

			PLANILHA DE MEDIÇÃO						Preço Orçado Total (com BDI) R\$ 1.845.682,10 Desconto: 24,50%							
									BDI de serviços: 24,72%			4ª MEDIÇÃO				
									BDI de fornecimento: 18,38%			TOTAL ACUMULADO R\$ 355.805,72 - 16,25%				
									VALOR TOTAL COM BDI			4ª MEDIÇÃO - R\$ 223.490,37 - 10,21%				
ITEM	CÓD. DE REF. SINAPI	BANCO	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT. PREVISTA	VALOR UNITÁRIO COM BDI			VALOR TOTAL COM BDI			QTDE ENTREGUE /EXECUTADA	PORCENTAGEM PAGA QUARTA MEDIÇÃO	VALOR PAGO MÃO DE OBRA	VALOR PAGO MATERIAL	VALOR TOTAL PAGO QUARTA MEDIÇÃO COM BDI
1			SERVIÇOS PRELIMINARES			1,00	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1			DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.1			DOCUMENTOS PARA EXECUÇÃO			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.1.1	REF SETOP 50267	Próprio	LEVANTAMENTO E ACOMPANHAMENTO FOTOGRÁFICO COM RELATÓRIOS	MÊS	5,00	957,54	-	957,54	4.787,70	-	4.787,70	1,00	20,00%	1020,55	0,00	1.020,55
1.1.1.2	TCE-C 00901	Próprio	ELABORAÇÃO DE DATABOOK - FORNECIMENTO DE PASTA COM PROJETOS E MANUAL DE USO/ MANUTENÇÃO DA EDIFICAÇÃO, CERTIFICADOS DE GARANTIA E MANUAIS DE TODOS EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS PRESTADOS/ FORNECIDOS POR TERCEIROS E PELA CONSTRUTORA	UN	1,00	3.715,60	376,00	4.091,60	3.715,60	376,00	4.091,60	-	0,00%	0,00	0,00	-
1.1.1.3	REF SIURB INFRA 160128 001	Próprio	PLANEJAMENTO EXECUTIVO PARA SERVIÇOS DE ENGENHARIA	UN	1,00	4.897,35	-	4.897,35	4.897,35	-	4.897,35	0,12	12,11%	632,03	0,00	632,03
1.1.1.4	TCE-C 00917	Próprio	ART (ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA) - EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	3,00	-	247,23	247,23	-	741,68	741,68	-	0,00%	0,00	0,00	-
1.1.1.5	TCE-C 00918	Próprio	ART (ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA) - PROJETOS AS-BUILT	UN	4,00	-	247,23	247,23	-	988,91	988,91	-	0,00%	0,00	0,00	-
1.1.1.6	TCE-C 00929	Próprio	ART (ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA) - PLANEJAMENTO (CRONOGRAMA EXECUTIVO)	UN	1,00	-	247,23	247,23	-	247,23	247,23	-	0,00%	0,00	0,00	-
1.1.2			PROJETOS EXECUTIVOS			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.2.1	TCE-C 00940	Próprio	ART (ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA) -PROJETO ELÉTRICO	UN	1,00	-	247,23	247,23	-	247,23	247,23	-	0,00%	0,00	0,00	-
1.1.2.2	TCE-C 00941	Próprio	ART (ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA) -PROJETO ESTRUTURA METÁLICA	UN	1,00	-	247,23	247,23	-	247,23	247,23	-	0,00%	0,00	0,00	-
1.1.2.3	TCE-C 00942	Próprio	REF SETOP (CO-27431) 001 PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	UN	1,00	1.646,15	126,35	1.772,50	1.646,15	126,35	1.772,50	-	0,00%	0,00	0,00	-
1.1.2.4	TCE-C 00943	Próprio	REF SETOP (CO-3269) 001 PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA METÁLICA	UN	1,00	2.713,05	163,52	2.876,57	2.713,05	163,52	2.876,57	-	0,00%	0,00	0,00	-
1.1.3			Plano de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil (PGRCC)			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.3.1	016744	SBC	PROGRAMA GERENC.PGRCC RESOLUCAO CONAMA 307/2002 ATE 5.000 M2	m²	288,00	1,43	-	1,43	412,21	-	412,21	-	0,00%	0,00	0,00	-
1.1.4			ELABORAÇÃO DE AS BUILT			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.4.1	30.02.42	EMBASA	PLOTAGEM EM FORMATO A1, COLORIDA	UN	100,00	-	6,69	6,69	-	668,56	668,56	-	0,00%	0,00	0,00	-
1.1.4.2	CUORE-C 00126	Próprio	ELABORAÇÃO DE AS BUILT PARA PROJETO ARQUITETÔNICO COM MOBILIÁRIO, PROJETO ELÉTRICO COM PROJETO BASE EM IFC, PROJETO HIDROSSANITÁRIO E PROJETO ESTRUTURAL (EST. MISTA CONCRETO E METÁLICA) - FORNECIMENTO DE PASTA COM PRANCHAS DE DETALHAMENTO CONFORME EXECUÇÃO EM OBRA E BIM, MODELADAGEM 3D - IFC OU SIMILAR, LOD 500, DOS SERVIÇOS EXECUTADOS	CONJ.	1,00	12.733,39	963,12	13.696,51	12.733,39	963,12	13.696,51	-	0,00%	0,00	0,00	-
1.2			INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.1			CANTEIRO			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.1.1	REF SINAPI 103689 001	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO COM BANNER E ESTRUTURA DE MADEIRA 3 x 1,5 m	UNID	1,00	163,43	502,29	665,72	163,43	502,29	665,72	-	0,00%	0,00	0,00	-
1.2.1.2	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	108,95	30,42	54,84	85,27	3.314,66	5.974,80	9.289,47	-	0,00%	0,00	0,00	-
1.2.1.3	REF SEINFRA C2850 002	Próprio	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA S/ QD (TCE)	UN	1,00	951,31	2.424,48	3.375,78	951,31	2.424,48	3.375,78	0,12	12,11%	122,77	312,89	435,66
1.2.1.4	REF SEINFRA C16341	Próprio	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO PARA CONTAINER (TCE)	un	1,00	761,95	1.222,49	1.984,44	761,95	1.222,49	1.984,44	-	0,00%	0,00	0,00	-
1.2.2			LOCAÇÕES			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.2.1	REF SETOP 16354	Próprio	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 7, PARA VESTIÁRIO DE OBRA COM QUATRO (4) CHUVEIROS, TRÊS (3) VASOS SANITÁRIOS, UM (1) MICTÓRIO E UM (1) LAVATÓRIO, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	mês	5,00	-	1.080,07	1.080,07	-	5.400,33	5.400,33	0,61	12,11%	0,00	696,94	696,94
1.2.2.2	012158	SBC	ALUGUEL MENSAL CONTAINER-ALMOXARIFADO-6,0x2,4m	MES	5,00	-	753,31	753,31	-	3.766,54	3.766,54	0,61	12,11%	0,00	486,09	486,09
1.2.2.3	012057	SBC	CONTAINER ESCRITORIO 6,05x2,44x2,57 COM ACABAMENTO EM PVC	MES	5,00	-	1.615,19	1.615,19	-	8.075,94	8.075,94	0,61	12,11%	0,00	1042,25	1.042,25

1.2.2.4	REF SUDECAP 010901 002	Próprio	MOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	UN	3,00	-	1.318,29	1.318,29	-	3.954,87	3.954,87		0,00%	0,00	0,00	-
1.2.2.5	REF. SUDECAP 010901 001	Próprio	DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	UN	3,00	-	1.318,29	1.318,29	-	3.954,87	3.954,87		0,00%	0,00	0,00	-
1.2.2.6	REF CPOS/CDHU 02.01.200	Próprio	DESMOBILIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO PROVISÓRIA	m²	108,95	5,88	3,58	9,45	640,16	389,84	1.030,00		0,00%	0,00	0,00	-
1.2.3			ÁREA DE VIVÊNCIA				-	-	-	-	-					-
1.2.3.1	92541	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	27,60	20,84	69,40	90,24	575,14	1.915,40	2.490,54		0,00%	0,00	0,00	-
1.2.3.2	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇOALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	27,60	4,16	55,60	59,77	114,87	1.534,66	1.649,53		0,00%	0,00	0,00	-
1.2.3.3	REF SINAPI 98569 009	Próprio	REF SINAPI (92541) 001 REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	27,60	20,84	7,00	27,83	575,14	193,10	768,24		0,00%	0,00	0,00	-
1.2.3.4	REF SINAPI 98569 010	Próprio	REF SINAPI (94213) 001 REMOÇÃO DE TELHAMENTO COM TELHA DE AÇOALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	27,60	4,16	1,50	5,66	114,87	41,32	156,19		0,00%	0,00	0,00	-
1.2.3.5	REF FDE 1606048	Próprio	LOCAÇÃO DE BEBEDOURO ELÉTRICO TEMPERATURA NATURAL OU GELADA.	UNID	1,00	7,38	326,61	333,99	7,38	326,61	333,99		0,00%	0,00	0,00	-
1.2.4			PROTEÇÕES INTERNAS				-	-	-	-	-					-
1.2.4.1	REF EMOP 14.006.0400-0 001	Próprio	PROTECAO DE PAREDES, COM MADEIRA CHAPA DE MADEIRA RESINADA 6MM, , EXCLUSIVE PINTURA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	120,00	35,59	29,65	65,25	4.271,26	3.558,25	7.829,52		0,00%	0,00	0,00	-
1.2.4.2	REF SINAPI 97113 001	Próprio	LONA PLÁSTICA PARA PROTEÇÃO DE MOBILIÁRIO	m²	400,00	0,23	1,65	1,87	90,40	659,15	749,54	30,00	7,50%	7,23	52,69	59,91
1.2.4.3	97016	SINAPI	GUARDA-CORPO FIXADO EM FÓRMA DE MADEIRA COM MONTANTES E TRAVESSÕES EM MADEIRA PRÉ-MONTADOS PARA EDIFÍCIOS COM ATÉ 2 PAVIMENTOS. AF_03/2024	M	11,15	11,95	53,11	65,06	133,24	592,16	725,39		0,00%	0,00	0,00	-
1.2.4.4	CUORE-C 00023	Próprio	PROTEÇÃO DE PISOS COM SALVAPISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	300,00	6,11	13,79	19,91	1.833,37	4.138,49	5.971,86		0,00%	0,00	0,00	-
1.2.5			OPERAÇÃO				-	-	-	-	-					-
1.2.5.1			CONSUMOS				-	-	-	-	-					-
1.2.5.1.1	014050	SBC	CONSUMO MATERIAIS ESCRITORIO	MES	5,00	-	312,48	312,48	-	1.562,41	1.562,41	0,61	12,11%	0,00	201,64	201,64
1.2.5.1.2	014045	SBC	CONSUMO MATERIAL DE LIMPEZA	MES	5,00	-	110,19	110,19	-	550,95	550,95	0,61	12,11%	0,00	71,10	71,10
1.2.5.1.3	REF IOPEs 220803	Próprio	VEÍCULO E COMBUSTÍVEL, SEM MOTORISTA, PARA USO EM SERVIÇOS (TCE)	mês	5,00	-	1.429,51	1.429,51	-	7.147,54	7.147,54		0,00%	0,00	0,00	-
1.2.5.1.4	REF SBC 014002	Próprio	TARIFAS DE TELEFONE/INTERNET (TCE)	MES	5,00	39,67	283,83	323,50	198,36	1.419,14	1.617,50		0,00%	0,00	0,00	-
1.2.5.2			LOCAÇÕES EM GERAL				-	-	-	-	-					-
1.2.5.2.1	REF SBC 067801 001	Próprio	KIT TIPO INTELBRAS - CENTRAL DE ALARME MONITORADO COM BOTÕES DE PÂNICO COMPLETO - INCLUSIVE INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.051,18	5.423,68	7.474,86	2.051,18	5.423,68	7.474,86	0,12	12,11%	264,72	699,96	964,67
1.2.5.2.2	TCE-01200	Próprio	SERVIÇO DE ATENDIMENTO TÁTICO EM EVENTOS DE ALARME VIOLADO	MES	5,00	-	202,45	202,45	-	1.012,26	1.012,26	0,61	12,11%	0,00	130,64	130,64
1.2.5.2.3	05.006.0001-1	EMOP	LOCAÇÃO DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES SOBRE SAPATAS FIX AS, CONSIDERANDO-SE A ÁREA DA PROJEÇÃO VERTICAL DO ANDAIME E PAGO PELO TEMPO NECESSÁRIO A SUA UTILIZAÇÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DOS ELEMENTOS DO ANDAIME ATÉ A OBRA, PLATAFORMA OU PASSARELA DE PINHO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DOS ANDAIMES	M2XMES	30,00	-	32,34	32,34	-	970,07	970,07		0,00%	0,00	0,00	-
1.2.6			LIMPEZA PERMANENTE				-	-	-	-	-					-
1.2.6.1	REF SUDECAP 19.27.01 001	Próprio	SACO DE RAFIA PARA ENTULHO, NOVO, LISO (SEM CLICHE), *60 X 90* CM	UN	200,00	-	4,24	4,24	-	847,47	847,47		0,00%	0,00	0,00	-
1.2.6.2	TCE-C 00029	Próprio	ALUGUEL DE CAÇAMBA 5M3 PARA REMOÇÃO DE GESSO, INCLUSIVE CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO CORRETO	UN	12,00	-	455,12	455,12	-	5.461,45	5.461,45	1,00	8,33%	0,00	485,07	485,07
