\$ 12,99	R\$ 15,63	R\$ 942,65	R\$ 942,65	R\$ 0,00	R\$ 942,65
01.03.04	CDHU-S	03.04.020	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO CERÂMICO, INCLUINDO A BASE	M2	1,97	100,00%		100,00%	R\$ 9,63	R\$ 11,59	R\$ 22,83	R\$ 22,83	R\$ 0,00	R\$ 22,83
01.03.05	CPUAUX	AUX001	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). INCLUSIVE CUSTO DE DESCARTE DE RESÍDUOS EM BOTA-FORA	M3	2,56	100,00%		100,00%	R\$ 21,01	R\$ 25,29	R\$ 64,74	R\$ 64,74	R\$ 0,00	R\$ 64,74
01.03.06	CPUAUX	AUX002	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MATERIAL GRANULAR PARA O BOTA FORA (URM), DMT=6,8KM	M3	2,56	100,00%		100,00%	R\$ 12,99	R\$ 15,63	R\$ 40,01	R\$ 40,01	R\$ 0,00	R\$ 40,01
01.03.07	SINAPI-S	97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	0,22	100,00%		100,00%	R\$ 165,53	R\$ 199,21	R\$ 43,83	R\$ 43,83	R\$ 0,00	R\$ 43,83
01.03.08	CPUAUX	AUX001	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). INCLUSIVE CUSTO DE DESCARTE DE RESÍDUOS EM BOTA-FORA	M3	0,29	100,00%		100,00%	R\$ 21,01	R\$ 25,29	R\$ 7,33	R\$ 7,33	R\$ 0,00	R\$ 7,33
01.03.09	CPUAUX	AUX002	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MATERIAL GRANULAR PARA O BOTA FORA (URM), DMT=6,8KM	M3	0,29	100,00%		100,00%	R\$ 12,99	R\$ 15,63	R\$ 4,53	R\$ 4,53	R\$ 0,00	R\$ 4,53
01.03.10	CDHU-S	03.01.040	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	M3	1,78	100,00%		100,00%	R\$ 320,98	R\$ 386,30	R\$ 687,61	R\$ 687,61	R\$ 0,00	R\$ 687,61
01.03.11	CPUAUX	AUX001	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). INCLUSIVE CUSTO DE DESCARTE DE RESÍDUOS EM BOTA-FORA	M3	2,10	100,00%		100,00%	R\$ 21,01	R\$ 25,29	R\$ 53,11	R\$ 53,11	R\$ 0,00	R\$ 53,11
01.03.12	CPUAUX	AUX002	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MATERIAL GRANULAR PARA O BOTA FORA (URM), DMT=6,8KM	M3	2,10	100,00%		100,00%	R\$ 12,99	R\$ 15,63	R\$ 32,82	R\$ 32,82	R\$ 0,00	R\$ 32,82
01.03.13	SINAPI-S	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	37,77	100,00%		100,00%	R\$ 40,11	R\$ 48,27	R\$ 1.823,16	R\$ 1.823,16	R\$ 0,00	R\$ 1.823,16
01.03.14	CPUAUX	AUX001	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). INCLUSIVE CUSTO DE DESCARTE DE RESÍDUOS EM BOTA-FORA	M3	49,11	100,00%		100,00%	R\$ 21,01	R\$ 25,29	R\$ 1.241,99	R\$ 1.241,99	R\$ 0,00	R\$ 1.241,99

01.03.15	CPUAUX	AUX002	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MATERIAL GRANULAR PARA O BOTA FORA (URM), DMT=6,8KM	M3	49,11	100,00%		100,00%	R\$ 12,99	R\$ 15,63	R\$ 767,59	R\$ 767,59	R\$ 0,00	R\$ 767,59
01.03.16	CDHU-S	01.23.270	FURAÇÃO DE 4' EM CONCRETO ARMADO	M	5,60	100,00%		100,00%	R\$ 312,16	R\$ 375,69	R\$ 2.103,86	R\$ 2.103,86	R\$ 0,00	R\$ 2.103,86
01.03.17	CPUAUX	AUX001	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). INCLUSIVE CUSTO DE DESCARTE DE RESÍDUOS EM BOTA-FORA	M3	0,06	100,00%		100,00%	R\$ 21,01	R\$ 25,29	R\$ 1,52	R\$ 1,52	R\$ 0,00	R\$ 1,52
01.03.18	CPUAUX	AUX002	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MATERIAL GRANULAR PARA O BOTA FORA (URM), DMT=6,8KM	M3	0,06	100,00%		100,00%	R\$ 12,99	R\$ 15,63	R\$ 0,94	R\$ 0,94	R\$ 0,00	R\$ 0,94
01.03.19	CPU	COMP-003B	RETIRADA DE ARAME FARPADO	M	317,70	100,00%		100,00%	R\$ 1,01	R\$ 1,21	R\$ 384,42	R\$ 384,42	R\$ 0,00	R\$ 384,42
01.03.20	CPU	COMP-003C	DEMOLIÇÃO DE ALAMBRADO DE TELA GALVANIZADA	M2	211,80	100,00%		100,00%	R\$ 2,35	R\$ 2,83	R\$ 599,39	R\$ 599,39	R\$ 0,00	R\$ 599,39
01.03.21	CPUAUX	AUX001	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). INCLUSIVE CUSTO DE DESCARTE DE RESÍDUOS EM BOTA-FORA	M3	5,86	100,00%		100,00%	R\$ 21,01	R\$ 25,29	R\$ 148,20	R\$ 148,20	R\$ 0,00	R\$ 148,20
01.03.22	CPUAUX	AUX002	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MATERIAL GRANULAR PARA O BOTA FORA (URM), DMT=6,8KM	M3	5,86	100,00%		100,00%	R\$ 12,99	R\$ 15,63	R\$ 91,59	R\$ 91,59	R\$ 0,00	R\$ 91,59
01.03.23	CDHU-S	03.08.200	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PAINÉIS DIVISÓRIAS, INCLUSIVE MONTANTES METÁLICOS	M2	22,54	100,00%		100,00%	R\$ 5,29	R\$ 6,37	R\$ 143,58	R\$ 143,58	R\$ 0,00	R\$ 143,58
01.03.24	CPUAUX	AUX001	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). INCLUSIVE CUSTO DE DESCARTE DE RESÍDUOS EM BOTA-FORA	M3	1,47	100,00%		100,00%	R\$ 21,01	R\$ 25,29	R\$ 37,18	R\$ 37,18	R\$ 0,00	R\$ 37,18
01.03.25	CPUAUX	AUX002	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MATERIAL GRANULAR PARA O BOTA FORA (URM), DMT=6,8KM	M3	1,47	100,00%		100,00%	R\$ 12,99	R\$ 15,63	R\$ 22,98	R\$ 22,98	R\$ 0,00	R\$ 22,98
01.03.26	CDHU-S	04.09.020	RETIRADA DE ESQUADRIA METÁLICA EM GERAL	M2	29,02	100,00%		100,00%	R\$ 24,91	R\$ 29,98	R\$ 870,02	R\$ 870,02	R\$ 0,00	R\$ 870,02
01.03.27	CPUAUX	AUX001	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). INCLUSIVE CUSTO DE DESCARTE DE RESÍDUOS EM BOTA-FORA	M3	2,42	100,00%		100,00%	R\$ 21,01	R\$ 25,29	R\$ 61,20	R\$ 61,20	R\$ 0,00	R\$ 61,20
01.03.28	CPUAUX	AUX002	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MATERIAL GRANULAR PARA O BOTA FORA (URM), DMT=6,8KM	M3	2,42	100,00%		100,00%	R\$ 12,99	R\$ 15,63	R\$ 37,82	R\$ 37,82	R\$ 0,00	R\$ 37,82
01.03.29	CDHU-S	04.35.050	RETIRADA DE APARELHO DE AR CONDICIONADO PORTÁTIL	UN	4,00	100,00%		100,00%	R\$ 17,88	R\$ 21,52	R\$ 86,08	R\$ 86,08	R\$ 0,00	R\$ 86,08
01.03.30	CDHU-S	04.11.020	RETIRADA DE APARELHO SANITÁRIO INCLUINDO ACESSÓRIOS	UN	11,00	100,00%		100,00%	R\$ 35,10	R\$ 42,24	R\$ 464,64	R\$ 464,64	R\$ 0,00	R\$ 464,64
01.03.31	CDHU-S	04.11.030	RETIRADA DE BANCADA INCLUINDO PERTENCES	M2	0,48	100,00%		100,00%	R\$ 49,82	R\$ 59,96	R\$ 28,78	R\$ 28,78	R\$ 0,00	R\$ 28,78
01.03.32	CDHU-S	04.11.120	RETIRADA DE TORNEIRA OU CHUVEIRO	UN	19,00	100,00%		100,00%	R\$ 6,08	R\$ 7,32	R\$ 139,08	R\$ 139,08	R\$ 0,00	R\$ 139,08
01.03.33	CPUAUX	AUX001	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). INCLUSIVE CUSTO DE DESCARTE DE RESÍDUOS EM BOTA-FORA	M3	7,79	100,00%		100,00%	R\$ 21,01	R\$ 25,29	R\$ 197,01	R\$ 197,01	R\$ 0,00	R\$ 197,01
01.03.34	CPUAUX	AUX002	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MATERIAL GRANULAR PARA O BOTA FORA (URM), DMT=6,8KM	M3	7,79	100,00%		100,00%	R\$ 12,99	R\$ 15,63	R\$ 121,76	R\$ 121,76	R\$ 0,00	R\$ 121,76
01.04			REPAROS E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES											
01.04.01	CDHU-S	33.01.280	REPARO DE TRINCAS RASAS ATÉ 5 MM DE LARGURA, NA MASSA	M	2,00	100,00%		100,00%	R\$ 39,97	R\$ 48,10	R\$ 96,20	R\$ 96,20	R\$ 0,00	R\$ 96,20