1.2.6.3	TCE-C 00028	Próprio	ALUGUEL DE CAÇAMBA 5M3 PARA REMOÇÃO DE ENTULHOS CLASSE B, INCLUSIVE CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO CORRETO	UN	1,00	-	326,44	326,44	-	326,44	326,44	-	0,00%	0,00	0,00	-
2			ADMINISTRAÇÃO E OPERACIONAL				-	-	-	-	-					-
2.1			EQUIPE ADMINISTRATIVA LOCAL				-	-	-	-	-					-
2.1.1	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00	126,77	2,01	128,78	15.212,69	240,68	15.453,38	14,53	3,30%	1963,29	31,06	1.994,35
2.1.2	90769	SINAPI	ARQUITETO DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	440,00	117,31	2,01	119,31	51.615,97	882,50	52.498,47		0,00%	0,00	0,00	-

2.1.3	100321	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	5,00	4.345,88	393,91	4.739,78	21.729,38	1.969,53	23.698,91	0,61	8,65%	2804,30	254,18	3.058,48
2.1.4	94295	SINAPI	REF SINAPI 94295 - MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	5,00	4.484,76	484,26	4.969,02	22.423,79	2.421,32	24.845,11	0,61	8,65%	2893,92	312,49	3.206,41
2.2			EQUIPE AUXILIAR			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.2.1	011779	SBC	SERVENTE PARA CARGA/DESCARGA	MES	5,00	2.999,31	-	2.999,31	14.996,54	-	14.996,54	0,61	8,65%	1935,39	0,00	1.935,39
2.3			HORAS EXTRAS			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3.1			ENGENHEIRO CIVIL PLENO			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3.1.1	REF SINAPI 90778 001	Próprio	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (HORA EXTRA 50%)	H	8,00	189,10	2,01	191,11	1.512,79	16,05	1.528,84	8,00	100,00%	1612,34	17,10	1.629,44
2.3.1.2	REF SINAPI 90778 002	Próprio	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (HORA EXTRA 100%)	H	8,00	251,44	2,01	253,44	2.011,49	16,05	2.027,53		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.1.3	REF SINAPI 90778 003	Próprio	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (ADICIONAL NOTURNO)	H	8,00	151,70	2,01	153,70	1.213,58	16,05	1.229,63		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.1.4	REF SINAPI 90778 004	Próprio	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (ADICIONAL NOTURNO COM HORA EXTRA 50%)	H	8,00	226,50	2,01	228,51	1.812,01	16,05	1.828,05		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.1.5	REF SINAPI 90778 005	Próprio	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (ADICIONAL NOTURNO COM HORA EXTRA 100%)	H	8,00	301,30	2,01	303,30	2.410,36	16,05	2.426,41		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.2			ARQUITETO PLENO			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3.2.1	REF SINAPI 90769 001	Próprio	ARQUITETO DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (HORA EXTRA 50%)	H	20,00	175,41	2,01	177,41	3.508,16	40,11	3.548,27		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.2.2	REF SINAPI 90769 002	Próprio	ARQUITETO DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (HORA EXTRA 100%)	H	20,00	233,51	2,01	235,51	4.670,14	40,11	4.710,25		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.2.3	REF SINAPI 90769 003	Próprio	ARQUITETO DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (ADICIONAL NOTURNO)	H	20,00	140,55	2,01	142,55	2.810,97	40,11	2.851,09		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.2.4	REF SINAPI 90769 004	Próprio	ARQUITETO DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (ADICIONAL NOTURNO COM HORA EXTRA 50%)	H	20,00	210,27	2,01	212,27	4.205,35	40,11	4.245,46		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.2.5	REF SINAPI 90769 005	Próprio	ARQUITETO DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (ADICIONAL NOTURNO COM HORA EXTRA 100%)	H	20,00	279,99	2,01	281,99	5.599,72	40,11	5.639,83		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.3			TÉCNICO EM SEGURANÇA DE TRABALHO			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3.3.1	REF SINAPI 100309 001	Próprio	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (HORA EXTRA 50%)	H	192,00	52,02	25,71	77,72	9.987,07	4.935,68	14.922,75	28,92	15,06%	1603,10	792,26	2.395,36
2.3.3.2	REF SINAPI 100309 002	Próprio	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (HORA EXTRA 100%)	H	128,00	69,13	2,10	71,23	8.848,06	268,78	9.116,84		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.3.3	REF SINAPI 100309 003	Próprio	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (ADICIONAL NOTURNO)	H	128,00	41,75	2,10	43,85	5.344,27	268,78	5.613,05		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.3.4	REF SINAPI 100309 004	Próprio	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (ADICIONAL NOTURNO COM HORA EXTRA 50%)	H	128,00	62,28	2,10	64,38	7.971,82	268,78	8.240,60		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.3.5	REF SINAPI 100309 005	Próprio	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (ADICIONAL NOTURNO COM HORA EXTRA 100%)	H	128,00	82,81	2,10	84,91	10.599,36	268,78	10.868,14		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.4			MESTRE DE OBRAS			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3.4.1	REF SINAPI 90780 001	Próprio	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (HORA EXTRA 50%)	H	192,00	94,48	2,57	97,05	18.140,88	493,57	18.634,45	46,23	24,08%	4655,73	126,67	4.782,40
2.3.4.2	REF SINAPI 90780 002	Próprio	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (HORA EXTRA 100%)	H	64,00	125,48	2,57	128,05	8.030,87	164,52	8.195,40		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.4.3	REF SINAPI 90780 003	Próprio	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (ADICIONAL NOTURNO)	H	64,00	75,89	2,57	78,46	4.856,73	164,52	5.021,26		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.4.4	REF SINAPI 90780 005	Próprio	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (ADICIONAL NOTURNO COM HORA EXTRA 100%)	H	64,00	150,28	2,57	152,85	9.617,64	164,52	9.782,17		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.4.5	REF SINAPI 90780 004	Próprio	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (ADICIONAL NOTURNO COM HORA EXTRA 50%)	H	64,00	113,08	2,57	115,65	7.237,19	164,52	7.401,71		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.5			PROFISSIONAL			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.3.5.1	REF SINAPI 88309 001	Próprio	PROFISSIONAL (HORA EXTRA 50%)	H	192,00	12,81	-	12,81	2.458,80	-	2.458,80	94,07	48,99%	1283,91	0,00	1.283,91
2.3.5.2	REF SINAPI 88309 002	Próprio	PROFISSIONAL (HORA EXTRA 100%)	H	128,00	25,62	-	25,62	3.279,61	-	3.279,61		0,00%	0,00	0,00	-

2.3.5.3	REF SINAPI 88309 003	Próprio	PROFISSIONAL (ADICIONAL NOTURNO)	H	128,00	5,12	-	5,12	655,68	-	655,68		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.5.4	REF SINAPI 88309 004	Próprio	PROFISSIONAL (ADICIONAL NOTURNO COM HORA EXTRA 50%)	H	128,00	20,49	-	20,49	2.622,72	-	2.622,72		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.5.5	REF SINAPI 88309 005	Próprio	PROFISSIONAL (ADICIONAL NOTURNO COM HORA EXTRA 100%)	H	128,00	35,87	-	35,87	4.590,97	-	4.590,97		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.6			MEIO-PROFISSIONAL			-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
2.3.6.1	REF SINAPI 88243- 001	Próprio	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (HORA EXTRA 50%)	H	192,00	28,91	-	28,91	5.550,38	-	5.550,38		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.6.2	REF SINAPI 88243- 002	Próprio	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (HORA EXTRA 100%)	H	128,00	38,55	-	38,55	4.934,47	-	4.934,47		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.6.3	REF SINAPI 88243 003	Próprio	MEIO PROFISSIONAL (ADICIONAL NOTURNO)	H	128,00	3,85	-	3,85	492,97	-	492,97		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.6.4	REF SINAPI 88243 004	Próprio	MEIO PROFISSIONAL (ADICIONAL NOTURNO COM HORA EXTRA 50%)	H	128,00	15,41	-	15,41	1.973,07	-	1.973,07		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.6.5	REF SINAPI 88243 005	Próprio	MEIO PROFISSIONAL (ADICIONAL NOTURNO COM HORA EXTRA 100%)	H	128,00	26,98	-	26,98	3.453,17	-	3.453,17		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.7			SERVENTE			-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
2.3.7.1	REF SINAPI 88316- 001	Próprio	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (HORA EXTRA 50%)	H	192,00	27,16	-	27,16	5.214,10	-	5.214,10		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.7.2	REF SINAPI 88316- 002	Próprio	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (HORA EXTRA 100%)	H	128,00	36,22	-	36,22	4.635,56	-	4.635,56		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.7.3	REF SINAPI 88316 003	Próprio	SERVENTE (ADICIONAL NOTURNO)	H	128,00	3,62	-	3,62	462,83	-	462,83		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.7.4	REF SINAPI 88316 004	Próprio	SERVENTE (ADICIONAL NOTURNO COM HORA EXTRA 50%)	H	128,00	14,48	-	14,48	1.853,74	-	1.853,74		0,00%	0,00	0,00	-
2.3.7.5	REF SINAPI 88316 005	Próprio	SERVENTE (ADICIONAL NOTURNO COM HORA EXTRA 100%)	H	128,00	25,35	-	25,35	3.244,65	-	3.244,65		0,00%	0,00	0,00	-
3			REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES			-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
3.1			BIBLIOTECA			-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
3.1.1			PISO			-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
3.1.1.1	97643	SINAPI	REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSOALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	146,29	22,65	8,65	31,30	3.312,93	1.265,94	4.578,87		0,00%	0,00	0,00	-
3.1.1.2	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO DE 5CM, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	7,31	55,47	66,37	121,84	405,75	485,44	891,19		0,00%	0,00	0,00	-
3.1.1.3	10971	ORSE	Remocao de soleira de marmore ou granito	m	3,00	3,95	1,01	4,95	11,84	3,02	14,86		0,00%	0,00	0,00	-
3.1.2			REMOÇÃO DE ELEMENTOS DE ELÉTRICA - GERAL			-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
3.1.2.1	CUORE-C 00131	Próprio	REMOÇÃO ITENS DE ELÉTRICA - GERAL	CONJ.	1,00	5.657,82	239,57	5.897,39	5.657,82	239,57	5.897,39		0,00%	0,00	0,00	-
3.1.3			PAREDE			-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
3.1.3.1	TCE-C 00944	Próprio	REF SINAPI (97627) 001 DEMOLIÇÃO GUARDA CORPO/ PAREDE EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. (EMBAIXO ESQUADRIA)	m²	0,24	186,26	70,85	257,10	44,70	17,00	61,71		0,00%	0,00	0,00	-
3.1.3.2	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	9,25	49,99	20,02	70,01	462,42	185,18	647,60		0,00%	0,00	0,00	-
3.1.3.3	97638	SINAPI	REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFIS DE DRYWALL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	22,89	7,35	2,84	10,20	168,34	65,09	233,43		0,00%	0,00	0,00	-
3.1.3.4	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	5,94	22,07	8,45	30,52	131,11	50,17	181,28		0,00%	0,00	0,00	-
3.1.3.5	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	7,15	8,54	3,28	11,82	61,08	23,44	84,52		0,00%	0,00	0,00	-
3.1.4			ÁREA ESCADA EXISTENTE			-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
3.1.4.1	TCE-C 00989	Próprio	REF SBC (112402) 001- REMOÇÃO, ARMAZENAMENTO E REINSTALAÇÃO DE GUARDA CORPO EM INOX COM VIDRO	M	8,08	130,21	-	130,21	1.052,09	-	1.052,09		0,00%	0,00	0,00	-
3.1.5			REMOÇÃO, ARMAZENAMENTO, RECOLOCAÇÃO e CONTROLE (lista com patrimônio);			-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
3.1.5.1	CUORE-C 00133	Próprio	SERVIÇOS DE REMOÇÃO, ARMAZENAMENTO, RECOLOCAÇÃO e CONTROLE (lista com patrimônio);	UN	1,00	-	46.595,45	46.595,45	-	46.595,45	46.595,45		0,00%	0,00	0,00	-
3.2			ESPAÇO CAFÉ (ANTIGA SALA DE TELEFONISTA E DATA CENTER PEQUENO)			-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
3.2.1			ANTIGA SALA DE DATA CENTER PEQUENO			-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
3.2.1.1			PISO			-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
3.2.1.1.1	97643	SINAPI	REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (TACO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	14,00	22,65	8,65	31,30	317,05	121,15	438,20		0,00%	0,00	0,00	-
3.2.1.1.2	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	1,15	55,47	66,37	121,84	63,79	76,32	140,11		0,00%	0,00	0,00	-
3.2.1.2			TETO			-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
3.2.1.2.1	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	25,00	0,45	0,17	0,62	11,30	4,24	15,54		0,00%	0,00	0,00	-

3.2.1.2.2	TCE-C 00984	Próprio	REMOÇÃO MANUAL DE FORRO DE PLACAS (GESSO, MINERAL, FIBRA, ISOPOR, COLMEIA, PVC, ETC.), SEM REAPROVEITAMENTO	m²	15,00	4,42	1,83	6,24	66,24	27,40	93,65		0,00%	0,00	0,00	-
3.2.1.3			AR CONDICIONADO			-	-	-	-	-	-					-
3.2.1.3.1	CUORE-C 00129	Próprio	REMOÇÃO DE ELEMENTOS DE AR-CONDICIONADO (REMOÇÃO DE LINHAS FRIGORÍGENAS E RETIRADA E REMOÇÃO DE EQUIPAMENTOS AR COND.SPLIT+INSTALACOES) - ANTIGA SALA DE DATA CENTER	CONJ.	1,00	1.769,32	-	1.769,32	1.769,32	-	1.769,32		0,00%	0,00	0,00	-
3.2.1.4			PAREDE			-	-	-	-	-	-					-
3.2.1.4.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	2,90	49,99	20,02	70,01	145,18	58,14	203,31		0,00%	0,00	0,00	-
3.2.1.4.2	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	1,83	8,54	3,28	11,82	15,60	5,99	21,59		0,00%	0,00	0,00	-
3.2.2			ANTIGA SALA DE TELEFONISTAS			-	-	-	-	-	-					-
3.2.2.1			TETO			-	-	-	-	-	-					-
3.2.2.1.1	REF SETOP 48460 + SINAPI 97640	Próprio	REMOÇÃO MANUAL DE FORRO DE PLACAS (GESSO, MINERAL, FIBRA, ISOPOR, COLMEIA, PVC, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	m²	9,00	4,42	1,83	6,24	39,75	16,44	56,19		0,00%	0,00	0,00	-
3.2.2.2			PISO			-	-	-	-	-	-					-
3.2.2.2.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO DE CONCRETO H=5CM DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	0,45	55,47	66,37	121,84	24,96	29,86	54,83		0,00%	0,00	0,00	-
3.2.2.2.2	05.001.0073-A	EMOP	REMOÇÃO DE PLACAS DE PISO VINILICO OU DE BORRACHA SINTETICA	m²	9,00	5,93	-	5,93	53,39	-	53,39		0,00%	0,00	0,00	-
3.2.2.2.3	022188	SBC	REMOÇÃO DE RODAPÉS VINILICOS	M	5,00	5,06	-	5,06	25,28	-	25,28		0,00%	0,00	0,00	-
3.2.2.3			PAREDE			-	-	-	-	-	-					-
3.2.2.3.1	ED-48494	SETOP	REMOÇÃO MANUAL DE FOLHA DE PORTA OU JANELA DE MADEIRA OU METÁLICA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m²	1,89	6,25	2,42	8,67	11,81	4,58	16,39		0,00%	0,00	0,00	-
3.2.2.3.2	97625	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	3,00	9,56	52,81	62,36	28,67	158,42	187,09		0,00%	0,00	0,00	-
3.3			SALA AR CONDICIONARIO (COBOGO) ANDAR SUB SOLO (Hall inferior)			-	-	-	-	-	-					-
3.3.1			PAREDE			-	-	-	-	-	-					-
3.3.1.1	97638	SINAPI	REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFS DE DRYWALL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	15,00	7,35	2,84	10,20	110,31	42,66	152,97		0,00%	0,00	0,00	-
3.3.1.2	020110	CAEMA	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE COBOGO, INCLUINDO REMOÇÃO E CARREGAMENTO MANUAL DE EXPURGO	m²	20,00	48,88	-	48,88	977,61	-	977,61		0,00%	0,00	0,00	-
3.3.1.3	TCE-C 00987	Próprio	REF SETOP (ED-48494) 001 REMOÇÃO MANUAL DE FOLHA DE PORTA DE MADEIRA COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	m²	1,89	16,54	5,60	22,14	31,25	10,59	41,84		0,00%	0,00	0,00	-
3.4			HALL ELEVADORES			-	-	-	-	-	-					-
3.4.1			TETO			-	-	-	-	-	-					-
3.4.1.1	REF SETOP 48460 + SINAPI 97640	Próprio	REMOÇÃO MANUAL DE FORRO DE PLACAS (GESSO, MINERAL, FIBRA, ISOPOR, COLMEIA, PVC, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	m²	113,45	4,42	1,83	6,24	501,03	207,25	708,27		0,00%	0,00	0,00	-
3.4.1.2	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	15,00	1,62	0,61	2,23	24,29	9,18	33,48		0,00%	0,00	0,00	-
3.4.1.3	97660	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	10,00	0,59	0,23	0,82	5,93	2,26	8,19		0,00%	0,00	0,00	-
3.4.1.4	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 10 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	100,00	0,63	0,24	0,88	63,09	24,48	87,57		0,00%	0,00	0,00	-
3.4.1.5	REF SIURB 095012 001	Próprio	REMOÇÃO DE INFRESTRUTURA DE ELETRODUTOS E CALHAS APARENTES - ATÉ 2", COM SUPORTES E ACESSÓRIOS	M	50,00	11,79	3,97	15,76	589,46	198,69	788,15		0,00%	0,00	0,00	-
3.4.2			PAREDE (GUARDA CORPO DE CONCRETO)			-	-	-	-	-	-					-
3.4.2.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE MURETA DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	0,20	55,47	66,37	121,84	11,09	13,27	24,37		0,00%	0,00	0,00	-
3.4.2.2	TCE-C 00990	Próprio	REF EMOP (18.016.0225-0) 001 REMOÇÃO, ARMAZENAMENTO E REINSTALAÇÃO DE CORRIMÃO SIMPLES EM TUBO DE AÇO INOX COM DIÂMETRO DE 1 1/2",	M	3,86	272,97	-	272,97	1.053,67	-	1.053,67		0,00%	0,00	0,00	-
4			NOVAS INSTALAÇÕES - OBRA CIVIL			-	-	-	-	-	-					-
4.1			BIBLIOTECA			-	-	-	-	-	-					-
4.1.1			PISO - BIBLIOTECA			-	-	-	-	-	-					-
4.1.1.1			PISO INTERNO DA BIBLIOTECA			-	-	-	-	-	-					-
4.1.1.1.1	REF SINAPI 87738 + 102489 - 001	Próprio	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE RÁPIDO INTERNO, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO COM PRIMER SELADOR DE SOBREPOSIÇÃO, ESPESSURA 1CM - PARA RECEBIMENTO DE PISO VINILICO	m²	146,28	29,12	25,43	54,56	4.260,38	3.720,43	7.980,80	146,28	100,00%	4540,71	3965,23	8.505,94
4.1.1.1.2	TCE-C 00948	Próprio	REF SINAPI 98671 SOLEIRA DE MARMORE APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS.	m²	0,87	46,16	1.193,94	1.240,10	40,16	1.038,73	1.078,88	0,70	80,46%	34,44	890,75	925,19
4.1.1.1.3	CUORE-C 00136	Próprio	PISO VINILICO AUTOPORTANTE LVT AUTO TRÁFEGO ESPESSURA 5 MM, FIXADO COM COLA PARA BIBLIOTECA	m²	146,28	6,05	273,72	279,78	885,68	40.040,37	40.926,06		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.2			ESCALADA BIBLIOTECA REVITALIZAÇÃO, LIMPEZA E PROTEÇÃO DE REVESTIMENTO DE MARMORE			-	-	-	-	-	-					-
4.1.1.2.1	TCE-C 00947	Próprio	REF SBC (022746) 002 RETIRADA DE REVESTIMENTO DE MARMORE QUEBRADO	m²	3,55	47,23	14,25	63,49	167,68	57,70	225,37		0,00%	0,00	0,00	-

4.1.1.2.2	TCE-C 00988	Próprio	REF ORSE (7870) 004 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO DE MÁRMORE PARA DEGRAU/ESCALADA	m²	3,55	74,38	2.150,19	2.224,57	264,05	7.633,17	7.897,22		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.2.3	REF SINAPI 99813 002	Próprio	REMOVEDOR DE RESÍDUOS DE MÁRMORE/GRANITO "GTR ECO" MARCA : NANO4YOU	m²	10,65	0,77	5,11	5,89	8,22	54,45	62,68	10,65	100,00%	8,76	58,04	66,80
4.1.1.2.4	REF SINAPI 99813 001	Próprio	LIMPEZA DE MÁRMORE/GRANITO EM PAREDE COM A APLICAÇÃO DE PRODUTO "LIMPA CERTO (LIMPEZA PROFUNDA)" MARCA : NANO4YOU	m²	10,65	0,77	5,65	6,42	8,22	60,17	68,39	10,65	100,00%	8,76	64,13	72,89
4.1.1.2.5	TCE-C 00952	Próprio	REF ORSE (13488) 002 POLIMENTO DE MÁRMORE EM ÁREA INTERNA	m²	10,65	23,67	19,56	43,23	252,11	208,29	460,40		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.2.6	TCE-C 00656	Próprio	APLICAÇÃO DE RESINA IMPERMEABILIZANTE SOBRE REVESTIMENTO DE MÁRMORE OU GRANITO - 2 DEMÃO	m²	10,65	7,44	28,66	36,10	79,22	305,27	384,49	10,65	100,00%	84,44	325,35	409,79
4.1.1.3			ESQUADRIAS EM ALUMÍNIO E VIDRO			-	-	-	-	-	-	-				-
4.1.1.3.1	CUORE-C 00067	Próprio	J01 - JANELA 4 FOLHAS DE CORRER EM PERFIL DE ALUMÍNIO, COR PRETO E VIDRO INCOLOR, LINHA SUPREMA, COR PRETO. L: 4,95 x 1,20m FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E LIMPEZA	VB	1,00	10,12	4.085,41	4.095,53	10,12	4.085,41	4.095,53		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.3.2	CUORE-C 00068	Próprio	P01 - PORTA 2 FOLHAS SENDO UMA DE CORRER COM BANDEIRA FIXA DE VIDRO, EM PERFIL DE ALUMÍNIO, COR PRETO E VIDRO INCOLOR, LINHA SUPREMA. L: 2,98 X 2,40M FORNECIMENTO INSTALAÇÃO E LIMPEZA	VB	1,00	15,35	14.261,92	14.277,27	15,35	14.261,92	14.277,27		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.4			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS			-	-	-	-	-	-	-				-