02.03.01	SINAPI-S	103342	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	72,05	100,00%		100,00%	R\$ 91,62	R\$ 110,27	R\$ 7.944,95	R\$ 7.944,95	R\$ 0,00	R\$ 7.944,95
02.03.02	CPU	COMP-006	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ARMAÇÃO DE 2Ø 6,3MM	M	72,05	100,00%		100,00%	R\$ 28,27	R\$ 34,02	R\$ 2.451,14	R\$ 2.451,14	R\$ 0,00	R\$ 2.451,14
02.03.03	CDHU-S	14.20.020	CIMALHA EM CONCRETO COM PINGADEIRA	M	72,05	100,00%		100,00%	R\$ 9,16	R\$ 11,02	R\$ 793,99	R\$ 793,99	R\$ 0,00	R\$ 793,99
02.04			PILARETES 14X14 (ALVENARIA)											
02.04.01			FORMA											
02.04.01.0	SINAPI-S	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF 09/2020	M2	30,24	100,00%		100,00%	R\$ 115,75	R\$ 139,31	R\$ 4.212,73	R\$ 4.212,73	R\$ 0,00	R\$ 4.212,73
02.04.01.0	SINAPI-S	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	30,24	100,00%		100,00%	R\$ 86,45	R\$ 104,04	R\$ 3.146,17	R\$ 3.146,17	R\$ 0,00	R\$ 3.146,17
02.04.02			ARMADURA											
02.04.02.0	SINAPI-S	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	19,40	100,00%		100,00%	R\$ 11,11	R\$ 13,37	R\$ 259,38	R\$ 259,38	R\$ 0,00	R\$ 259,38
02.04.02.0	SINAPI-S	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	208,01	100,00%		100,00%	R\$ 6,81	R\$ 8,19	R\$ 1.703,60	R\$ 1.703,60	R\$ 0,00	R\$ 1.703,60
02.04.03			CONCRETO											
02.04.03.0	SINAPI-S	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022 PS	M3	1,06	100,00%		100,00%	R\$ 436,24	R\$ 525,02	R\$ 556,52	R\$ 556,52	R\$ 0,00	R\$ 556,52
02.05			PILARETES 20X20 (PORTÕES)											
02.05.01			FORMA											
02.05.01.0	SINAPI-S	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF 09/2020	M2	3,76	100,00%		100,00%	R\$ 115,75	R\$ 139,31	R\$ 523,81	R\$ 523,81	R\$ 0,00	R\$ 523,81
02.05.01.0	SINAPI-S	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	3,76	100,00%		100,00%	R\$ 86,45	R\$ 104,04	R\$ 391,19	R\$ 391,19	R\$ 0,00	R\$ 391,19
02.05.02			ARMADURA											
02.05.02.0	SINAPI-S	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	2,53	100,00%		100,00%	R\$ 11,11	R\$ 13,37	R\$ 33,83	R\$ 33,83	R\$ 0,00	R\$ 33,83
02.05.02.0	SINAPI-S	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	18,10	100,00%		100,00%	R\$ 6,81	R\$ 8,19	R\$ 148,24	R\$ 148,24	R\$ 0,00	R\$ 148,24
02.05.03			CONCRETO											
02.05.03.0	SINAPI-S	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022 PS	M3	0,19	100,00%		100,00%	R\$ 436,24	R\$ 525,02	R\$ 99,75	R\$ 99,75	R\$ 0,00	R\$ 99,75
02.06			REVESTIMENTO											
02.06.01	SINAPI-S	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	M2	191,12	100,00%		100,00%	R\$ 5,80	R\$ 6,98	R\$ 1.334,02	R\$ 1.334,02	R\$ 0,00	R\$ 1.334,02
02.06.02	SINAPI-S	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF 03/2024	M2	191,12	100,00%		100,00%	R\$ 28,67	R\$ 34,50	R\$ 6.593,64	R\$ 6.593,64	R\$ 0,00	R\$ 6.593,64
02.06.03	SINAPI-S	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF 09/2023	M2	99,52	100,00%		100,00%	R\$ 27,33	R\$ 32,89	R\$ 3.273,21	R\$ 3.273,21	R\$ 0,00	R\$ 3.273,21

02.06.04	SINAPI-S	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	191,12	100,00%		100,00%	R\$ 10,79	R\$ 12,99	R\$ 2.482,65	R\$ 2.482,65	R\$ 0,00	R\$ 2.482,65
02.07			GRADIL ELETROFUNDIDO											
02.07.01	CDHU-S	34.05.260	GRADIL EM AÇO GALVANIZADO ELETROFUNDIDO, MALHA 65 X 132 MM E PINTURA ELETROSTÁTICA	M2	263,13	100,00%		100,00%	R\$ 391,74	R\$ 471,46	R\$ 124.055,27	R\$ 124.055,27	R\$ 0,00	R\$ 124.055,27
									SUBTOTAL 02 - FECHAMENTO PERIMETRAL		R\$ 200.149,39			
03			ESCADA E RAMPAS											
03.01			ESCADA											
03.01.01			FORMA											
03.01.01.01	SINAPI-S	101995	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E= 17 MM. AF_11/2020	M2	2,44	100,00%		100,00%	R\$ 113,51	R\$ 136,61	R\$ 333,33	R\$ 333,33	R\$ 0,00	R\$ 333,33
03.01.01.02	SINAPI-S	102042	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_11/2020	M2	2,44	100,00%		100,00%	R\$ 226,46	R\$ 272,55	R\$ 665,02	R\$ 665,02	R\$ 0,00	R\$ 665,02
03.01.02			ARMADURA											
03.01.02.01	CPU	COMP-005C	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO, COM USO DE TELA Q-196	M2	2,20	100,00%		100,00%	R\$ 597,32	R\$ 718,88	R\$ 1.581,54	R\$ 1.581,54	R\$ 0,00	R\$ 1.581,54
03.01.03			CONCRETO											
03.01.03.01	CPU	COMP-005D	CONCRETAGEM DE DEGRAUS SOBRE SOLO, FCK=25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M2	0,37	100,00%		100,00%	R\$ 440,21	R\$ 529,79	R\$ 196,02	R\$ 196,02	R\$ 0,00	R\$ 196,02
03.02			RAMPA ACESSO PRINCIPAL											
03.02.01			CONCRETO											
03.02.01.01	SINAPI-S	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	6,41	100,00%		100,00%	R\$ 3,20	R\$ 3,85	R\$ 24,68	R\$ 24,68	R\$ 0,00	R\$ 24,68
03.02.01.02	SINAPI-S	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	0,35	100,00%		100,00%	R\$ 138,73	R\$ 166,96	R\$ 58,44	R\$ 58,44	R\$ 0,00	R\$ 58,44
03.02.01.03	SINAPI-S	104626	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_03/2023	M3	0,57	50,00%	50%	100,00%	R\$ 507,69	R\$ 611,00	R\$ 348,27	R\$ 174,14	R\$ 174,14	R\$ 348,27
03.02.02			CORRIMÃO											
03.02.02.01	CDHU-S	24.08.020	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO, COM DIÂMETRO DE 1 1/2' E MONTANTES COM DIÂMETRO DE 2'	M	8,60	0,00%	100%	100,00%	R\$ 580,52	R\$ 698,66	R\$ 6.008,48	R\$ 0,00	R\$ 6.008,48	R\$ 6.008,48
03.03			RAMPA RECEBIMENTO DE MEDICAMENTOS											
03.03.01			GUARDA CORPO EM ALVENARIA											
03.03.01.01	SINAPI-S	103342	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	6,41	100,00%		100,00%	R\$ 91,62	R\$ 110,27	R\$ 706,83	R\$ 706,83	R\$ 0,00	R\$ 706,83
03.03.01.02	SINAPI-S	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	104,72	100,00%		100,00%	R\$ 5,80	R\$ 6,98	R\$ 730,95	R\$ 730,95	R\$ 0,00	R\$ 730,95
03.03.01.03	SINAPI-S	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	104,72	100,00%		100,00%	R\$ 28,67	R\$ 34,50	R\$ 3.612,84	R\$ 3.612,84	R\$ 0,00	R\$ 3.612,84
03.03.01.04	SINAPI-S	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	52,36	15,00%	85%	100,00%	R\$ 27,33	R\$ 32,89	R\$ 1.722,12	R\$ 258,32	R\$ 1.463,80	R\$ 1.722,12
03.03.01.05	SINAPI-S	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	104,72	15,00%	85%	100,00%	R\$ 10,79	R\$ 12,99	R\$ 1.360,31	R\$ 204,05	R\$ 1.156,26	R\$ 1.360,31

03.03.02			CONCRETO											
03.03.02.01	SINAPI-S	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	12,52	80,00%	20%	100,00%	R\$ 3,20	R\$ 3,85	R\$ 48,20	R\$ 38,56	R\$ 9,64	R\$ 48,20
03.03.02.01	SINAPI-S	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	0,50	60,00%	40%	100,00%	R\$ 138,73	R\$ 166,96	R\$ 83,48	R\$ 50,09	R\$ 33,39	R\$ 83,48
03.03.02.01	SINAPI-S	104626	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_03/2023	M3	0,88	25,00%	75%	100,00%	R\$ 507,69	R\$ 611,00	R\$ 537,68	R\$ 134,42	R\$ 403,26	R\$ 537,68
03.03.03			CORRIMÃO											
03.03.03.01	CDHU-S	24.08.020	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO, COM DIÂMETRO DE 1 1/2' E MONTANTES COM DIÂMETRO DE 2'	M	14,40	25,00%	75%	100,00%	R\$ 580,52	R\$ 698,66	R\$ 10.060,70	R\$ 2.515,18	R\$ 7.545,53	R\$ 10.060,70
									SUBTOTAL 03 - ESCADAS E RAMPAS		R\$ 28.078,89			
04			EDIFICAÇÕES AUXILIARES											
04.01			ABRIGO DE LIXO HOSPITALAR											
04.01.01	SINAPI-S	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	2,36	0,00%	100%	100,00%	R\$ 3,20	R\$ 3,85	R\$ 9,09	R\$ 0,00	R\$ 9,09	R\$ 9,09
04.01.02	SINAPI-S	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	0,07	0,00%	100%	100,00%	R\$ 138,73	R\$ 166,96	R\$ 11,69	R\$ 0,00	R\$ 11,69	R\$ 11,69
04.01.03	SINAPI-S	104626	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_03/2023	M3	0,24	0,00%	100%	100,00%	R\$ 507,69	R\$ 611,00	R\$ 146,64	R\$ 0,00	R\$ 146,64	R\$ 146,64
04.01.04	SINAPI-S	103342	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	6,14	0,00%	100%	100,00%	R\$ 91,62	R\$ 110,27	R\$ 677,06	R\$ 0,00	R\$ 677,06	R\$ 677,06
04.01.05	SINAPI-S	92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	4,07	0,00%	100%	100,00%	R\$ 32,06	R\$ 38,59	R\$ 157,06	R\$ 0,00	R\$ 157,06	R\$ 157,06
04.01.06	SINAPI-S	92514	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	4,07	0,00%	100%	100,00%	R\$ 40,88	R\$ 49,20	R\$ 200,24	R\$ 0,00	R\$ 200,24	R\$ 200,24
04.01.07	SINAPI-S	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,17	0,00%	100%	100,00%	R\$ 10,59	R\$ 12,74	R\$ 27,65	R\$ 0,00	R\$ 27,65	R\$ 27,65
04.01.08	CPU	COMP-005B	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO DE MULTIPAVIMENTOS ATÉ 04 ANDARES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	0,28	0,00%	100%	100,00%	R\$ 989,17	R\$ 1.190,47	R\$ 333,33	R\$ 0,00	R\$ 333,33	R\$ 333,33
04.01.09	SINAPI-S	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	6,80	0,00%	100%	100,00%	R\$ 5,80	R\$ 6,98	R\$ 47,46	R\$ 0,00	R\$ 47,46	R\$ 47,46
04.01.10	SINAPI-S	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	6,80	0,00%	100%	100,00%	R\$ 28,67	R\$ 34,50	R\$ 234,60	R\$ 0,00	R\$ 234,60	R\$ 234,60
04.01.11	SINAPI-S	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	1,34	0,00%	100%	100,00%	R\$ 27,33	R\$ 32,89	R\$ 44,07	R\$ 0,00	R\$ 44,07	R\$ 44,07
04.01.12	SINAPI-S	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	6,80	0,00%	100%	100,00%	R\$ 10,79	R\$ 12,99	R\$ 88,33	R\$ 0,00	R\$ 88,33	R\$ 88,33