4.1.1.4.1	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	15,00	7,32	6,11	13,43	109,75	91,67	201,42		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.4.2	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	6,27	3,79	10,07	18,81	11,38	30,20		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.4.3	89366	SINAPI	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_06/2022	UN	1,00	6,53	10,00	16,54	6,53	10,00	16,54		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.4.4	94489	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	3,66	28,20	31,86	7,33	56,40	63,73		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.4.5	REF SBC 180787 001	Próprio	PINTURA ESMALTE EM TUBULAÇÃO (2" à 3")	M	15,00	7,63	10,03	17,66	114,41	150,43	264,84		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.4.6	91187	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	M	15,00	20,32	8,30	28,62	304,81	124,44	429,24		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.5			REVESTIMENTOS - BIBLIOTECA			-	-	-	-	-	-	-				-
4.1.1.5.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023. Considerado: uma face da parede fechamento de infra, uma face da divisória da biblioteca e uma face dos cassetes de ar.	m²	56,71	2,14	2,15	4,28	121,21	121,75	242,96	45,26	79,81%	103,11	103,56	206,67
4.1.1.5.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023. Considerado: uma face da parede fechamento de infra, uma face da divisória da biblioteca e uma face dos cassetes de ar.	m²	56,71	11,62	9,92	21,54	658,93	562,28	1.221,22	45,26	79,81%	560,52	478,30	1.038,82
4.1.1.5.3	88489	SINAPI	DIV01 E DIV02 - PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	56,71	5,25	7,82	13,07	297,96	443,21	741,17	22,75	40,12%	127,40	189,50	316,91
4.1.1.5.4	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	526,36	2,98	2,46	5,43	1.566,22	1.293,62	2.859,84		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.5.5	88494	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	526,36	16,28	9,12	25,40	8.569,61	4.797,79	13.367,40		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.5.6	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	526,36	7,32	8,59	15,90	3.851,12	4.520,23	8.371,35		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.6			MOBILIÁRIO			-	-	-	-	-	-	-				-
4.1.1.6.1			MOBILIÁRIO CORPORATIVO			-	-	-	-	-	-	-				-
4.1.1.6.1.1	CUORE-C 00132	Próprio	CD1 - CADEIRA GIRATÓRIA 01 - CADEIRA OPERACIONAL MARELLI SOPHIE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, (CG1) = (CD1)	un	9,00	-	2.445,20	2.445,20	-	22.006,82	22.006,82		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.6.1.2	CUORE-C 00008	Próprio	CD2 - Cadeira Giratória alta - MODELO Unique REUNIÃO, 2843, MARELLI (CG3) = (CD2)	un	2,00	-	2.918,53	2.918,53	-	5.837,05	5.837,05		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.6.1.3	CUORE-C 00001	Próprio	PLT1 - POLTRONA BÁSICA COURO - MARCA DESMOBILIA	UN	4,00	-	3.577,28	3.577,28	-	14.309,10	14.309,10		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.6.1.4	TCE-C 00500	Próprio	MT1 - MESA WORK DUPLA 140X140 PARA MESA PLATAFORMA MODULAR, INCLUINDO ELETRIFICAÇÃO, DIVISORES DE VIDRO JATEADO, GAVETEIROS VOLANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	-	8.534,28	8.534,28	-	34.137,13	34.137,13		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.6.1.5	TCE-C 00995	Próprio	MC1 - MESA DE CENTRO, MODELO TAMBORIM, DIÂMETRO 87CM, COM ESTRUTURA EM MADEIRA, E ACABAMENTO DO TAMPO E DA BORDA EM LÂMINA - NATURAL (213) PAULINHO TEIXEIRA	UN	2,00	-	5.318,36	5.318,36	-	10.636,72	10.636,72		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.6.1.6	CUORE-C 00150	Próprio	MT4 - MESA WORK GERENCIAL COM ARMÁRIOS, 184,5 X 160 PARA MESA "L", PÉ REQUADRO, INCLUINDO ELETRIFICAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, OBS: MESA (ML) = (MTR) = (MT2 4 E 5") = WORK - SUPERVISOR	UN	1,00	-	7.081,64	7.081,64	-	7.081,64	7.081,64		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.6.2			PERSIANAS			-	-	-	-	-	-	-				-
4.1.1.6.2.1	CUORE-C 00125	Próprio	TELA SOLAR/PERSIANA, TECIDO PANAMÁ XL OCM 29% FIBRA DE VIDRO E 71% VINIL. TELA SOLAR COM FATOR DE ABERTURA 3% - HUNTER DOUGLAS L:1,35X H:2,52 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00	-	1.475,85	1.475,85	-	2.951,71	2.951,71		0,00%	0,00	0,00	-

4.1.1.6.2.2	CUORE-C 00124	Próprio	Tela solar/persiana, Tecido Panamá XL com 29% fibra de vidro e 71% vinil. Tela solar com fator de abertura 3% - Hunter Douglas L:1,75x H:2,52	UNID.	1,00	-	1.812,34	1.812,34	-	1.812,34	1.812,34		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.6.3			ACOMPANHAMENTO DE RECEBIMENTO, CARGA, DESCARGA E MONTAGEM DE MÓVEIS COMERCIAIS E LIMPEZA PÓS OPERAÇÃO			-	-	-	-	-	-					-
4.1.1.6.3.1	88255	SINAPI	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	39,92	2,01	41,92	79,83	4,01	83,84		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.6.3.2	88241	SINAPI	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	19,53	7,95	27,48	39,06	15,89	54,95		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.6.3.3	REF SINAPI 9537 001	Próprio	LIMPEZA DIÁRIA DE OBRA	DIA	5,00	18,54	12,82	31,36	92,70	64,08	156,78		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.7			MARcenARIA - BIBLIOTECA			-	-	-	-	-	-					-
4.1.1.7.1			MOVELARIA			-	-	-	-	-	-					-
4.1.1.7.1.1	CUORE-C 00028	Próprio	B_ARM1 - ARMÁRIO EM MDF MELAMINICO ARAUCO 549x50x75 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	-	14.038,58	14.038,58	-	14.038,58	14.038,58		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.7.1.2	CUORE-C 00035	Próprio	B_EST1 - ESTANTE E NICHOS DE LEITURA 932,5X51X197,5 CM EM MDF CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	-	61.474,89	61.474,89	-	61.474,89	61.474,89		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.7.1.3	CUORE-C 00036	Próprio	B_EST2 - ESTANTE 310,94+41X72,5X197,5CM EM MDF CONFORME PROJETO COM USINAGEM NAS PRATELEIRAS PARA FITA DE LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	-	24.567,28	24.567,28	-	24.567,28	24.567,28		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.7.1.4	CUORE-C 00037	Próprio	B_EST3 - ESTANTE 425,44+41X72,5X197,5 CM EM MDF CONFORME PROJETO COM USINAGEM NAS PRATELEIRAS PARA FITA DE LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	-	30.737,51	30.737,51	-	30.737,51	30.737,51		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.7.1.5	CUORE-C 00038	Próprio	B_EST4 - ESTANTE 138X41X197,5 CM EM MDF CONFORME PROJETO COM USINAGEM NAS PRATELEIRAS PARA FITA DE LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	-	11.484,82	11.484,82	-	11.484,82	11.484,82		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.7.1.6	CUORE-C 00039	Próprio	B_EST5 - ESTANTE 665X41X197,5 CM EM MDF CONFORME PROJETO COM USINAGEM NAS PRATELEIRAS PARA FITA DE LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	-	45.639,49	45.639,49	-	45.639,49	45.639,49		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.7.1.7	CUORE-C 00040	Próprio	B_EST6 - ESTANTE CIRCULAR ALTURA DE 125 CM EM MDF CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	1,00	-	47.885,65	47.885,65	-	47.885,65	47.885,65		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.7.1.8	CUORE-C 00041	Próprio	B_EST7 - ESTANTE CURVA 423,24X72,5X122,5 CM EM MDF CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	-	25.165,18	25.165,18	-	25.165,18	25.165,18		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.7.1.9	CUORE-C 00033	Próprio	B_BNC1 - BANCO CURVO ALTURA DE 47,5 CM EM MDF CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	-	9.900,70	9.900,70	-	9.900,70	9.900,70		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.7.1.10	CUORE-C 00034	Próprio	B_BNC2 - BANCO CURVO ALTURA DE 47,5 CM COM ESTANTES EM MDF CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	-	10.245,00	10.245,00	-	10.245,00	10.245,00		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.7.1.11	CUORE-C 00029	Próprio	B_BAN1 - BANCADA 1 EM MDF MELAMINICO - 223,57+125x60x85CM	UN	1,00	-	5.228,71	5.228,71	-	5.228,71	5.228,71		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.7.1.12	CUORE-C 00030	Próprio	B_BAN2 - BANCADA RECEPÇÃO - 312x50x75CM - EM MDF CONFORME PROJETO COM PORTAS DE ABRIR	UN	1,00	-	7.790,16	7.790,16	-	7.790,16	7.790,16		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.7.1.13	CUORE-C 00031	Próprio	B_BMB1 - ESTANTE BIOMBO - 160X36X107,5 CM EM MDF CONFORME PROJETO	UN	1,00	-	5.893,03	5.893,03	-	5.893,03	5.893,03		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.7.1.14	CUORE-C 00032	Próprio	B_BMB2 - BIOMBO 160X25X107,5 CM FLOREIRA EM MDF CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	-	5.107,29	5.107,29	-	5.107,29	5.107,29		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.7.2			PLACA DECORATIVA - BIBLIOTECA			-	-	-	-	-	-					-
4.1.1.7.2.1	CUORE-C 00088	Próprio	PLACA DECORATIVA EM MDF PARA A BIBLIOTECA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	-	11.796,82	11.796,82	-	11.796,82	11.796,82		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.8			ELETRODOMESTICO			-	-	-	-	-	-					-
4.1.1.8.1	CUORE-C 00140	Próprio	FL - Purificador de Água Gelada - MODELO Da Vinci Ice MARCA EUROPA	UN	1,00	-	2.120,91	2.120,91	-	2.120,91	2.120,91		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.9			REPARO ESTRUTURAL			-	-	-	-	-	-					-
4.1.1.9.1			ARMADURA EXPOSTA COM OXIDAÇÃO			-	-	-	-	-	-					-
4.1.1.9.1.1	120226	SBC	APICOAMENTO SUPERFICIE DE CONCRETO MEIO MECANICO COM ANDAIME	m²	5,00	8,39	5,56	13,95	41,95	27,78	69,73		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.9.1.2	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	5,00	1,65	0,72	2,36	8,24	3,58	11,82		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.9.1.3	021115	SBC	LIMPEZA ARMADURA EXPOSTA + RETIRADA OXIDACAO	m²	5,00	62,84	8,95	71,80	314,22	44,77	359,00		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.9.1.4	TCE-C00186	Próprio	TRATAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE ARMADURA EXPOSTA ESPESSURA DE 3CM	m²	5,00	14,40	332,73	347,12	71,99	1.663,64	1.735,62		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.9.2			FISSURAS E TRINCAS			-	-	-	-	-	-					-
4.1.1.9.2.1	160386	SBC	TRATAMENTO DE TRINCAS E FISSURAS EM ESTRUTURA	m²	5,00	18,01	260,17	278,19	90,07	1.300,87	1.390,94		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.9.2.2	REF SBC 160386 004	Próprio	TRATAMENTO DE TRINCAS E FISSURAS COM SELANTE ACRILICO FLEXIVEL	M	10,00	3,15	10,34	13,49	31,54	103,39	134,94		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.9.3			REFORÇO ESTRUTURAL (Viga de concreto suporte plataforma elevador, Sub -solo)			-	-	-	-	-	-					-
4.1.1.9.3.1	CUORE-C 00149	Próprio	REF SINAPI (100764) 002 Estrutural Metálica para REFORÇO ESTRUTURAL (Viga de concreto suporte plataforma elevador, Sub -solo), Conforme projeto Especifico em Anexo	KG	152,08	1,47	18,61	20,08	223,40	2.829,71	3.053,11	85,90	56,48%	134,49	1703,49	1.837,97
4.1.1.9.3.2	100752	SINAPI	PINTURA COM TINTA EPOXIDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	3,40	11,20	34,93	46,12	38,07	118,75	156,81	3,40	100,00%	40,57	126,56	167,13
4.1.1.9.3.3	2456	ORSE	Remoção de piso em mármore	m²	0,32	11,71	3,11	14,82	3,75	0,99	4,74		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.10			PAISAGISMO - BIBLIOTECA			-	-	-	-	-	-					-
4.1.1.10.1			VASOS E PLANTAS			-	-	-	-	-	-					-
4.1.1.10.1.1	CUORE-C 00049	Próprio	Planta Guaimbê 0,6m - Fornecimento e instalação	un	2,00	3,90	46,79	50,69	7,80	93,58	101,38		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.10.1.2	CUORE-C 00052	Próprio	Filodentro Pink princess - pote 17	un	14,00	3,90	48,58	52,48	54,58	680,11	734,68		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.10.1.3	CUORE-C 00050	Próprio	Planta filodentro Imperial red - pote 30	un	9,00	3,90	114,59	118,49	35,09	1.031,29	1.066,37		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.10.1.4	CUORE-C 00051	Próprio	Planta filodentro verde - pote 30	un	1,00	3,90	359,41	363,31	3,90	359,41	363,31		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.10.2			ARGILA E CASCOS			-	-	-	-	-	-					-
4.1.1.10.2.1	CUORE-C 00060	Próprio	Argila expandida - saco de 50L	SC	23,00	3,90	53,39	57,28	89,66	1.227,77	1.317,43		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.10.2.2	CUORE-C 00062	Próprio	CASCA DE PINUS - SACO DE 5KG - tam P	sc	1,70	3,90	46,79	50,69	6,63	79,54	86,17		0,00%	0,00	0,00	-



4.1.1.10.2.3	CUORE-C 00063	Próprio	CASCA DE PINUS - SACO 5KG - tam M	sc	0,85	3,90	46,79	50,69	3,31	39,77	43,09		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.10.3			PRATOS			-	-	-	-	-	-					-
4.1.1.10.3.1	CUORE-C 00053	Próprio	Prato plástico 08 - preto (6000112)	un	1,00	0,97	12,64	13,61	0,97	12,64	13,61		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.10.3.2	CUORE-C 00054	Próprio	Prato plástico 07 - preto	un	2,00	0,97	9,25	10,22	1,94	18,49	20,43		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.10.3.3	CUORE-C 00056	Próprio	Prato plástico 05 - preto	un	9,00	0,97	7,18	8,15	8,73	64,58	73,31		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.10.3.4	CUORE-C 00057	Próprio	Prato plástico 04 - preto	un	14,00	0,97	5,76	6,73	13,58	80,68	94,26		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.2			PAREDE - BIBLIOTECA			-	-	-	-	-	-					-
4.1.2.1			LIMPEZA PROTEÇÃO DE REVESTIMENTO DE MARMORE EM PAREDE			-	-	-	-	-	-					-
4.1.2.1.1	REF SINAPI 99813 001	Próprio	LIMPEZA DE MÁRMORE/GRANITO EM PAREDE COM A APLICAÇÃO DE PRODUTO "LIMPA CERTO (LIMPEZA PROFUNDA)" MARCA : NANO4YOU	m²	92,21	0,77	5,65	6,42	71,20	520,97	592,17	86,40	93,70%	71,10	520,26	591,37
4.1.2.1.2	REF SINAPI 99813 002	Próprio	REMOVEDOR DE RESÍDUOS DE MÁRMORE/GRANITO "GTR ECO" MARCA : NANO4YOU	m²	92,21	0,77	5,11	5,89	71,20	471,48	542,88	86,40	93,70%	71,10	470,84	541,94
4.1.2.1.3	REF SINAPI 99810 003	Próprio	APLICAÇÃO DE PRODUTO PARA POLIMENTO DE MARMORE MARCA : NANO4YOU	m²	92,21	6,30	96,80	103,10	580,88	8.925,94	9.506,83	86,40	93,70%	580,09	8913,86	9.493,95
4.1.2.1.4	TCE-C 00656	Próprio	APLICAÇÃO DE RESINA IMPERMEABILIZANTE SOBRE REVESTIMENTO DE MÁRMORE OU GRANITO - 2 DEMÃO	m²	92,21	7,44	28,66	36,10	685,94	2.643,05	3.329,00	86,40	93,70%	685,01	2639,47	3.324,49
4.1.2.2			REVITALIZAÇÃO E PROTEÇÃO DE REVESTIMENTO DE MARMORE EM PAREDE			-	-	-	-	-	-					-
4.1.2.2.1	TCE-C 00947	Próprio	REF SBC (022746) 002 RETIRADA DE REVESTIMENTO DE MARMORE ÁREA INTERNA	m²	10,00	47,23	16,25	63,49	472,32	162,53	634,85		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.2.2.2	TCE-C 00669	Próprio	REF ORSE (7870) 002 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO DE MARMORE 60X27,5 cm, Esp=2 cm	m²	10,00	74,38	2.150,19	2.224,57	743,80	21.501,88	22.245,68		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.2.3			PAREDES E SEPTOS			-	-	-	-	-	-					-
4.1.2.3.1	98577	SINAPI	TRATAMENTO DE JUNTA SERRADA, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE À BASE DE SILICONE. AF_09/2023	M	136,80	34,95	20,98	55,93	4.781,64	2.870,02	7.651,66		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.2.3.2	96359	SINAPI	DIV 01 - PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	10,46	17,21	87,90	105,11	180,05	919,45	1.099,50		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.2.3.3	96358	SINAPI	FECHAMENTO DOS CASSETES DE AR CONDICIONADO - PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	19,84	15,10	78,15	93,25	299,66	1.550,42	1.850,08	7,56	38,10%	121,70	629,66	751,36
4.1.2.3.4	96363	SINAPI	DIV 02 - PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E OUTRA FACE DUPLA E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS, INCLUINDO INSTALAÇÃO DA LÃ DE ROCHA. AF_07/2023_PS	m²	39,56	20,42	189,74	210,16	807,98	7.506,10	8.314,08	19,20	48,53%	417,95	3882,71	4.300,66
4.1.2.3.5	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	10,00	3,00	2,43	5,43	30,04	24,29	54,33		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.2.3.6	87528	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	10,00	25,82	20,76	46,58	258,20	207,63	465,83		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.2.4			PLACA DE SINALIZAÇÃO - BIBLIOTECA			-	-	-	-	-	-					-
4.1.2.4.1	10719	ORSE	Placa de indicativa em acrílico e adesivo, com sinalização para deficientes, dim.: 12 x 30 cm	Un	2,00	-	49,32	49,32	-	98,65	98,65		0,00%	0,00	0,00	-
4.1.3			TETO - BIBLIOTECA			-	-	-	-	-	-					-
4.1.3.1			FORRO			-	-	-	-	-	-					-
4.1.3.1.1	CUORE-C 00009	Próprio	NV 03 - NUVEIS ACÚSTICAS, INCLUÍDO CONJUNTOS DE FIXAÇÃO, CABOS DE AÇO E GANCHOS PARA FIXAÇÃO NO TETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	48,00	60,42	1.015,60	1.076,02	2.899,94	48.748,87	51.648,81		0,00%	0,00	0,00	-
4.2			ESPAÇO CAFÉ (ANTIGA SALA DE TELEFONISTA E DATA CENTER PEQUENO)			-	-	-	-	-	-					-
4.2.1			PISO - CAFÉ			-	-	-	-	-	-					-
4.2.1.1	87690	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	m²	23,00	17,07	32,20	49,28	392,65	740,69	1.133,34	23,00	100,00%	418,49	789,43	1.207,92
4.2.1.2	TCE-C 00948	Próprio	REF SINAPI 98671 SOLEIRA DE MARMORE APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS.	m²	0,60	46,16	1.193,94	1.240,10	27,70	716,36	744,06		0,00%	0,00	0,00	-
4.2.1.3	104162	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	m²	23,00	41,63	60,24	101,87	957,48	1.385,44	2.342,92		0,00%	0,00	0,00	-
4.2.1.4	99811	SINAPI	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	23,00	3,05	1,30	4,35	70,17	29,89	100,06	23,00	100,00%	74,79	31,85	106,64
4.2.2			TETO - CAFÉ			-	-	-	-	-	-					-
4.2.2.1			FORRO			-	-	-	-	-	-					-
4.2.2.1.1	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	12,44	19,81	58,57	78,38	246,46	728,61	975,07		0,00%	0,00	0,00	-
4.2.2.1.2	CUORE-C 00094	Próprio	ESTRUTURA METALICA FIXADA NO TETO COM FECHAMENTOS EM PLACAS DE MDF - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CONJ.	1,00	-	44.764,45	44.764,45	-	44.764,45	44.764,45		0,00%	0,00	0,00	-



4.2.3			PAREDE - CAFÉ														
4.2.3.1	96358	SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	1,50	15,10	78,15	93,25	22,66	117,22	139,88		0,00%	0,00	0,00		
4.2.3.2	96362	SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E OUTRA FACE DUPLA E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	45,20	17,79	101,63	119,42	804,00	4.593,71	5.397,71	4,90	10,84%	92,89	530,76	623,65	
4.2.3.3			PLACA DE SINALIZAÇÃO - ESPAÇO CAFÉ														
4.2.3.3.1	10719	ORSE	Placa de indicativa em acrílico e adesivo, com sinalização para deficientes, dim.: 12 x 30 cm	Un	2,00	-	49,32	49,32	-	98,65	98,65		0,00%	0,00	0,00		
4.2.4			IMPERMEABILIZAÇÃO														
4.2.4.1	CUORE-C 00089	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM VIAPUS 1000 SEMIFLEXÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	10,90	-	7,63	7,63	-	83,14	83,14		0,00%	0,00	0,00		
4.2.4.2	CUORE-C 00090	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM VIAPUS 7000 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	10,90	8,74	44,22	52,96	95,25	481,99	577,24		0,00%	0,00	0,00		
4.2.4.3	CUORE-C 00091	Próprio	TELA DE POLIESTER PARA IMPERMEABILIZAÇÃO E APLICAÇÃO EM PAREDES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	10,90	4,37	12,00	16,37	47,62	130,76	178,39		0,00%	0,00	0,00		
4.2.5			BANCADAS - CAFÉ														
4.2.5.1	CUORE-C 00095	Próprio	BANCADA ALTA EM QUARTZO SILESTONE 2.50MX0,60M, COR FARO WHITE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	1,00	-	11.205,47	11.205,47	-	11.205,47	11.205,47		0,00%	0,00	0,00		
4.2.5.2	CUORE-C 00096	Próprio	BANCADA DE COZINHA, 3,33M X 0,71M, SAIA DE 2CM, COM RODABANCA 3,33M X 0,70M EM QUARTZO SILESTONE, COR FARO WHITE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	1,00	-	32.824,05	32.824,05	-	32.824,05	32.824,05		0,00%	0,00	0,00		
4.2.6			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS														
4.2.6.1			REGISTROS														
4.2.6.1.1	94495	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	6,85	54,73	61,57	6,85	54,73	61,57		0,00%	0,00	0,00		
4.2.6.2			TUBOS, CONEXÕES E ACESSÓRIOS PARA ÁGUA FRIA														