04.01.13	SINAPI-S	87246	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	M2	1,44	0,00%	100%	100,00%	R\$ 56,68	R\$ 68,22	R\$ 98,24	R\$ 0,00	R\$ 98,24	R\$ 98,24
04.01.14	SINAPI-S	87269	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	6,14	0,00%	100%	100,00%	R\$ 61,86	R\$ 74,45	R\$ 457,12	R\$ 0,00	R\$ 457,12	R\$ 457,12
04.01.15	CDHU-S	24.02.060	PORTA/PORTÃO DE ABRIR EM CHAPA, SOB MEDIDA	M2	2,88	0,00%	100%	100,00%	R\$ 732,90	R\$ 882,05	R\$ 2.540,30	R\$ 0,00	R\$ 2.540,30	R\$ 2.540,30
SUBTOTAL 04 - EDIFICAÇÕES AUXILIARES											R\$ 5.072,88			
05			ESTRUTURAS DE CONCRETO											
05.01			ESTACAS											
05.01.01	CDHU-S	12.05.010	TAXA DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA EXECUÇÃO DE ESTACA ESCAVADA	TX	1,00	100,00%		100,00%	R\$ 1.788,13	R\$ 2.152,02	R\$ 2.152,02	R\$ 2.152,02	R\$ 0,00	R\$ 2.152,02
05.01.02	CDHU-S	12.05.030	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, DIÂMETRO DE 30 CM ATÉ 30 T	M	105,00	100,00%		100,00%	R\$ 59,56	R\$ 71,68	R\$ 7.526,40	R\$ 7.526,40	R\$ 0,00	R\$ 7.526,40
05.01.03	CPUAUX	AUX003	CARGA E DESCARGA MECANIZADA DE TERRA UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3 - INCLUSIVE CUSTO DE DESCARTE DE RESÍDUOS EM BOTA-FORA.	M3	9,65	100,00%		100,00%	R\$ 19,43	R\$ 23,38	R\$ 225,62	R\$ 225,62	R\$ 0,00	R\$ 225,62
05.01.04	CPUAUX	AUX002	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MATERIAL GRANULAR PARA O BOTA FORA (URM), DMT=6,8KM	M3	9,65	100,00%		100,00%	R\$ 12,99	R\$ 15,63	R\$ 150,83	R\$ 150,83	R\$ 0,00	R\$ 150,83
05.02			BLOCOS DE FUNDAÇÃO E VIGAS BALDRAME											
05.02.01			ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE											
05.02.01.0	SINAPI-S	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	21,33	100,00%		100,00%	R\$ 32,82	R\$ 39,50	R\$ 842,54	R\$ 842,54	R\$ 0,00	R\$ 842,54
05.02.01.0	SINAPI-S	96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	34,15	100,00%		100,00%	R\$ 43,48	R\$ 52,33	R\$ 1.787,07	R\$ 1.787,07	R\$ 0,00	R\$ 1.787,07
05.02.01.0	SINAPI-S	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	47,20	100,00%		100,00%	R\$ 6,08	R\$ 7,32	R\$ 345,50	R\$ 345,50	R\$ 0,00	R\$ 345,50
05.02.01.0	SINAPI-S	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	M3	0,48	100,00%		100,00%	R\$ 574,57	R\$ 691,50	R\$ 331,92	R\$ 331,92	R\$ 0,00	R\$ 331,92
05.02.02			FORMA											
05.02.02.0	SINAPI-S	96540	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	25,20	100,00%		100,00%	R\$ 105,62	R\$ 127,11	R\$ 3.203,17	R\$ 3.203,17	R\$ 0,00	R\$ 3.203,17
05.02.02.0	SINAPI-S	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	27,80	100,00%		100,00%	R\$ 55,86	R\$ 67,23	R\$ 1.868,99	R\$ 1.868,99	R\$ 0,00	R\$ 1.868,99
05.02.03			ARMADURA											
05.02.03.01	SINAPI-S	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	161,22	100,00%		100,00%	R\$ 12,76	R\$ 15,36	R\$ 2.476,34	R\$ 2.476,34	R\$ 0,00	R\$ 2.476,34
05.02.03.0	SINAPI-S	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	18,14	100,00%		100,00%	R\$ 10,98	R\$ 13,21	R\$ 239,63	R\$ 239,63	R\$ 0,00	R\$ 239,63
05.02.03.03	SINAPI-S	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	90,04	100,00%		100,00%	R\$ 12,26	R\$ 14,76	R\$ 1.328,99	R\$ 1.328,99	R\$ 0,00	R\$ 1.328,99
05.02.03.04	SINAPI-S	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	150,60	100,00%		100,00%	R\$ 9,78	R\$ 11,77	R\$ 1.772,56	R\$ 1.772,56	R\$ 0,00	R\$ 1.772,56
05.02.03.0	CDHU-S	01.23.237	FURAÇÃO PARA 12,5MM X 200MM EM CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE COLAGEM DE ARMADURA (PARA 10MM)	UN	12,00	100,00%		100,00%	R\$ 20,87	R\$ 25,12	R\$ 301,44	R\$ 301,44	R\$ 0,00	R\$ 301,44

05.02.04			CONCRETO E IMPERMEABILIZAÇÃO											
05.02.04.0	CPU	COMP-005	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	6,15	100,00%		100,00%	R\$ 433,59	R\$ 521,83	R\$ 3.209,25	R\$ 3.209,25	R\$ 0,00	R\$ 3.209,25
05.02.04.0	SINAPI-S	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	3,42	100,00%		100,00%	R\$ 474,18	R\$ 570,68	R\$ 1.951,73	R\$ 1.951,73	R\$ 0,00	R\$ 1.951,73
05.02.04.0	SINAPI-S	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	M2	53,00	100,00%		100,00%	R\$ 40,96	R\$ 49,29	R\$ 2.612,37	R\$ 2.612,37	R\$ 0,00	R\$ 2.612,37
05.02.04.0	SINAPI-S	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	53,00	100,00%		100,00%	R\$ 27,33	R\$ 32,89	R\$ 1.743,17	R\$ 1.743,17	R\$ 0,00	R\$ 1.743,17
05.03			ALVENARIA DE EMBASAMENTO											
05.03.01			ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE											
05.03.01.0	SINAPI-S	101165	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	8,83	100,00%		100,00%	R\$ 783,72	R\$ 943,21	R\$ 8.328,54	R\$ 8.328,54	R\$ 0,00	R\$ 8.328,54
05.03.01.0	SINAPI-S	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	M2	63,05	100,00%		100,00%	R\$ 40,96	R\$ 49,29	R\$ 3.107,73	R\$ 3.107,73	R\$ 0,00	R\$ 3.107,73
05.03.01.0	SINAPI-S	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	63,05	100,00%		100,00%	R\$ 27,33	R\$ 32,89	R\$ 2.073,71	R\$ 2.073,71	R\$ 0,00	R\$ 2.073,71
05.04			PILARES											
05.04.01			FORMA											
05.04.01.0	SINAPI-S	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	40,22	100,00%		100,00%	R\$ 115,75	R\$ 139,31	R\$ 5.603,05	R\$ 5.603,05	R\$ 0,00	R\$ 5.603,05
05.04.01.0	SINAPI-S	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	40,22	100,00%		100,00%	R\$ 71,61	R\$ 86,18	R\$ 3.466,16	R\$ 3.466,16	R\$ 0,00	R\$ 3.466,16
05.04.02			ARMADURA											
05.04.02.0	SINAPI-S	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	157,96	100,00%		100,00%	R\$ 9,31	R\$ 11,20	R\$ 1.769,15	R\$ 1.769,15	R\$ 0,00	R\$ 1.769,15
05.04.02.0	SINAPI-S	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	229,89	100,00%		100,00%	R\$ 8,18	R\$ 9,85	R\$ 2.264,42	R\$ 2.264,42	R\$ 0,00	R\$ 2.264,42
05.04.03			CONCRETO E IMPERMEABILIZAÇÃO											
05.04.03.0	SINAPI-S	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	1,25	100,00%		100,00%	R\$ 436,24	R\$ 525,02	R\$ 656,28	R\$ 656,28	R\$ 0,00	R\$ 656,28
05.04.03.0	CPU	COMP-005A	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	1,92	100,00%		100,00%	R\$ 448,43	R\$ 539,69	R\$ 1.036,20	R\$ 1.036,20	R\$ 0,00	R\$ 1.036,20
05.04.03.0	SINAPI-S	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	M2	8,98	100,00%		100,00%	R\$ 40,96	R\$ 49,29	R\$ 442,62	R\$ 442,62	R\$ 0,00	R\$ 442,62
05.04.03.0	SINAPI-S	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	8,98	100,00%		100,00%	R\$ 36,04	R\$ 43,37	R\$ 389,46	R\$ 389,46	R\$ 0,00	R\$ 389,46
05.05			VIGAS											
05.05.01			FORMA											
05.05.01.0	SINAPI-S	92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	30,54	100,00%		100,00%	R\$ 84,49	R\$ 101,68	R\$ 3.105,31	R\$ 3.105,31	R\$ 0,00	R\$ 3.105,31

05.05.01.0	SINAPI-S	92456	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	30,54	100,00%		100,00%	R\$ 126,37	R\$ 152,09	R\$ 4.644,83	R\$ 4.644,83	R\$ 0,00	R\$ 4.644,83	
05.05.02			ARMADURA												
05.05.02.0	SINAPI-S	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	51,92	100,00%		100,00%	R\$ 10,15	R\$ 12,21	R\$ 633,94	R\$ 633,94	R\$ 0,00	R\$ 633,94	
05.05.02.0	SINAPI-S	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	120,56	100,00%		100,00%	R\$ 8,18	R\$ 9,85	R\$ 1.187,52	R\$ 1.187,52	R\$ 0,00	R\$ 1.187,52	
05.05.02.0	CDHU-S	01.23.237	FURAÇÃO PARA 12,5MM X 200MM EM CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE COLAGEM DE ARMADURA (PARA 10MM)	UN	8,00	100,00%		100,00%	R\$ 20,87	R\$ 25,12	R\$ 200,96	R\$ 200,96	R\$ 0,00	R\$ 200,96	
05.05.03			CONCRETO												
05.04.03.01	CPU	COMP-005A	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	1,73	100,00%		100,00%	R\$ 448,43	R\$ 539,69	R\$ 933,66	R\$ 933,66	R\$ 0,00	R\$ 933,66	
05.06			LAJES												
05.06.01			ARMADURA												
05.06.01.0	SINAPI-S	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	79,32	100,00%		100,00%	R\$ 10,59	R\$ 12,74	R\$ 1.010,54	R\$ 1.010,54	R\$ 0,00	R\$ 1.010,54	
05.06.01.0	SINAPI-S	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	3,03	100,00%		100,00%	R\$ 9,66	R\$ 11,62	R\$ 35,21	R\$ 35,21	R\$ 0,00	R\$ 35,21	
05.06.02			CONCRETO												
05.06.02.0	CPU	COMP-005B	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO DE MULTIPAVIMENTOS ATÉ 04 ANDARES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	5,82	100,00%		100,00%	R\$ 989,17	R\$ 1.190,47	R\$ 6.928,54	R\$ 6.928,54	R\$ 0,00	R\$ 6.928,54	
									SUBTOTAL 05 - INFRAESTRUTURA		R\$ 81.887,37				
06			ARQUITETURA												
06.01			PAREDES E DIVISÓRIAS												
06.01.01	SINAPI-S	103342	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	12,04	100,00%		100,00%	R\$ 91,62	R\$ 110,27	R\$ 1.327,65	R\$ 1.327,65	R\$ 0,00	R\$ 1.327,65	
06.01.02	SINAPI-S	93191	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	25,20	100,00%		100,00%	R\$ 52,73	R\$ 63,46	R\$ 1.599,19	R\$ 1.599,19	R\$ 0,00	R\$ 1.599,19	
06.01.03	SINAPI-S	103316	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	38,72	100,00%		100,00%	R\$ 60,36	R\$ 72,64	R\$ 2.812,62	R\$ 2.812,62	R\$ 0,00	R\$ 2.812,62	
06.01.04	SINAPI-S	105025	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	4,40	100,00%		100,00%	R\$ 43,70	R\$ 52,59	R\$ 231,40	R\$ 231,40	R\$ 0,00	R\$ 231,40	
06.01.05	CPU	COMP-005E	PARADE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM REFORÇO EM OSB E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS	M2	2,95	0,00%	100%	100,00%	R\$ 163,79	R\$ 197,12	R\$ 581,50	R\$ 0,00	R\$ 581,50	R\$ 581,50	R\$ 581,50
06.02			ESQUADRIAS												
06.02.01			JANELAS												
06.02.01.0	CDHU-S	25.01.060	CAIXILHO EM ALUMÍNIO MAXIM-AR, SOB MEDIDA	M2	5,04	100,00%		100,00%	R\$ 710,76	R\$ 855,40	R\$ 4.311,22	R\$ 4.311,22	R\$ 0,00	R\$ 4.311,22	
06.02.01.0	CDHU-S	25.01.020	CAIXILHO EM ALUMÍNIO FIXO, SOB MEDIDA	M2	11,70	100,00%		100,00%	R\$ 616,59	R\$ 742,07	R\$ 8.682,22	R\$ 8.682,22	R\$ 0,00	R\$ 8.682,22	
06.02.01.0	CDHU-S	24.20.020	RECOLOCAÇÃO DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	0,64	100,00%		100,00%	R\$ 35,59	R\$ 42,83	R\$ 27,41	R\$ 27,41	R\$ 0,00	R\$ 27,41	
06.02.02			PORTAS DE FERRO												
06.02.02.0	CDHU-S	24.02.010	PORTA EM FERRO DE ABRIR, PARA RECEBER VIDRO, SOB MEDIDA	M2	12,04	100,00%		100,00%	R\$ 766,88	R\$ 922,94	R\$ 11.112,20	R\$ 11.112,20	R\$ 0,00	R\$ 11.112,20	
06.02.02.0	CDHU-S	24.02.060	PORTA/PORTÃO DE ABRIR EM CHAPA, SOB MEDIDA	M2	6,93	100,00%		100,00%	R\$ 732,90	R\$ 882,05	R\$ 6.112,61	R\$ 6.112,61	R\$ 0,00	R\$ 6.112,61	

06.02.02.0	CDHU-S	24.02.040	PORTA/PORTÃO TIPO GRADIL SOB MEDIDA	M2	2,23	100,00%		100,00%	R\$ 706,74	R\$ 850,56	R\$ 1.896,75	R\$ 1.896,75	R\$ 0,00	R\$ 1.896,75
06.02.02.0	CDHU-S	24.20.020	RECOLOCAÇÃO DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	1,68	100,00%		100,00%	R\$ 35,59	R\$ 42,83	R\$ 71,95	R\$ 71,95	R\$ 0,00	R\$ 71,95
06.02.03			PORTAS DE ALUMÍNIO											
06.02.03.0	CDHU-S	25.02.211	PORTA VENEZIANA DE ABRIR EM ALUMÍNIO - COR BRANCA	M2	17,29	70,00%	30%	100,00%	R\$ 527,87	R\$ 635,29	R\$ 10.984,16	R\$ 7.688,91	R\$ 3.295,25	R\$ 10.984,16
06.02.03.0	CDHU-S	25.02.040	PORTA DE ENTRADA DE CORRER EM ALUMÍNIO, SOB MEDIDA	M2	2,10	0,00%	100%	100,00%	R\$ 851,61	R\$ 1.024,91	R\$ 2.152,31	R\$ 0,00	R\$ 2.152,31	R\$ 2.152,31
06.02.03.0	CDHU-S	30.04.060	REVESTIMENTO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL PARA PROTEÇÃO DE PORTAS, ALTURA DE 40 CM	M	1,00	0,00%	100%	100,00%	R\$ 329,53	R\$ 396,59	R\$ 396,59	R\$ 0,00	R\$ 396,59	R\$ 396,59
06.02.04			PORTAS DE MADEIRA											
06.02.04.0	CDHU-S	23.09.040	PORTA LISA COM BATENTE MADEIRA - 80 X 210 CM	UN	4,00	100,00%		100,00%	R\$ 473,53	R\$ 569,89	R\$ 2.279,56	R\$ 2.279,56	R\$ 0,00	R\$ 2.279,56
06.02.04.0	CDHU-S	23.09.050	PORTA LISA COM BATENTE MADEIRA - 90 X 210 CM	UN	2,00	100,00%		100,00%	R\$ 488,27	R\$ 587,63	R\$ 1.175,26	R\$ 1.175,26	R\$ 0,00	R\$ 1.175,26
06.02.04.0	CDHU-S	23.04.100	PORTA EM LAMINADO FENÓLICO MELAMÍNICO COM ACABAMENTO LISO, BATENTE DE MADEIRA SEM REVESTIMENTO - 80 X 210 CM	UN	1,00	0,00%	100%	100,00%	R\$ 1.129,46	R\$ 1.359,30	R\$ 1.359,30	R\$ 0,00	R\$ 1.359,30	R\$ 1.359,30
06.02.04.0	CDHU-S	23.20.040	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA OU JANELA	UN	1,00	100,00%		100,00%	R\$ 56,93	R\$ 68,52	R\$ 68,52	R\$ 68,52	R\$ 0,00	R\$ 68,52
06.02.04.0	CDHU-S	28.20.655	PUXADOR DUPLO EM AÇO INOXIDÁVEL DE 300 MM, PARA PORTA	UN	1,00	0,00%	100%	100,00%	R\$ 165,31	R\$ 198,95	R\$ 198,95	R\$ 0,00	R\$ 198,95	R\$ 198,95
06.03			REVESTIMENTOS											
06.03.01			PAREDES - APLICAÇÃO DE MASSA											
06.03.01.0	SINAPI-S	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	178,09	100,00%		100,00%	R\$ 3,54	R\$ 4,26	R\$ 758,66	R\$ 758,66	R\$ 0,00	R\$ 758,66
06.03.01.0	SINAPI-S	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	87,00	100,00%		100,00%	R\$ 6,87	R\$ 8,27	R\$ 719,49	R\$ 719,49	R\$ 0,00	R\$ 719,49
06.03.01.0	SINAPI-S	87531	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	178,09	100,00%		100,00%	R\$ 27,49	R\$ 33,09	R\$ 5.893,00	R\$ 5.893,00	R\$ 0,00	R\$ 5.893,00
06.03.01.0	SINAPI-S	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	87,00	100,00%		100,00%	R\$ 45,57	R\$ 54,84	R\$ 4.771,08	R\$ 4.771,08	R\$ 0,00	R\$ 4.771,08
06.03.01.0	CDHU-S	17.02.220	REBOCO	M2	265,09	100,00%		100,00%	R\$ 10,34	R\$ 12,45	R\$ 3.300,37	R\$ 3.300,37	R\$ 0,00	R\$ 3.300,37
06.03.02			PAREDES - APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO											
06.03.02.0	SINAPI-S	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	138,42	100,00%		100,00%	R\$ 58,17	R\$ 70,01	R\$ 9.690,78	R\$ 9.690,78	R\$ 0,00	R\$ 9.690,78
06.03.02.0	SINAPI-S	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	10,20	100,00%		100,00%	R\$ 62,91	R\$ 75,71	R\$ 772,24	R\$ 772,24	R\$ 0,00	R\$ 772,24
06.03.03			PINTURA - TETO											
06.03.03.0	CDHU-S	33.02.060	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	M2	51,20	100,00%		100,00%	R\$ 11,61	R\$ 13,97	R\$ 715,26	R\$ 715,26	R\$ 0,00	R\$ 715,26
06.03.03.0	CDHU-S	33.10.010	TINTA LÁTEX ANTIMOFO EM MASSA, INCLUSIVE PREPARO	M2	513,67	100,00%		100,00%	R\$ 22,78	R\$ 27,41	R\$ 14.079,69	R\$ 14.079,69	R\$ 0,00	R\$ 14.079,69
06.03.04			PINTURA - PAREDES											
06.03.04.0	CDHU-S	33.02.080	MASSA CORRIDA À BASE DE RESINA ACRÍLICA	M2	265,09	100,00%		100,00%	R\$ 13,42	R\$ 16,15	R\$ 4.281,20	R\$ 4.281,20	R\$ 0,00	R\$ 4.281,20
06.03.04.0	SINAPI-S	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	1.130,60	100,00%		100,00%	R\$ 3,68	R\$ 4,43	R\$ 5.008,56	R\$ 5.008,56	R\$ 0,00	R\$ 5.008,56
06.03.04.0	SINAPI-S	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	418,71	100,00%		100,00%	R\$ 9,11	R\$ 10,96	R\$ 4.589,06	R\$ 4.589,06	R\$ 0,00	R\$ 4.589,06
06.03.04.0	CDHU-S	33.10.041	ESMALTE À BASE DE ÁGUA EM MASSA, INCLUSIVE PREPARO	M2	711,89	100,00%		100,00%	R\$ 27,05	R\$ 32,56	R\$ 23.179,14	R\$ 23.179,14	R\$ 0,00	R\$ 23.179,14

06.03.04.0	SINAPI-S	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	579,51	100,00%		100,00%	R\$ 3,68	R\$ 4,43	R\$ 2.567,23	R\$ 2.567,23	R\$ 0,00	R\$ 2.567,23
06.03.04.0	SINAPI-S	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	289,22	100,00%		100,00%	R\$ 9,11	R\$ 10,96	R\$ 3.169,85	R\$ 3.169,85	R\$ 0,00	R\$ 3.169,85
06.03.04.0	CDHU-S	33.10.041	ESMALTE À BASE DE ÁGUA EM MASSA, INCLUSIVE PREPARO	M2	290,30	100,00%		100,00%	R\$ 27,05	R\$ 32,56	R\$ 9.452,17	R\$ 9.452,17	R\$ 0,00	R\$ 9.452,17
06.03.04.0	CDHU-S	27.04.070	BATE-MACA OU PROTETOR DE PAREDE EM PVC, COM AMORTECIMENTO À IMPACTO, ALTURA DE 200 MM	M	123,47	0,00%	100%	100,00%	R\$ 115,43	R\$ 138,92	R\$ 17.152,45	R\$ 0,00	R\$ 17.152,45	R\$ 17.152,45
06.03.05			PINTURA - ESQUADRIAS METÁLICAS											
06.03.05.0	SINAPI-S	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	218,44	100,00%		100,00%	R\$ 8,78	R\$ 10,57	R\$ 2.308,91	R\$ 2.308,91	R\$ 0,00	R\$ 2.308,91
06.03.05.0	SINAPI-S	100734	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	218,44	100,00%		100,00%	R\$ 14,52	R\$ 17,48	R\$ 3.818,33	R\$ 3.818,33	R\$ 0,00	R\$ 3.818,33
06.03.05.0	SINAPI-S	100760	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	218,44	100,00%		100,00%	R\$ 44,26	R\$ 53,27	R\$ 11.636,30	R\$ 11.636,30	R\$ 0,00	R\$ 11.636,30
06.03.06			PINTURA - ESQUADRIAS DE MADEIRA											
06.03.06.0	SINAPI-S	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	48,97	75,00%	25%	100,00%	R\$ 1,79	R\$ 2,16	R\$ 105,78	R\$ 79,34	R\$ 26,45	R\$ 105,78
06.03.06.0	SINAPI-S	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	M2	48,97	75,00%	25%	100,00%	R\$ 21,40	R\$ 25,76	R\$ 1.261,47	R\$ 946,10	R\$ 315,37	R\$ 1.261,47
06.03.06.0	SINAPI-S	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	48,97	75,00%	25%	100,00%	R\$ 14,72	R\$ 17,72	R\$ 867,75	R\$ 650,81	R\$ 216,94	R\$ 867,75
06.04			PISOS											
06.04.01	SINAPI-S	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	18,52	100,00%		100,00%	R\$ 138,73	R\$ 166,96	R\$ 3.092,10	R\$ 3.092,10	R\$ 0,00	R\$ 3.092,10
06.04.02	SINAPI-S	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	26,43	75,00%	25%	100,00%	R\$ 496,51	R\$ 597,55	R\$ 15.793,25	R\$ 11.844,94	R\$ 3.948,31	R\$ 15.793,25
06.04.03	SINAPI-S	87620	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 2CM. AF_07/2021	M2	139,72	100,00%		100,00%	R\$ 22,77	R\$ 27,40	R\$ 3.828,33	R\$ 3.828,33	R\$ 0,00	R\$ 3.828,33
06.04.04	SINAPI-S	87259	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	M2	139,72	100,00%		100,00%	R\$ 90,69	R\$ 109,14	R\$ 15.249,04	R\$ 15.249,04	R\$ 0,00	R\$ 15.249,04
06.04.05	SINAPI-S	92404	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	131,52	20,00%	80%	100,00%	R\$ 71,23	R\$ 85,73	R\$ 11.275,21	R\$ 2.255,04	R\$ 9.020,17	R\$ 11.275,21
06.04.06	SINAPI-S	101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	2,50	0,00%	100%	100,00%	R\$ 127,54	R\$ 153,49	R\$ 383,73	R\$ 0,00	R\$ 383,73	R\$ 383,73
06.04.07	SINAPI-S	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	5,94	0,00%	100%	100,00%	R\$ 130,96	R\$ 157,61	R\$ 936,20	R\$ 0,00	R\$ 936,20	R\$ 936,20
06.05			ACABAMENTOS DIVERSOS											
06.05.01			TAMPÓS, DIVISÓRIAS E SOLEIRAS											
06.05.01.0	SINAPI-S	102253	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	21,60	100,00%		100,00%	R\$ 718,30	R\$ 864,47	R\$ 18.672,55	R\$ 18.672,55	R\$ 0,00	R\$ 18.672,55