4.2.6.2.1	89391	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	5,12	4,57	9,69	10,24	9,13	19,38		0,00%	0,00	0,00		
4.2.6.2.2	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	16,00	6,27	3,79	10,07	100,34	60,72	161,06		0,00%	0,00	0,00		
4.2.6.2.3	89366	SINAPI	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_06/2022	UN	4,00	6,53	10,00	16,54	26,14	40,00	66,14		0,00%	0,00	0,00		
4.2.6.2.4	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	9,34	5,80	15,14	28,02	17,40	45,42		0,00%	0,00	0,00		
4.2.6.2.5	90374	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	8,71	13,74	22,45	8,71	13,74	22,45		0,00%	0,00	0,00		
4.2.6.2.6	89446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	37,00	0,89	4,01	4,91	33,10	148,42	181,52		0,00%	0,00	0,00		
4.2.6.3			TUBOS, CONEXÕES E CAIXAS PARA ESGOTO SANITÁRIO														
4.2.6.3.1	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	5,86	5,95	11,81	35,14	35,71	70,85		0,00%	0,00	0,00		
4.2.6.3.2	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	7,82	9,25	17,06	15,63	18,49	34,12		0,00%	0,00	0,00		
4.2.6.3.3	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	11,00	13,52	11,37	24,90	148,74	125,12	273,87		0,00%	0,00	0,00		
4.2.7			REVESTIMENTOS - ESPAÇO DO CAFÉ														
4.2.7.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	100,32	2,14	2,15	4,28	214,44	215,38	429,82		0,00%	0,00	0,00		
4.2.7.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	100,32	11,62	9,92	21,54	1.165,70	994,72	2.160,41		0,00%	0,00	0,00		
4.2.7.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	25,62	5,25	7,82	13,07	134,62	200,24	334,85		0,00%	0,00	0,00		
4.2.7.4	CUORE-C 00093	Próprio	TEXTURA EM GRANILHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	45,20	49,12	63,93	113,04	2.220,03	2.889,53	5.109,56		0,00%	0,00	0,00		
4.2.7.5	CUORE-C 00017	Próprio	DIV 03 - REVESTIMENTO ACÚSTICO FRISADO COM APLICAÇÃO DE CAMADA DE ISOLAMENTO ACÚSTICO - SWISSCLICK - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	11,22	27,27	819,95	847,22	305,97	9.199,82	9.505,79		0,00%	0,00	0,00		
4.2.8			METAIS DE ACABAMENTO - ESPAÇO DO CAFÉ														
4.2.8.1	100856	SINAPI	MANOPLA E CANOPLA CROMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	3,06	32,96	36,02	3,06	32,96	36,02		0,00%	0,00	0,00		
4.2.8.2	CUORE-C 00098	Próprio	LIXEIRA DE EMBUTIR AÇO INOX TRAMONTINA 5 LITROS COR CINZA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID.	1,00	-	525,82	525,82	-	525,82	525,82		0,00%	0,00	0,00		
4.2.8.3	CUORE-C 00137	Próprio	REF SINAPI (86936) 001 CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	14,29	541,19	555,48	14,29	541,19	555,48		0,00%	0,00	0,00		
4.2.8.4	CUORE-C 00139	Próprio	REF SINAPI (86906) 001 Torneira Docol Nova Chess 1522206, De Bancada Cromada, Acabamento Cromado, Cor Prateado - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	3,06	288,13	291,19	3,06	288,13	291,19		0,00%	0,00	0,00		

[illegible]

4.3.1.1.3.8	CUORE-C 00078	Próprio	PORTA EM VIDRO LISO INCOLOR TEMPERADO 10MM - PP01	UN	1,00	-	7.883,38	7.883,38	-	7.883,38	7.883,38		0,00%	0,00	0,00	-
4.3.1.1.3.9	CUORE-C 00079	Próprio	PORTA EM VIDRO LISO INCOLOR TEMPERADO 10MM - PP02	UN	1,00	-	7.883,38	7.883,38	-	7.883,38	7.883,38		0,00%	0,00	0,00	-
4.3.1.1.3.10	CUORE-C 00080	Próprio	PORTA EM VIDRO LISO INCOLOR TEMPERADO 10MM - PP03	UN	1,00	-	7.883,38	7.883,38	-	7.883,38	7.883,38		0,00%	0,00	0,00	-
4.3.1.1.4			PAREDE DE DRYWALL - ELEVADOR DE ACESSIBILIDADE			-	-	-	-	-	-					-
4.3.1.1.4.1	96359	SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	32,28	17,21	87,90	105,11	555,64	2.837,47	3.393,11		0,00%	0,00	0,00	-
4.3.1.1.5			TETO - ELEVADOR DE ACESSIBILIDADE			-	-	-	-	-	-					-
4.3.1.1.5.1	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	2,03	19,81	58,57	78,38	40,22	118,90	159,12		0,00%	0,00	0,00	-
4.3.1.1.5.2	96121	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	M	5,70	4,83	8,08	12,91	27,53	46,05	73,59		0,00%	0,00	0,00	-
4.3.1.1.6			PINTURA - ELEVADOR DE ACESSIBILIDADE			-	-	-	-	-	-					-
4.3.1.1.6.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	64,56	2,14	2,15	4,28	138,00	138,61	276,60		0,00%	0,00	0,00	-
4.3.1.1.6.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	64,56	11,62	9,92	21,54	750,17	640,14	1.390,31		0,00%	0,00	0,00	-
4.3.1.1.6.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	64,56	5,25	7,82	13,07	339,22	504,57	843,79		0,00%	0,00	0,00	-
4.3.1.1.6.4	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	2,03	2,98	2,46	5,43	6,04	4,99	11,03		0,00%	0,00	0,00	-
4.3.1.1.6.5	88494	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	2,03	16,28	9,12	25,40	33,05	18,50	51,55		0,00%	0,00	0,00	-
4.3.1.1.6.6	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	2,03	7,32	8,59	15,90	14,85	17,43	32,29		0,00%	0,00	0,00	-
4.3.2			PLACAS DE SINALIZAÇÃO - SUBSOLO			-	-	-	-	-	-					-
4.3.2.1	10719	ORSE	Placa de indicativa em acrílico e adesivo, com sinalização para deficientes, dim.: 12 x 30 cm	Un	2,00	-	49,32	49,32	-	98,65	98,65		0,00%	0,00	0,00	-
4.3.3			REVESTIMENTO E PINTURA - SUBSOLO			-	-	-	-	-	-					-
4.3.3.1	180589	SBC	PREPARO DE PAREDES COM FUNDO PREPARADOR/SELADOR CORAL	m²	17,99	1,21	1,58	2,80	21,85	28,45	50,30		0,00%	0,00	0,00	-
4.3.3.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	17,99	11,62	9,92	21,54	208,99	178,34	387,33	17,99	100,00%	222,75	190,07	412,82
4.3.3.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	8,10	5,25	7,82	13,07	42,54	63,27	105,81	8,10	100,00%	45,34	67,44	112,78
4.3.3.4	CUORE-C 00019	Próprio	DIV 05 - TEXTURA EM GRANILHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	9,89	47,08	43,80	90,89	465,64	433,23	898,87		0,00%	0,00	0,00	-
4.3.4			REVITALIZAÇÃO DE VIGA METÁLICA EXISTENTE			-	-	-	-	-	-					-
4.3.4.1	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	7,49	7,78	4,06	11,84	58,29	30,42	88,71		0,00%	0,00	0,00	-
4.3.4.2	74064/001	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMÃOS	m²	7,49	15,97	14,95	30,92	119,69	112,07	231,76		0,00%	0,00	0,00	-
4.3.4.3	73924/002	SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	m²	7,49	22,29	18,01	40,30	167,05	135,01	302,06		0,00%	0,00	0,00	-
4.3.4.4	180055	SBC	PINTURA ZARCAO 2 DEMAOS CAIXILHOS FERRO	m²	7,49	6,38	10,68	17,06	47,85	80,03	127,88		0,00%	0,00	0,00	-
4.3.4.5			LIMPEZA PROTEÇÃO DE REVESTIMENTO DE MARMORE			-	-	-	-	-	-					-
4.3.4.5.1	REF SINAPI 99813 001	Próprio	LIMPEZA DE MARMORE/GRANITO EM PISO COM A APLICAÇÃO DE PRODUTO "LIMPA CERTO (LIMPEZA PROFUNDA)" MARCA : NANO4YOU	m²	42,13	0,77	5,65	6,42	32,53	238,03	270,56	42,13	100,00%	34,67	253,69	288,36
4.3.4.5.2	TCE-C 00656	Próprio	APLICAÇÃO IMPERMEABILIZANTE HIDRO ÓLEO REPELENTE DE EFEITO NATURAL, BASE AQUOSA PARA MÁRMORES E GRANITOS, "NANO PROTEGE GOLD 1L, MARCA : NANO4YOU OU SIMILAR DE MESMA EQUIVALENCIA TECNICA	m²	42,13	7,44	28,66	36,10	313,40	1.207,59	1.520,99	42,13	100,00%	334,02	1287,05	1.621,07
4.3.4.5.3	TCE-C 00952	Próprio	REF ORSE (13488) 002 POLIMENTO DE MARMORE EM AREA INTERNA	m²	42,13	23,67	19,56	43,23	997,33	823,97	1.821,30	42,13	100,00%	1062,96	878,19	1.941,14
4.4			HALL ELEVADORES			-	-	-	-	-	-					-
4.4.1			PINTURA E REVESTIMENTOS - HALL DOS ELEVADORES			-	-	-	-	-	-					-
4.4.1.1	180589	SBC	PREPARO DE PAREDES COM FUNDO PREPARADOR/SELADOR CORAL. Considerado: parede em textura granilha e paredes de arremate	m²	49,40	1,21	1,58	2,80	60,01	78,15	138,15		0,00%	0,00	0,00	-
4.4.1.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	49,40	11,62	9,92	21,54	574,02	489,82	1.063,84		0,00%	0,00	0,00	-
4.4.1.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023. Considerado: paredes de arremate	m²	38,46	5,25	7,82	13,07	202,08	300,59	502,67	38,46	100,00%	215,38	320,37	535,74
4.4.1.4	CUORE-C 00093	Próprio	TEXTURA EM GRANILHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	10,94	49,12	63,93	113,04	537,33	699,37	1.236,69		0,00%	0,00	0,00	-
4.4.2			FORRO - HALL DOS ELEVADORES			-	-	-	-	-	-					-
4.4.2.1	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	35,94	19,81	58,57	78,38	712,04	2.105,00	2.817,04		0,00%	0,00	0,00	-
4.4.2.2	9082	ORSE	Tabica metálica 3x3cm para forro de gesso (fornecimento e montagem)	m	200,00	-	23,92	23,92	-	4.783,51	4.783,51		0,00%	0,00	0,00	-
4.4.2.3	CUORE-C 00009	Próprio	NV 03 - NUENS ACÚSTICAS, INCLUIDO CONJUNTOS DE FIXAÇÃO, CABOS DE AÇO E GANCHOS PARA FIXAÇÃO NO TETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	60,42	1.015,60	1.076,02	724,98	12.187,22	12.912,20		0,00%	0,00	0,00	-
4.4.2.4	CUORE-C 00135	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE FIBRA MINERAL , BORDA TEGULAR, MODELO: CALLA ARMSTRONG 625X625X25MM	UN	77,51	43,28	345,83	389,10	3.354,45	26.804,91	30.159,36		0,00%	0,00	0,00	-
4.4.3			ABRIGOS DE HIDRANTE - HALL DOS ELEVADORES			-	-	-	-	-	-					-

4.4.3.1	REF ORSE 7326 001	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRIGO PARA HIDRANTE INTERNO, DE EMBUTIR, EM INOX COM PORTA DE VIDRO TEMPERADO 6MM	UN	1,00	44,69	1.978,91	2.023,60	44,69	1.978,91	2.023,60		0,00%	0,00	0,00	-
4.4.4			PLACAS DE SINALIZAÇÃO - HALL DOS ELEVADORES			-	-	-	-	-	-					-
4.4.4.1	12895	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc, rota de fuga	un	5,00	2,57	10,51	13,08	12,85	52,54	65,40		0,00%	0,00	0,00	-
4.4.5			PARQUES DE ARREIMATE - HALL DOS ELEVADORES			-	-	-	-	-	-					-
4.4.5.1	96358	SINAPI	ARREIMATE VERTICAL (SEPTO) PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METALICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF. 07/2023. PS	m²	38,46	15,10	78,15	93,25	580,89	3.005,51	3.586,40		0,00%	0,00	0,00	-
4.5			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS GERAL			-	-	-	-	-	-					-
4.5.1			INFRAESTRUTURA ELÉTRICA			-	-	-	-	-	-					-
4.5.1.1			INFRAESTRUTURA ELÉTRICA			-	-	-	-	-	-					-