06.05.01.0	CDHU-S	44.02.062	TAMPO/BANCADA EM GRANITO, COM FRONTÃO, ESPESSURA DE 2 CM, ACABAMENTO POLIDO	M2	1,75	100,00%		100,00%	R\$ 703,99	R\$ 847,25	R\$ 1.482,69	R\$ 1.482,69	R\$ 0,00	R\$ 1.482,69
06.05.01.0	CDHU-S	44.02.200	TAMPO/BANCADA EM CONCRETO ARMADO, REVESTIDO EM AÇO INOXIDÁVEL FOSCO POLIDO	M2	6,06	100,00%		100,00%	R\$ 1.017,61	R\$ 1.224,69	R\$ 7.421,62	R\$ 7.421,62	R\$ 0,00	R\$ 7.421,62
06.05.01.0	CDHU-S	44.04.030	PRATELEIRA EM GRANITO COM ESPESSURA DE 2 CM	M2	52,93	0,00%	100%	100,00%	R\$ 420,79	R\$ 506,42	R\$ 26.804,81	R\$ 0,00	R\$ 26.804,81	R\$ 26.804,81
06.05.01.0	SINAPI-S	100861	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	36,00	0,00%	100%	100,00%	R\$ 30,25	R\$ 36,40	R\$ 1.310,40	R\$ 0,00	R\$ 1.310,40	R\$ 1.310,40
06.05.01.0	CDHU-S	38.23.220	MÃO FRANCESA SIMPLES, GALVANIZADA A FOGO, L= 300 MM	UN	120,00	0,00%	100%	100,00%	R\$ 22,16	R\$ 26,67	R\$ 3.200,40	R\$ 0,00	R\$ 3.200,40	R\$ 3.200,40
06.05.01.0	CDHU-S	19.01.062	PEITORIL E/OU SOLEIRA EM GRANITO, ESPESSURA DE 2 CM E LARGURA ATÉ 20 CM, ACABAMENTO POLIDO	M	3,80	0,00%	100%	100,00%	R\$ 125,02	R\$ 150,46	R\$ 571,75	R\$ 0,00	R\$ 571,75	R\$ 571,75
06.05.02			ARMÁRIOS SOB BANCADAS E SUSPENSOS											
06.05.02.0	CDHU-S	14.01.020	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO MACIÇO COMUM	M3	0,79	100,00%		100,00%	R\$ 734,89	R\$ 884,44	R\$ 698,71	R\$ 698,71	R\$ 0,00	R\$ 698,71
06.05.02.0	SINAPI-S	103342	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	2,77	100,00%		100,00%	R\$ 91,62	R\$ 110,27	R\$ 305,45	R\$ 305,45	R\$ 0,00	R\$ 305,45
06.05.02.0	CDHU-S	23.08.080	PRATELEIRA SOB MEDIDA EM COMPENSADO, REVESTIDA NAS DUAS FACES EM LAMINADO FENÓLICO MELAMÍNICO	M2	5,20	0,00%	100%	100,00%	R\$ 494,16	R\$ 594,72	R\$ 3.092,54	R\$ 0,00	R\$ 3.092,54	R\$ 3.092,54
06.05.02.0	CPU	COMP 107	PORTAS PARA ARMÁRIO COM REVESTIMENTO EXTERNO E INTERNO EM LAMINADO MELAMÍNICO	M2	5,18	0,00%	100%	100,00%	R\$ 337,18	R\$ 405,80	R\$ 2.102,04	R\$ 0,00	R\$ 2.102,04	R\$ 2.102,04
06.05.02.0	CDHU-S	23.08.100	ARMÁRIO TIPO PRATELEIRA COM SUBDIVISÃO EM COMPENSADO, REVESTIDO TOTALMENTE EM LAMINADO FENÓLICO MELAMÍNICO	M2	2,10	0,00%	100%	100,00%	R\$ 1.546,24	R\$ 1.860,90	R\$ 3.907,89	R\$ 0,00	R\$ 3.907,89	R\$ 3.907,89
06.05.02.0	SINAPI-S	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	19,57	100,00%		100,00%	R\$ 62,91	R\$ 75,71	R\$ 1.481,64	R\$ 1.481,64	R\$ 0,00	R\$ 1.481,64
06.05.03			LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS											
06.05.03.0	SINAPI-S	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	100,00%		100,00%	R\$ 361,50	R\$ 435,07	R\$ 2.610,42	R\$ 2.610,42	R\$ 0,00	R\$ 2.610,42
06.05.03.0	SINAPI-S	95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	100,00%		100,00%	R\$ 565,21	R\$ 680,23	R\$ 1.360,46	R\$ 1.360,46	R\$ 0,00	R\$ 1.360,46
06.05.03.0	SINAPI-S	103018	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	100,00%		100,00%	R\$ 265,22	R\$ 319,19	R\$ 638,38	R\$ 638,38	R\$ 0,00	R\$ 638,38
06.05.03.0	CDHU-S	30.01.120	BARRA DE APOIO RETA, PARA PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA, EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL DE 1 1/4" X 400 MM	UN	5,00	100,00%		100,00%	R\$ 112,80	R\$ 135,76	R\$ 678,80	R\$ 678,80	R\$ 0,00	R\$ 678,80
06.05.03.0	SINAPI-S	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	100,00%		100,00%	R\$ 251,15	R\$ 302,26	R\$ 302,26	R\$ 302,26	R\$ 0,00	R\$ 302,26
06.05.03.0	SINAPI-S	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	100,00%		100,00%	R\$ 266,54	R\$ 320,78	R\$ 1.283,12	R\$ 1.283,12	R\$ 0,00	R\$ 1.283,12
06.05.03.0	SINAPI-S	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	100,00%		100,00%	R\$ 276,78	R\$ 333,10	R\$ 2.331,70	R\$ 2.331,70	R\$ 0,00	R\$ 2.331,70
06.05.03.0	SINAPI-S	100875	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	100,00%		100,00%	R\$ 862,83	R\$ 1.038,42	R\$ 1.038,42	R\$ 1.038,42	R\$ 0,00	R\$ 1.038,42

06.05.03.09	SINAPI-S	86919	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	100,00%		100,00%	R\$ 660,75	R\$ 795,21	R\$ 1.590,42	R\$ 1.590,42	R\$ 0,00	R\$ 1.590,42
06.05.03.10	CDHU-S	44.01.100	LAVATÓRIO DE LOUÇA SEM COLUNA	UN	3,00	100,00%		100,00%	R\$ 128,13	R\$ 154,21	R\$ 462,63	R\$ 462,63	R\$ 0,00	R\$ 462,63
06.05.03.11	SINAPI-S	86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	100,00%		100,00%	R\$ 169,16	R\$ 203,59	R\$ 1.017,95	R\$ 1.017,95	R\$ 0,00	R\$ 1.017,95
06.05.03.12	CDHU-S	30.08.040	LAVATÓRIO DE LOUÇA PARA CANTO SEM COLUNA PARA PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA	UN	3,00	100,00%		100,00%	R\$ 1.319,31	R\$ 1.587,79	R\$ 4.763,37	R\$ 4.763,37	R\$ 0,00	R\$ 4.763,37
06.05.03.13	CDHU-S	43.02.080	CHUVEIRO ELÉTRICO DE 6.500W / 220V COM RESISTÊNCIA BLINDADA	UN	6,00	100,00%		100,00%	R\$ 399,84	R\$ 481,21	R\$ 2.887,26	R\$ 2.887,26	R\$ 0,00	R\$ 2.887,26
06.05.03.14	CDHU-S	44.03.931	DESVIADOR PARA DUCHAS E CHUVEIROS	UN	1,00	100,00%		100,00%	R\$ 54,13	R\$ 65,15	R\$ 65,15	R\$ 65,15	R\$ 0,00	R\$ 65,15
06.05.03.15	CDHU-S	44.03.920	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO	UN	1,00	100,00%		100,00%	R\$ 178,66	R\$ 215,02	R\$ 215,02	R\$ 215,02	R\$ 0,00	R\$ 215,02
06.05.03.16	CDHU-S	44.03.720	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO, ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO COM ALAVANCA, REGISTRO INTEGRADO REGULADOR DE VAZÃO, EM LATÃO CROMADO, DN= 1/2'	UN	18,00	100,00%		100,00%	R\$ 522,33	R\$ 628,63	R\$ 11.315,34	R\$ 11.315,34	R\$ 0,00	R\$ 11.315,34
06.05.03.17	CDHU-S	44.03.315	TORNEIRA DE MESA COM BICA MÓVEL E ALAVANCA	UN	3,00	100,00%		100,00%	R\$ 69,57	R\$ 83,73	R\$ 251,19	R\$ 251,19	R\$ 0,00	R\$ 251,19
06.05.03.18	SINAPI-S	86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	100,00%		100,00%	R\$ 85,63	R\$ 103,06	R\$ 618,36	R\$ 618,36	R\$ 0,00	R\$ 618,36
06.05.03.19	CPU	COMP-005F	TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE PARA CONSULTÓRIO COM ACIONAMENTO POR PEDAL	UN	2,00	100,00%		100,00%	R\$ 173,34	R\$ 208,61	R\$ 417,22	R\$ 417,22	R\$ 0,00	R\$ 417,22
06.05.03.20	CPU	COMP-005G	BEBEDOURO DE PRESSÃO CROMADO DUAS ALTURAS	UN	1,00	100,00%		100,00%	R\$ 666,44	R\$ 802,06	R\$ 802,06	R\$ 802,06	R\$ 0,00	R\$ 802,06
06.05.03.21	CDHU-S	26.04.030	ESPELHO COMUM DE 3 MM COM MOLDURA EM ALUMÍNIO	M2	2,24	100,00%		100,00%	R\$ 561,85	R\$ 676,19	R\$ 1.514,67	R\$ 1.514,67	R\$ 0,00	R\$ 1.514,67
06.05.03.22	CDHU-S	44.03.050	DISPENSER PAPEL HIGIÊNICO EM ABS PARA ROLÃO 300 / 600 MM, COM VISOR	UN	8,00	100,00%		100,00%	R\$ 56,50	R\$ 68,00	R\$ 544,00	R\$ 544,00	R\$ 0,00	R\$ 544,00
06.05.03.23	CDHU-S	44.03.130	SABONETEIRA TIPO DISPENSER, PARA REFIL DE 800 ML	UN	8,00	100,00%		100,00%	R\$ 49,46	R\$ 59,52	R\$ 476,16	R\$ 476,16	R\$ 0,00	R\$ 476,16
06.05.03.24	CDHU-S	44.03.180	DISPENSER TOALHEIRO EM ABS, PARA FOLHAS	UN	8,00	100,00%		100,00%	R\$ 57,41	R\$ 69,09	R\$ 552,72	R\$ 552,72	R\$ 0,00	R\$ 552,72
06.05.03.25	CDHU-S	43.05.030	EXAUSTOR ELÉTRICO EM PLÁSTICO, VAZÃO DE 150 A 190M³/H	UN	1,00	100,00%		100,00%	R\$ 362,68	R\$ 436,49	R\$ 436,49	R\$ 436,49	R\$ 0,00	R\$ 436,49
07			INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						SUBTOTAL 06 - ARQUITETURA		R\$ 347.264,06			
07.01			ÁGUA FRIA											
07.01.01	CDHU-S	46.01.020	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 25 MM, (3/4'), INCLUSIVE CONEXÕES	M	52,30	100,00%		100,00%	R\$ 24,12	R\$ 29,03	R\$ 1.518,27	R\$ 1.518,27	R\$ 0,00	R\$ 1.518,27
07.01.02	CDHU-S	46.01.030	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 32 MM, (1'), INCLUSIVE CONEXÕES	M	22,00	100,00%		100,00%	R\$ 30,11	R\$ 36,24	R\$ 797,28	R\$ 797,28	R\$ 0,00	R\$ 797,28
07.01.03	CDHU-S	46.01.040	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 40 MM, (1 1/4'), INCLUSIVE CONEXÕES	M	24,00	100,00%		100,00%	R\$ 35,80	R\$ 43,09	R\$ 1.034,16	R\$ 1.034,16	R\$ 0,00	R\$ 1.034,16
07.01.04	CDHU-S	47.01.030	REGISTRO DE GAVETA EM LATÃO FUNDIDO SEM ACABAMENTO, DN= 1'	UN	10,00	100,00%		100,00%	R\$ 81,07	R\$ 97,57	R\$ 975,70	R\$ 975,70	R\$ 0,00	R\$ 975,70
07.01.05	CDHU-S	47.01.040	REGISTRO DE GAVETA EM LATÃO FUNDIDO SEM ACABAMENTO, DN= 1 1/4'	UN	3,00	100,00%		100,00%	R\$ 96,02	R\$ 115,56	R\$ 346,68	R\$ 346,68	R\$ 0,00	R\$ 346,68
07.01.06	CDHU-S	47.01.050	REGISTRO DE GAVETA EM LATÃO FUNDIDO SEM ACABAMENTO, DN= 1 1/2'	UN	4,00	100,00%		100,00%	R\$ 116,74	R\$ 140,50	R\$ 562,00	R\$ 562,00	R\$ 0,00	R\$ 562,00
07.02			ESGOTO											
07.02.01	CDHU-S	46.02.010	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	11,84	100,00%		100,00%	R\$ 28,24	R\$ 33,99	R\$ 402,44	R\$ 402,44	R\$ 0,00	R\$ 402,44
07.02.02	CDHU-S	46.02.050	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	33,93	100,00%		100,00%	R\$ 35,00	R\$ 42,12	R\$ 1.429,13	R\$ 1.429,13	R\$ 0,00	R\$ 1.429,13

07.02.03	CDHU-S	46.02.070	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	43,17	100,00%		100,00%	R\$ 59,25	R\$ 71,31	R\$ 3.078,45	R\$ 3.078,45	R\$ 0,00	R\$ 3.078,45
07.02.04	CDHU-S	46.03.060	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R'. DN= 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	157,88	100,00%		100,00%	R\$ 121,15	R\$ 145,80	R\$ 23.018,90	R\$ 23.018,90	R\$ 0,00	R\$ 23.018,90
07.02.05	CDHU-S	49.01.016	CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO DE 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA	UN	9,00	100,00%		100,00%	R\$ 65,64	R\$ 79,00	R\$ 711,00	R\$ 711,00	R\$ 0,00	R\$ 711,00
07.02.06	CDHU-S	49.04.010	RALO SECO EM PVC RÍGIDO DE 100 X 40 MM, COM GRELHA	UN	4,00	100,00%		100,00%	R\$ 63,90	R\$ 76,90	R\$ 307,60	R\$ 307,60	R\$ 0,00	R\$ 307,60
07.02.07	CPU	COMP 102	CAIXA DE PASSAGEM ENTERRADA RETANGULAR EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO EM CONCRETO, TAMPA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,7X0,7M - INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO (PROFUNDIDADE MÉDIA 0,40M) - ESGOTO	UN	3,00	100,00%		100,00%	R\$ 545,18	R\$ 656,13	R\$ 1.968,39	R\$ 1.968,39	R\$ 0,00	R\$ 1.968,39
07.03			ÁGUAS PLUVIAIS											
07.03.01	CDHU-S	46.03.040	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	3,57	100,00%		100,00%	R\$ 63,11	R\$ 75,95	R\$ 271,14	R\$ 271,14	R\$ 0,00	R\$ 271,14
07.03.02	CDHU-S	46.03.050	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	150,99	100,00%		100,00%	R\$ 81,35	R\$ 97,90	R\$ 14.781,92	R\$ 14.781,92	R\$ 0,00	R\$ 14.781,92
07.03.03	CDHU-S	46.04.070	TUBO DE PVC RÍGIDO DEFOFO, DN= 200MM (DE= 222MM), INCLUSIVE CONEXÕES	M	13,93	100,00%		100,00%	R\$ 171,82	R\$ 206,78	R\$ 2.880,45	R\$ 2.880,45	R\$ 0,00	R\$ 2.880,45
07.03.04	SINAPI-S	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	M3	0,17	100,00%		100,00%	R\$ 1.988,28	R\$ 2.392,89	R\$ 406,79	R\$ 406,79	R\$ 0,00	R\$ 406,79
07.03.05	CDHU-S	49.06.170	GRELHA EM ALUMÍNIO FUNDIDO PARA CAIXAS E CANALETAS LINHA COMERCIAL	M2	7,43	65,00%	35%	100,00%	R\$ 992,31	R\$ 1.194,24	R\$ 8.873,20	R\$ 5.767,58	R\$ 3.105,62	R\$ 8.873,20
07.03.06	CDHU-S	49.11.130	CANALETA COM GRELHA EM ALUMÍNIO, LARGURA DE 80 MM	M	3,06	65,00%	35%	100,00%	R\$ 325,10	R\$ 391,26	R\$ 1.197,26	R\$ 778,22	R\$ 419,04	R\$ 1.197,26
07.03.07	CPU	COMP 103	CAIXA DE PASSAGEM ENTERRADA RETANGULAR EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO EM CONCRETO, TAMPA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4M - INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO (PROFUNDIDADE MÉDIA 0,53M) - DRENAGEM	UN	11,00	100,00%		100,00%	R\$ 340,95	R\$ 410,33	R\$ 4.513,63	R\$ 4.513,63	R\$ 0,00	R\$ 4.513,63
07.03.08	CPU	COMP 104	CAIXA DE PASSAGEM ENTERRADA RETANGULAR EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO EM CONCRETO, TAMPA EM GRELHA DE FERRO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4M - INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO (PROFUNDIDADE: 0,15 A 0,19M) - DRENAGEM	UN	3,00	100,00%		100,00%	R\$ 415,01	R\$ 499,47	R\$ 1.498,41	R\$ 1.498,41	R\$ 0,00	R\$ 1.498,41
07.03.09	CPU	COMP 105	CAIXA DE PASSAGEM ENTERRADA RETANGULAR EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO EM CONCRETO, TAMPA EM GRELHA DE FERRO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4M - INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO (PROFUNDIDADE: 0,61M) - DRENAGEM	UN	1,00	100,00%		100,00%	R\$ 592,32	R\$ 712,86	R\$ 712,86	R\$ 712,86	R\$ 0,00	R\$ 712,86
07.03.10	CPU	COMP 106	TANQUE DE DETENÇÃO DE CONCRETO ARMADO - 12,4M³	UN	1,00	100,00%		100,00%	R\$ 21.460,50	R\$ 25.827,71	R\$ 25.827,71	R\$ 25.827,71	R\$ 0,00	R\$ 25.827,71
07.03.11	CPU	COMP 108	TANQUE DE DETENÇÃO DE CONCRETO ARMADO - 12,4M³	M	91,25	100,00%		100,00%	R\$ 50,64	R\$ 60,95	R\$ 5.561,69	R\$ 5.561,69	R\$ 0,00	R\$ 5.561,69
07.03.12	CPU	COMP 109	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 55 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M	47,05	100,00%		100,00%	R\$ 74,08	R\$ 89,16	R\$ 4.194,98	R\$ 4.194,98	R\$ 0,00	R\$ 4.194,98
07.03.13	CDHU-S	07.02.020	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS OU CAVAS COM PROFUNDIDADE DE ATÉ 2 M	M3	5,50	100,00%		100,00%	R\$ 8,51	R\$ 10,24	R\$ 56,32	R\$ 56,32	R\$ 0,00	R\$ 56,32