4.5.1.1.1	063459	SBC	CONECTOR MODULAR PLUG FEMEA 2P + T	UN	40,00	16,85	2,81	19,65	673,83	112,24	786,08		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.1.2	062602	SBC	CONECTOR MODULAR PLUG MACHO 10X10	UN	40,00	16,85	1,97	18,81	673,83	78,72	752,56		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.1.3	4202	ORSE	Prensa cabo de 3/4", fornecimento	un	40,00	-	3,72	3,72	-	148,78	148,78		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.1.4	95780	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1")	UN	18,00	12,02	22,83	34,85	216,44	410,85	627,30		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.1.5	38.01.040	CPOS/CDHU	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3/4" - COM ACESSÓRIOS	m	22,00	24,79	6,33	31,12	545,45	139,21	684,66	22,00	100,00%	581,34	148,37	729,71
4.5.1.1.6	15.003.0202-0	EMOP	MANGUEIRA "SEAL TUBE" COM CAPA ALMA, DIÂMETRO DE 3/4". FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	174,00	6,05	6,31	12,36	1.053,52	1.097,76	2.151,28		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.1.7	15.003.0204-0	EMOP	MANGUEIRA "SEAL TUBE" COM CAPA ALMA, DIÂMETRO DE 1". FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	41,00	7,46	7,52	14,98	305,77	308,47	614,24		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.1.8	15.003.0210-A	EMOP	MANGUEIRA "SEAL TUBE" COM CAPA ALMA, DIÂMETRO DE 2". FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	14,00	9,70	21,94	31,64	135,78	307,16	442,95		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.1.9	TCE-C00054	Próprio	ELETROCALHA LISA 150X50 EM CHAPA DE 16 - F.G.FOGO-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TAMPA, SUPORTE E FIXAÇÕES	m	45,00	36,32	27,11	63,43	1.634,35	1.219,94	2.854,29	45,00	100,00%	1741,89	1300,21	3.042,10
4.5.1.1.10	REF SEDOP 171055 001	Próprio	PERFILADO PERFURADO 38x38x3000mm, CHAPA 16 - F.G.ELETROLÍTICA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE SUPORTE E FIXAÇÕES	m	91,00	25,51	34,70	60,21	2.321,31	3.157,64	5.478,95	12,20	13,41%	331,69	451,19	782,87
4.5.1.1.11	REF ORSE 723 003	Próprio	SAÍDA HORIZONTAL DE ELETROCALHA PARA ELETRODUTO 1 1/4" EM CHAPA 16, F.G.ELETROLÍTICO, COM BUCHA E ARRUELA	un	5,00	4,24	12,67	16,91	21,19	63,37	84,56		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.1.12	053366	SBC	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA PVC 75x50mm	UN	4,00	16,31	23,45	39,76	65,24	93,79	159,02		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.1.13	081185	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 75 X 50 MM	un	4,00	6,86	17,71	24,58	27,46	70,85	98,31		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.1.14	063035	SBC	ELETROCALHA LISA TIPO "U" 75X50mm CHAPA 20 SEM TAMPA	M	45,00	19,81	17,32	37,13	891,54	779,25	1.670,79	28,50	63,33%	601,80	526,00	1.127,80
4.5.1.1.15	REF SBC 061385 003	Próprio	BUCHA DE REDUÇÃO EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO GALVANIZADO 1.1/4" X 1"	UN	4,00	6,07	20,12	26,20	24,29	80,49	104,79		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.1.16	063612	SBC	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4"	UN	3,00	5,97	5,72	11,69	17,91	17,15	35,06		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.1.17	170925	SEDOP	Eletrocalha de metal curve "L" desc tipo "U" perf. 75x50x3000	un	4,00	26,24	74,83	101,08	104,97	299,33	404,30		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.1.18	170928	SEDOP	Eletrocalha de metal curve "T" tipo "U" perf. 75x50x3000	un	4,00	26,24	74,83	101,08	104,97	299,33	404,30		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.2			CABO ELÉTRICO			-	-	-	-	-	-					-
4.5.1.2.1	REF SINAPI 91927 006	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 mm², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 kV, HEPR90°C. POLIOLEFINA. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. COR AMARELO	M	1.100,00	1,37	3,55	4,92	1.501,91	3.904,96	5.406,87		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.2.2	REF SINAPI 91929 002	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 mm², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 kV, HEPR90°C. POLIOLEFINA. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. COR BRANCA	M	500,00	1,83	5,36	7,18	913,39	2.678,95	3.592,34		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.2.3	REF SINAPI 91931 004	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 mm², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 kV, HEPR90°C. POLIOLEFINA. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. COR AZUL	M	600,00	2,39	7,69	10,08	1.435,05	4.615,90	6.050,95		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.2.4	REF SINAPI 91933 004	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 mm², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 kV, HEPR90°C. POLIOLEFINA. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. COR AZUL	M	200,00	3,58	12,47	16,05	715,64	2.493,45	3.209,10		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.2.5	39.18.126	CPOS/CDHU	CABO PARA REDE 24 AWG COM 4 PARES, CATEGORIA 6	m	335,00	5,44	4,28	9,73	1.823,29	1.435,29	3.258,58		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.3			CAIXAS DE PISO E ACESSÓRIOS			-	-	-	-	-	-					-
4.5.1.3.1	REF SBC 058120-SBC 062252 001	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMÍNIO, ENCAIXE COM 5 ENTRADAS (MULTIPLIO, UNIVERSAL) PARA ELETRODUTO 3/4", COM TAMPA, JUNTA DE VEDAÇÃO IP54, BOX, BUCHA E ARRUELA ALUMINIZADA	UN	22,00	19,77	55,20	74,97	435,04	1.214,37	1.649,41		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.3.2	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	100,00	5,60	7,71	13,31	560,27	771,20	1.331,47		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.3.3	91875	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	10,00	6,45	3,67	10,12	64,50	36,72	101,23		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.3.4	TCE- C 00214	Próprio	CAIXA DE PISO DUPLA STANDARD (TAMPA LISA) COM 1 TOMADA 2P+T 10A -DUTOTEC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	11,99	354,90	366,89	23,97	709,81	733,78		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.3.5	7746	ORSE	Caixa de passagem em alumínio 4" x 2" - Fornecimento e assentamento	un	71,00	9,25	9,70	18,95	656,53	688,62	1.345,15		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.3.6	TCE- C 00215	Próprio	CAIXA DE PISO DUPLA STANDARD (TAMPA LISA) COM 2 TOMADAS 2P+T 10A -DUTOTEC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	11,99	365,80	377,78	23,97	731,59	755,57		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.3.7	TCE- C 00216	Próprio	CAIXA DE PISO DUPLA STANDARD (TAMPA LISA) COM 3 TOMADAS 2P+T 10A -DUTOTEC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	11,99	376,69	388,68	23,97	753,38	777,36		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.3.8	91890	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	5,00	9,71	6,70	16,41	48,54	33,52	82,06		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.4			ACESSÓRIOS PARA LUMINÁRIAS			-	-	-	-	-	-					-

4.5.1.4.1	TCE-I 00150	Próprio	RABICHO DE LUMINÁRIA QUADRADA 2,5m COM CABO 3x2,5mm² HEPR 1kV ATOX, INCLUSIVE PLUG MACHO + CAIXA COM TOMADA EM CALHA E 3 CONECTORES WAGO	CONJ	30,00	28,62	44,92	73,53	858,49	1.347,48	2.205,97		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.4.2	REF CPOS/CDHU 40.20.240 001	Próprio	PLUGUE MACHO E FÊMEA DE TOMADA 2P+T 10A 250V	CONJ	30,00	9,43	19,15	28,58	282,77	574,59	857,36		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.4.3	104785	SINAPI	FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF. 09/2023	M	10,00	6,10	8,79	14,90	61,02	87,95	148,97		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.4.4	REF SBC 061145 001	Próprio	ELETRODUTO GALVANIZADO (SEMI PESADO 1,2mm) NBR 5598 25mm 1", INCLUSIVE LUVA E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	10,00	22,23	40,71	62,94	222,32	407,07	629,39		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.4.5	REF SINAPI 95762 001	Próprio	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	7,47	13,10	20,57	37,34	65,49	102,83		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.4.6	95802	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2022	UN	5,00	24,77	31,39	56,17	123,87	156,97	280,84		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.5			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DO PISO DA BIBLIOTECA													-
4.5.1.5.1	95780	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2022	UN	18,00	12,02	22,83	34,85	216,44	410,85	627,30		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.5.2	TCE-C 00976	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CAIXA DE PISO DE NÍVEL DUPLA COM PRENSA CABO STANDARD TAMPA LISA COMPLETA	un	2,00	39,45	385,08	424,53	78,89	770,16	849,05		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.5.3	TCE-C 00975	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONJUNTO ADAPTADOR DE ELETRODUTO STANDARD DUTOTEC	un	3,00	39,30	43,05	82,36	117,91	129,15	247,07		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.5.4	TCE-C 00974	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONJUNTO MONTADO COM 1 INTERRUPTOR SIMPLES DIMERIZADO	un	2,00	39,30	174,71	214,02	78,61	349,42	428,03		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.5.5	TCE-C 00973	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONJUNTO MONTADO COM INTERRUPTOR COM 2 TECLAS SIMPLES, 4" X2" X DIMERIZADO, DUTOTEC -	un	2,00	39,30	169,11	208,41	78,61	338,22	416,82		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.5.6	TCE-C 00972	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONJUNTO MONTADO DE 1 TOMADA 2P+T, 10A, DUTOTEC, HORIZONTAL	un	15,00	39,30	63,32	102,62	589,56	949,73	1.539,29		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.5.7	TCE-C 00971	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONJUNTO MONTADO DE 2 TOMADAS 2P+T, 10A, DUTOTEC, HORIZONTAL	un	4,00	39,30	59,82	99,13	157,22	239,29	396,50		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.5.8	TCE-C 00970	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONJUNTO MONTADO DE 4 TOMADAS 2P+T, 10A, HORIZONTAL, DUTOTEC	un	1,00	39,30	83,26	122,56	39,30	83,26	122,56		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.5.9	TCE-C 00969	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONJUNTO MONTADO DE 1 PARA DADOS 4X2, DUTOTEC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	39,30	58,96	98,26	39,30	58,96	98,26		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.5.10	TCE-C 00977	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CANALETA ALUMINIZADA DE 45MM DUTOTEC	un	11,00	39,30	171,70	211,00	432,34	1.888,68	2.321,02		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.6			LUMINOTECNIA - BIBLIOTECA													-