07.03.14	CDHU-S	06.11.040	REATERRO MANUAL APILOADO SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO	M3	5,50	100,00%		100,00%	R\$ 14,97	R\$ 18,02	R\$ 99,11	R\$ 99,11	R\$ 0,00	R\$ 99,11
07.03.01			CANALETA DE CONCRETO											
07.03.01.0	CDHU-S	07.02.020	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS OU CAVAS COM PROFUNDIDADE DE ATÉ 2 M	M3	24,45	100,00%		100,00%	R\$ 8,51	R\$ 10,24	R\$ 250,37	R\$ 250,37	R\$ 0,00	R\$ 250,37
07.03.01.0	SINAPI-S	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	23,84	100,00%		100,00%	R\$ 6,08	R\$ 7,32	R\$ 174,51	R\$ 174,51	R\$ 0,00	R\$ 174,51
07.03.01.0	CDHU-S	06.11.040	REATERRO MANUAL APILOADO SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO	M3	11,83	100,00%		100,00%	R\$ 14,97	R\$ 18,02	R\$ 213,18	R\$ 213,18	R\$ 0,00	R\$ 213,18
07.03.01.0	CPUAUX	AUX003	CARGA E DESCARGA MECANIZADA DE TERRA UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3 - INCLUSIVE CUSTO DE DESCARTE DE RESÍDUOS EM BOTA-FORA.	M3	16,41	100,00%		100,00%	R\$ 19,43	R\$ 23,38	R\$ 383,67	R\$ 383,67	R\$ 0,00	R\$ 383,67
07.03.01.0	CDHU-S	05.10.023	TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA POR CAMINHÃO PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO 5º KM ATÉ O 10º KM	M3	16,41	100,00%		100,00%	R\$ 14,29	R\$ 17,20	R\$ 282,25	R\$ 282,25	R\$ 0,00	R\$ 282,25
07.03.01.0	SINAPI-S	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	148,83	100,00%		100,00%	R\$ 55,86	R\$ 67,23	R\$ 10.005,84	R\$ 10.005,84	R\$ 0,00	R\$ 10.005,84
07.03.01.0	SINAPI-S	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	5,63	100,00%		100,00%	R\$ 298,08	R\$ 358,74	R\$ 2.019,71	R\$ 2.019,71	R\$ 0,00	R\$ 2.019,71
07.03.01.0	CDHU-S	11.16.040	LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA EM FUNDAÇÃO	M3	5,63	100,00%		100,00%	R\$ 135,37	R\$ 162,92	R\$ 917,24	R\$ 917,24	R\$ 0,00	R\$ 917,24
									SUBTOTAL 07 - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS		R\$ 121.272,24			
08			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS											
08.01			QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO											
08.01.01	CDHU-S	37.03.250	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO UNIVERSAL DE EMBUTIR, PARA DISJUNTORES 70 DIN / 50 BOLT-ON - 225 A - SEM COMPONENTES	UN	6,00	100,00%		100,00%	R\$ 1.226,82	R\$ 1.476,48	R\$ 8.858,88	R\$ 8.858,88	R\$ 0,00	R\$ 8.858,88
08.01.02	SINAPI-S	101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	100,00%		100,00%	R\$ 663,73	R\$ 798,80	R\$ 798,80	R\$ 798,80	R\$ 0,00	R\$ 798,80
08.01.03	SINAPI-S	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	18,00	100,00%		100,00%	R\$ 9,68	R\$ 11,65	R\$ 209,70	R\$ 209,70	R\$ 0,00	R\$ 209,70
08.01.04	SINAPI-S	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	18,00	100,00%		100,00%	R\$ 10,96	R\$ 13,19	R\$ 237,42	R\$ 237,42	R\$ 0,00	R\$ 237,42
08.01.05	SINAPI-S	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	100,00%		100,00%	R\$ 42,91	R\$ 51,64	R\$ 309,84	R\$ 309,84	R\$ 0,00	R\$ 309,84
08.01.06	SINAPI-S	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	18,00	100,00%		100,00%	R\$ 45,44	R\$ 54,69	R\$ 984,42	R\$ 984,42	R\$ 0,00	R\$ 984,42
08.01.07	SINAPI-S	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	100,00%		100,00%	R\$ 45,44	R\$ 54,69	R\$ 109,38	R\$ 109,38	R\$ 0,00	R\$ 109,38
08.01.08	SINAPI-S	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	100,00%		100,00%	R\$ 48,58	R\$ 58,47	R\$ 350,82	R\$ 350,82	R\$ 0,00	R\$ 350,82
08.01.09	SINAPI-S	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	100,00%		100,00%	R\$ 53,14	R\$ 63,96	R\$ 383,76	R\$ 383,76	R\$ 0,00	R\$ 383,76
08.01.10	CDHU-S	37.13.660	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, TRIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 60 A ATÉ 100 A	UN	1,00	100,00%		100,00%	R\$ 158,03	R\$ 190,19	R\$ 190,19	R\$ 190,19	R\$ 0,00	R\$ 190,19
08.01.11	CDHU-S	37.25.100	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA TRIPOLAR, TÉRMICO E MAGNÉTICO FIXOS, TENSÃO DE ISOLAMENTO 480/690V, DE 70A ATÉ 150A	UN	10,00	100,00%		100,00%	R\$ 387,99	R\$ 466,95	R\$ 4.669,50	R\$ 4.669,50	R\$ 0,00	R\$ 4.669,50
08.01.12	SINAPI-S	101898	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	100,00%		100,00%	R\$ 984,12	R\$ 1.184,39	R\$ 1.184,39	R\$ 1.184,39	R\$ 0,00	R\$ 1.184,39
08.01.13	CDHU-S	37.24.031	SUPRESSOR DE SURTO MONOFÁSICO, CORRENTE NOMINAL 4 A 11 KA, IMAX. DE SURTO 12 ATÉ 15 KA	UN	4,00	100,00%		100,00%	R\$ 54,92	R\$ 66,10	R\$ 264,40	R\$ 264,40	R\$ 0,00	R\$ 264,40

08.01.14	CDHU-S	37.24.032	SUPRESSOR DE SURTO MONOFÁSICO, CORRENTE NOMINAL 20 KA, IMAX. DE SURTO 50 ATÉ 80 KA	UN	22,00	100,00%		100,00%	R\$ 112,09	R\$ 134,90	R\$ 2.967,80	R\$ 2.967,80	R\$ 0,00	R\$ 2.967,80
08.01.15	CDHU-S	37.17.060	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL DE 25 A X 30 MA - 2 POLOS	UN	19,00	100,00%		100,00%	R\$ 146,77	R\$ 176,64	R\$ 3.356,16	R\$ 3.356,16	R\$ 0,00	R\$ 3.356,16
08.01.16	CDHU-S	37.17.070	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL DE 40 A X 30 MA - 2 POLOS	UN	6,00	100,00%		100,00%	R\$ 191,87	R\$ 230,92	R\$ 1.385,52	R\$ 1.385,52	R\$ 0,00	R\$ 1.385,52
08.02			CAIXAS DE PASSAGEM											
08.02.01	SINAPI-S	97887	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	3,00	100,00%		100,00%	R\$ 218,89	R\$ 263,43	R\$ 790,29	R\$ 790,29	R\$ 0,00	R\$ 790,29
08.02.02	SINAPI-S	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	11,00	100,00%		100,00%	R\$ 138,78	R\$ 167,02	R\$ 1.837,22	R\$ 1.837,22	R\$ 0,00	R\$ 1.837,22
08.03			CABEAMENTO											
08.03.01	SINAPI-S	101565	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	220,00	100,00%		100,00%	R\$ 51,20	R\$ 61,62	R\$ 13.556,40	R\$ 13.556,40	R\$ 0,00	R\$ 13.556,40
08.03.02	SINAPI-S	101564	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	170,00	100,00%		100,00%	R\$ 36,62	R\$ 44,07	R\$ 7.491,90	R\$ 7.491,90	R\$ 0,00	R\$ 7.491,90
08.03.03	SINAPI-S	101563	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	200,00	100,00%		100,00%	R\$ 24,79	R\$ 29,84	R\$ 5.968,00	R\$ 5.968,00	R\$ 0,00	R\$ 5.968,00
08.03.04	SINAPI-S	101562	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	140,00	100,00%		100,00%	R\$ 17,56	R\$ 21,13	R\$ 2.958,20	R\$ 2.958,20	R\$ 0,00	R\$ 2.958,20
08.03.05	SINAPI-S	101561	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	170,00	100,00%		100,00%	R\$ 11,36	R\$ 13,67	R\$ 2.323,90	R\$ 2.323,90	R\$ 0,00	R\$ 2.323,90
08.03.06	SINAPI-S	92981	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	240,00	100,00%		100,00%	R\$ 11,24	R\$ 13,53	R\$ 3.247,20	R\$ 3.247,20	R\$ 0,00	R\$ 3.247,20
08.03.07	SINAPI-S	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	5.740,00	100,00%		100,00%	R\$ 3,60	R\$ 4,33	R\$ 24.854,20	R\$ 24.854,20	R\$ 0,00	R\$ 24.854,20
08.03.08	SINAPI-S	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	820,00	100,00%		100,00%	R\$ 5,76	R\$ 6,93	R\$ 5.682,60	R\$ 5.682,60	R\$ 0,00	R\$ 5.682,60
08.03.09	SINAPI-S	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	115,00	100,00%		100,00%	R\$ 8,03	R\$ 9,66	R\$ 1.110,90	R\$ 1.110,90	R\$ 0,00	R\$ 1.110,90
08.03.10	SINAPI-S	97670	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	250,00	100,00%		100,00%	R\$ 21,79	R\$ 26,23	R\$ 6.557,50	R\$ 6.557,50	R\$ 0,00	R\$ 6.557,50
08.03.11	CDHU-S	38.04.120	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 2" COM ACESSÓRIOS	M	70,00	100,00%		100,00%	R\$ 73,50	R\$ 88,46	R\$ 6.192,20	R\$ 6.192,20	R\$ 0,00	R\$ 6.192,20
08.03.12	CDHU-S	38.04.040	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 3/4" COM ACESSÓRIOS	M	135,00	100,00%		100,00%	R\$ 34,07	R\$ 41,00	R\$ 5.535,00	R\$ 5.535,00	R\$ 0,00	R\$ 5.535,00
08.03.13	CDHU-S	38.01.060	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1" - COM ACESSÓRIOS	M	30,00	100,00%		100,00%	R\$ 30,29	R\$ 36,46	R\$ 1.093,80	R\$ 1.093,80	R\$ 0,00	R\$ 1.093,80

08.03.14	SINAPI-S	91843	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.700,00	100,00%		100,00%	R\$ 5,49	R\$ 6,61	R\$ 17.847,00	R\$ 17.847,00	R\$ 0,00	R\$ 17.847,00
08.04			INTERRUPTORES, TOMADAS E LUMINÁRIAS											
08.04.01	SINAPI-S	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	165,00	100,00%		100,00%	R\$ 16,44	R\$ 19,79	R\$ 3.265,35	R\$ 3.265,35	R\$ 0,00	R\$ 3.265,35
08.04.02	CDHU-S	40.07.010	CAIXA EM PVC DE 4" X 2"	UN	178,00	100,00%		100,00%	R\$ 12,12	R\$ 14,59	R\$ 2.597,02	R\$ 2.597,02	R\$ 0,00	R\$ 2.597,02
08.04.03	CDHU-S	40.07.020	CAIXA EM PVC DE 4" X 4"	UN	97,00	100,00%		100,00%	R\$ 14,35	R\$ 17,27	R\$ 1.675,19	R\$ 1.675,19	R\$ 0,00	R\$ 1.675,19
08.04.04	CDHU-S	41.31.040	LUMINÁRIA LED RETANGULAR DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO, 4000 K, FLUXO LUMINOSO DE 3690 A 4800 LM, POTÊNCIA DE 35 W A 41 W	UN	165,00	100,00%		100,00%	R\$ 243,51	R\$ 293,07	R\$ 48.356,55	R\$ 48.356,55	R\$ 0,00	R\$ 48.356,55
08.04.05	CDHU-S	41.11.711	LUMINÁRIA LED RETANGULAR PARA PAREDE OU PISO, FLUXO LUMINOSO DE 11838 A 12150 LM, EFICIÊNCIA MÍNIMA 107 LM/W - POTÊNCIA DE 86 W/120 W	UN	12,00	100,00%		100,00%	R\$ 427,52	R\$ 514,52	R\$ 6.174,24	R\$ 6.174,24	R\$ 0,00	R\$ 6.174,24
08.04.06	SINAPI-S	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	49,00	100,00%		100,00%	R\$ 28,00	R\$ 33,70	R\$ 1.651,30	R\$ 1.651,30	R\$ 0,00	R\$ 1.651,30
08.04.07	SINAPI-S	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	100,00%		100,00%	R\$ 42,32	R\$ 50,93	R\$ 101,86	R\$ 101,86	R\$ 0,00	R\$ 101,86
08.04.08	SINAPI-S	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	12,00	100,00%		100,00%	R\$ 34,18	R\$ 41,14	R\$ 493,68	R\$ 493,68	R\$ 0,00	R\$ 493,68
08.04.09	SINAPI-S	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	100,00%		100,00%	R\$ 45,73	R\$ 55,04	R\$ 55,04	R\$ 55,04	R\$ 0,00	R\$ 55,04
08.04.10	SINAPI-S	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	35,00	100,00%		100,00%	R\$ 34,93	R\$ 42,04	R\$ 1.471,40	R\$ 1.471,40	R\$ 0,00	R\$ 1.471,40
08.04.11	SINAPI-S	92005	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	21,00	100,00%		100,00%	R\$ 56,20	R\$ 67,64	R\$ 1.420,44	R\$ 1.420,44	R\$ 0,00	R\$ 1.420,44
08.04.12	SINAPI-S	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	21,00	100,00%		100,00%	R\$ 30,77	R\$ 37,03	R\$ 777,63	R\$ 777,63	R\$ 0,00	R\$ 777,63
08.04.13	SINAPI-S	92009	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	94,00	100,00%		100,00%	R\$ 47,81	R\$ 57,54	R\$ 5.408,76	R\$ 5.408,76	R\$ 0,00	R\$ 5.408,76
08.04.14	SINAPI-S	92019	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (4 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	100,00%		100,00%	R\$ 80,33	R\$ 96,68	R\$ 290,04	R\$ 290,04	R\$ 0,00	R\$ 290,04
08.04.15	CPU	COMP 101	PONTO DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS, RESIDENCIAL, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO	UN	36,00	100,00%		100,00%	R\$ 233,46	R\$ 280,97	R\$ 10.114,92	R\$ 10.114,92	R\$ 0,00	R\$ 10.114,92
08.04.16	CDHU-S	42.05.100	CAIXA DE INSPEÇÃO SUSPensa	UN	9,00	100,00%		100,00%	R\$ 51,07	R\$ 61,46	R\$ 553,14	R\$ 553,14	R\$ 0,00	R\$ 553,14
08.05			EQUIPAMENTOS											
08.05.01	SINAPI-S	103245	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTUS/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021 PE	UN	16,00	100,00%		100,00%	R\$ 1.485,29	R\$ 1.787,55	R\$ 28.600,80	R\$ 28.600,80	R\$ 0,00	R\$ 28.600,80
08.05.02	SINAPI-S	103251	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTUS/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021 PE	UN	3,00	100,00%		100,00%	R\$ 2.386,09	R\$ 2.871,66	R\$ 8.614,98	R\$ 8.614,98	R\$ 0,00	R\$ 8.614,98
08.06			SPDA											
08.06.01	SINAPI-S	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	11,00	100,00%		100,00%	R\$ 75,10	R\$ 90,38	R\$ 994,18	R\$ 994,18	R\$ 0,00	R\$ 994,18
08.06.02	SINAPI-S	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	100,00%		100,00%	R\$ 110,00	R\$ 132,38	R\$ 132,38	R\$ 132,38	R\$ 0,00	R\$ 132,38

08.06.03	CDHU-S	42.01.098	CAPTOR TIPO TERMINAL AÉREO, H= 600 MM, DIÂMETRO DE 3/8" GALVANIZADO A FOGO	UN	51,00	100,00%		100,00%	R\$ 18,98	R\$ 22,84	R\$ 1.164,84	R\$ 1.164,84	R\$ 0,00	R\$ 1.164,84
08.06.04	CDHU-S	39.04.080	CABO DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE, CLASSE 2, DE 50 MM²	M	200,00	100,00%		100,00%	R\$ 43,95	R\$ 52,89	R\$ 10.578,00	R\$ 10.578,00	R\$ 0,00	R\$ 10.578,00
08.06.05	CDHU-S	42.05.440	BARRA CONDUTORA CHATA EM ALUMÍNIO DE 7/8" X 1/8", INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	M	420,00	100,00%		100,00%	R\$ 25,88	R\$ 31,15	R\$ 13.083,00	R\$ 13.083,00	R\$ 0,00	R\$ 13.083,00
08.07			ESCAVAÇÃO E DEMOLIÇÃO - ELÉTRICA											
08.07.01	CDHU-S	03.01.020	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M3	0,66	100,00%		100,00%	R\$ 176,54	R\$ 212,46	R\$ 140,22	R\$ 140,22	R\$ 0,00	R\$ 140,22
08.07.02	SINAPI-S	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,47	100,00%		100,00%	R\$ 469,57	R\$ 565,13	R\$ 265,61	R\$ 265,61	R\$ 0,00	R\$ 265,61
08.07.03	CDHU-S	11.16.020	LANÇAMENTO, ESPALHAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA EM LASTRO E/OU ENCHIMENTO	M3	0,47	100,00%		100,00%	R\$ 67,69	R\$ 81,46	R\$ 38,29	R\$ 38,29	R\$ 0,00	R\$ 38,29
08.07.04	CPUAUX	AUX001	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). INCLUSIVE CUSTO DE DESCARTE DE RESÍDUOS EM BOTA-FORA	M3	0,99	100,00%		100,00%	R\$ 21,01	R\$ 25,29	R\$ 25,04	R\$ 25,04	R\$ 0,00	R\$ 25,04
08.07.05	CPUAUX	AUX002	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MATERIAL GRANULAR PARA O BOTA FORA (URM), DMT=6,8KM	M3	0,99	100,00%		100,00%	R\$ 12,99	R\$ 15,63	R\$ 15,47	R\$ 15,47	R\$ 0,00	R\$ 15,47
08.07.06	CDHU-S	07.02.020	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS OU CAVAS COM PROFUNDIDADE DE ATÉ 2 M	M3	26,10	100,00%		100,00%	R\$ 8,51	R\$ 10,24	R\$ 267,26	R\$ 267,26	R\$ 0,00	R\$ 267,26
08.07.07	SINAPI-S	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	59,79	100,00%		100,00%	R\$ 6,08	R\$ 7,32	R\$ 437,66	R\$ 437,66	R\$ 0,00	R\$ 437,66
08.07.08	CDHU-S	06.11.040	REATERRO MANUAL APILOADO SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO	M3	25,30	100,00%		100,00%	R\$ 14,97	R\$ 18,02	R\$ 455,91	R\$ 455,91	R\$ 0,00	R\$ 455,91
08.07.09	CPUAUX	AUX003	CARGA E DESCARGA MECANIZADA DE TERRA UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3 - INCLUSIVE CUSTO DE DESCARTE DE RESÍDUOS EM BOTA-FORA.	M3	1,04	100,00%		100,00%	R\$ 19,43	R\$ 23,38	R\$ 24,32	R\$ 24,32	R\$ 0,00	R\$ 24,32
08.07.10	CDHU-S	05.10.023	TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA POR CAMINHÃO PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO 5º KM ATÉ O 10º KM	M3	1,04	100,00%		100,00%	R\$ 14,29	R\$ 17,20	R\$ 17,89	R\$ 17,89	R\$ 0,00	R\$ 17,89
											SUBTOTAL 08 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 282.569,70		
09			COBERTURA											
09.01			ESTRUTURA											
09.01.01	SINAPI-S	100377	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 3,0 M E MENORES OU IGUAL A 6,0 M, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	KG	597,00	100,00%		100,00%	R\$ 8,91	R\$ 10,72	R\$ 6.399,84	R\$ 6.399,84	R\$ 0,00	R\$ 6.399,84
09.01.02	CDHU-S	15.01.010	ESTRUTURA DE MADEIRA TESOURADA PARA TELHA DE BARRO - VÃOS ATÉ 7,00 M	M2	6,26	100,00%		100,00%	R\$ 135,90	R\$ 163,56	R\$ 1.023,89	R\$ 1.023,89	R\$ 0,00	R\$ 1.023,89
09.02			TELHAMENTO											
09.02.01	SINAPI-S	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	52,33	100,00%		100,00%	R\$ 136,98	R\$ 164,86	R\$ 8.627,12	R\$ 8.627,12	R\$ 0,00	R\$ 8.627,12
09.02.02	SINAPI-S	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	62,16	100,00%		100,00%	R\$ 64,10	R\$ 77,14	R\$ 4.795,02	R\$ 4.795,02	R\$ 0,00	R\$ 4.795,02
											SUBTOTAL 09 - COBERTURA	R\$ 20.845,87		
10			SERVIÇOS FINAIS											
10.01			LIMPEZA											
10.01.01	CDHU-S	55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.140,00	0,00%	100%	100,00%	R\$ 11,23	R\$ 13,52	R\$ 15.412,80	R\$ 0,00	R\$ 15.412,80	R\$ 15.412,80
10.02			AS BUILT											
10.02.01	CPU	COMP-008	AS BUILT FORMATO A1	UN	5,00	0,00%	100%	100,00%	R\$ 1.740,29	R\$ 2.094,44	R\$ 10.472,20	R\$ 0,00	R\$ 10.472,20	R\$ 10.472,20
											SUBTOTAL 10 - SERVIÇOS FINAIS	R\$ 25.885,00		
11			ADMINISTRAÇÃO LOCAL											
11.01			EQUIPE TÉCNICA, APROVAÇÕES											
11.01.01	CPU	COMP-009	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA - A1	UN	1,00	84,00%	16%	100,00%	R\$ 68.005,28	R\$ 81.844,36	R\$ 81.844,36	R\$ 68.749,26	R\$ 13.095,10	R\$ 81.844,36
											SUBTOTAL 11 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 81.844,36		

										TOTAL DO GRUPO - A1		R\$ 1.314.744,28				
A2			SERVIÇOS COM RECURSOS DO GOVERNO MUNICIPAL													
01			SINALIZAÇÃO DA OBRA													
A2.01.01	CDHU-S	02.08.020	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO PARA OBRA	M2	4,50	100,00%	0%	100,00%	R\$ 709,33	R\$ 853,68	R\$ 3.841,56	R\$ 3.841,56	R\$ 0,00	R\$ 3.841,56		
										SUBTOTAL 01 - SINALIZAÇÃO DA OBRA		R\$ 3.841,56				
02			ADMINISTRAÇÃO LOCAL													
A2.02.01	CPU	COMP-010	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA - A2	UN	0,85	84,00%	16%	100,00%	R\$ 248,55	R\$ 299,13	R\$ 254,26	R\$ 213,58	R\$ 40,68	R\$ 254,26		
										SUBTOTAL 02 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL		R\$ 254,26				
										TOTAL DO GRUPO - A2		R\$ 4.095,82				
										TOTAL GERAL DA OBRA COM BDI		R\$ 1.318.840,10		R\$ 1.169.353,15	R\$ 149.486,94	R\$ 1.318.840,10

VALORES	VALORES	%
VALOR DO CONTRATO	R\$ 1.318.840,10	100,00%
VALOR DE MEDIÇÃO PRESENTE	R\$ 149.486,94	11,33%
VALOR DE MEDIÇÃO ACUMULADO ATUAL	R\$ 1.318.840,10	100,00%
SALDO DO CONTRATO A MEDIR	R\$ 0,00	0,00%

EMPRESA
DR3 ENGENHARIA Ltda

ENG. FERNANDO VALVERDE DE OLIVEIRA
Fiscal de Obras

ENG. GUSTAVO GARNETT NETO
Diretor Departamental de Obras - SMI

ENG. DIRCEU PEREIRA JUNIOR
Coordenador Departamental de Obras de Edificações

Eng. Carlos José Barreiro
Secretário Municipal de infraestrutura