4.5.1.6.1	TCE-C 00968	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUM2 - Luminária mini ball Polímero, policarbonato transparente e alumínio, 110V	un	1,00	39,30	428,56	467,86	39,30	428,56	467,86		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.6.2	TCE-C 00967	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUM - 1 - LUMINÁRIA TENSOFLEX QUADRADA 120X120CM.	un	16,00	39,30	7.726,80	7.766,11	628,86	123.628,82	124.257,68		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.6.3	TCE-C 00960	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERFIL LED DE SOBREPOR 18,5W 2700K 24V 1MT PTO STH20963PTO/27 ARCHI STELLA	m	71,79	18,23	398,53	416,76	1.308,74	28.610,37	29.919,11		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.6.4	TCE-C 00953	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED TIPO PERFIL DE EMBUTIR, INCLUSO CORTE NO FORRO, MODELO: EVO 40W, UGR 19, Cor 4000K , DIMENSÃO: 62X62 CM, MARCA STELLA, COD.PROJETO: LEF	un	3,00	18,23	501,99	520,22	54,69	1.505,96	1.560,65		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.6.5	CUORE-C 00144	Próprio	FORNECIMENTO DE ABAJUR GRANDE DE CERAMICA	UN	2,00	-	993,43	993,43	-	1.986,85	1.986,85		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.7			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DO PISO DO ESPAÇO DO CAFÉ													-
4.5.1.7.1	TCE-C 00966	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONJUNTO MONTADO COM 1 INTERRUPTOR SIMPLES DIMERIZADO	un	1,00	39,30	174,11	213,41	39,30	174,11	213,41		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.7.2	TCE-C 00965	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONJUNTO MONTADO COM INTERRUPTOR COM 2 TECLAS SIMPLES, 4" X2" X DIMERIZADO, DUTOTEC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	39,30	309,24	348,55	78,61	618,49	697,09		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.7.3	TCE-C 00964	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONJUNTO MONTADO DE 1 TOMADA 2P+T, 10A, DUTOTEC, HORIZONTAL	un	11,00	18,23	38,96	57,19	200,53	428,51	629,04		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.7.4	TCE-C 00963	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONJUNTO MONTADO DE 2 TOMADAS 2P+T, 10A, DUTOTEC, HORIZONTAL	un	3,00	18,23	52,42	70,65	54,69	157,26	211,95		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.7.5	TCE-C 00962	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONJUNTO MONTADO DE 1 PARA DADOS 4X2, DUTOTEC	un	1,00	18,23	51,55	69,78	18,23	51,55	69,78		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.8			CAIXAS, TOMADAS, INTERRUPTORES E ACESSÓRIOS - TETO DO CAFÉ													-
4.5.1.8.1	TCE-C 00961	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONJUNTO MONTADO DE 1 TOMADA 2P+T, 10A, DUTOTEC, HORIZONTAL	un	2,00	18,23	39,26	57,49	36,46	78,51	114,97		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.9			LUMINÁRIAS ESPAÇO DO CAFÉ													-
4.5.1.9.1	TCE-C 00955	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA ICE LONG. POLICARBONATO. COR 3000K. VOLTAGEM 110V	UN	3,00	18,23	330,01	348,24	54,69	990,02	1.044,71		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.9.2	TCE-C 00956	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA ICE QUADRADA. POLICARBONATO. COR 3000K. VOLTAGEM 110V	UN	1,00	18,23	176,18	194,41	18,23	176,18	194,41		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.9.3	TCE-C 00958	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA TENSIONADA EM POLIESTER TRANSLÚCIDO (TT)	M2	13,00	-	1.766,43	1.766,43	-	22.963,64	22.963,64		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.9.4	TCE-C 00960	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERFIL LED DE SOBREPOR 18,5W 2700K 24V 1MT PTO STH20963PTO/27 ARCHI STELLA	m	4,88	18,23	398,53	416,76	88,96	1.944,82	2.033,78		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.10			COMPONENTES - PISO SUBSOLO													-
4.5.1.10.1	070705	AGETOP CIVIL	CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 60X60X20 CM	Un	1,00	74,30	513,73	513,73	74,30	439,43	513,73		0,00%	0,00	0,00	-

4.5.1.10.2	9013007	SIURB	PERFILADO LISO CHAPA 14-GE-MED. 38X38MM COM TAMPA E INSTALAÇÃO	M	6,00	15,89	35,26	51,16	95,37	211,59	306,95		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.11			LUMINÁRIAS - HALL DOS ELEVADORES			-	-	-	-	-	-					-
4.5.1.11.1	TCE-C 00953	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED TIPO PERFIL DE EMBUTIR, INCLUSO CORTE NO FORRO, MODELO: EVO 40W, UGR 19, Cor 4000K , DIMENSÃO: 62X62 CM, MARCA STELLA, COD.PROJETO: LEF	un	18,00	18,23	501,99	520,22	328,14	9.035,75	9.363,89		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.1.11.2	TCE-C 00959	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLAFON DE SOBREPOR LOOK REDONDO, SPOT DE TETO	un	4,00	18,23	82,65	100,88	72,92	330,59	403,51		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.2			ACESSÓRIOS COMPLEMENTARES (FIXAÇÕES)			-	-	-	-	-	-					-
4.5.2.1	9816	ORSE	Arruela lisa zincada d=1/4"	un	200,00	0,30	0,08	0,39	60,26	16,95	77,21		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.2.2	12506	ORSE	Arruela de lisa 3/8"	un	200,00	0,30	0,15	0,45	60,26	30,13	90,40		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.2.3	685	ORSE	Fornecimento e instalação de parafuso cabeça lenticla 3/8" x 3/4" (ref. vl 1.68 valemam ou similar)	un	100,00	3,08	1,59	4,67	307,91	159,14	467,05		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.2.4	12567	ORSE	Porca losangular 1/4" com pino (fornecimento e colocação)	un	100,00	0,18	1,52	1,69	17,89	151,60	169,49		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.2.5	12495	ORSE	Porca sextavada 1/4", bicromatizada	un	50,00	3,08	0,80	3,88	153,96	40,02	193,98		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.2.6	12614	ORSE	Porca sextavada 3/8", bicromatizada	un	50,00	3,08	1,06	4,14	153,96	53,20	207,16		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.2.7	7925	ORSE	Terminal de compressão para cabo de 6 mm2 - fornecimento e instalação	un	100,00	0,72	1,50	2,21	71,56	149,72	221,28		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.2.8	8007	ORSE	Terminal de compressão para cabo de 4 mm2 - fornecimento e instalação	un	100,00	0,72	1,28	2,00	71,56	128,06	199,63		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.2.9	8006	ORSE	Terminal de compressão para cabo de 2,50 mm2 - fornecimento e instalação	un	100,00	0,72	1,03	1,74	71,56	102,64	174,20		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.2.10	7926	ORSE	Terminal de compressão para cabo de 10 mm2 - fornecimento e instalação	un	100,00	0,72	1,60	2,32	71,56	160,08	231,64		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.2.11	3253	ORSE	Fornecimento de abraçadeira plástica serrilhada 390 mm	un	500,00	-	0,84	0,84	-	419,03	419,03		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.2.12	3252	ORSE	Fornecimento de abraçadeira plástica serrilhada 232 mm	un	250,00	-	0,87	0,87	-	216,58	216,58		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.2.13	REF SINAPI 104764 001	Próprio	SUPORTE PARA TUBULAÇÕES, INCLUSIVE PERFILADO PERFURADO 38X38 MM, CHUMBADOR, VERGALHÃO ROSCADO, PORCAS E ARRUELAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	100,00	8,19	22,20	30,40	819,22	2.220,38	3.039,60		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.2.14	13376	ORSE	Luva de emenda para eletroduto, aço galvanizado, dn 20 mm (3/4"), aparente, instalada em parede - fornecimento e instalação	un	22,00	5,63	2,26	7,89	123,88	49,72	173,60		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.2.15	REF SINAPI 90460 001	Próprio	FORNECIMENTO E INSTAÇÃO DE SUPORTAÇÃO PARA INFRAESTRUTURA COM PERFILADO 38X19mm DE 30cm EM CHAPA 16, INCLUI FIXAÇÃO Ø3/8 EM LAJE A CADA 1,5m HORIZONTAL	CONJ	30,00	3,14	21,56	24,70	94,07	646,90	740,97		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.2.16	171344	SEDOP	Curva 90o p/ elet. FoGo 3/4" (IE)	un	9,00	8,75	9,54	18,29	78,73	85,85	164,58		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.2.17	180413	SEDOP	Caixa em alvenaria de 40x40x50cm c/ tpo. concreto	un	2,00	136,06	232,66	368,72	272,11	465,32	737,43		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.2.18	724	ORSE	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 1" (ref. vl 33 valemam ou similar)	un	1,00	3,69	5,22	8,91	3,69	5,22	8,91		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.2.19	723	ORSE	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 3/4" (ref. vl 33 valemam ou similar)	un	14,00	1,84	4,62	6,46	25,71	64,73	90,43		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.2.20	8113	ORSE	Tê horizontal 100 x 50 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	1,00	6,17	18,60	24,77	6,17	18,60	24,77		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.2.21	7877	ORSE	Curva horizontal 100 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.:mopa ou similar)	un	1,00	6,17	13,56	19,73	6,17	13,56	19,73		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.2.22	8443	ORSE	Curva vertical 100 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	1,00	6,17	15,02	21,19	6,17	15,02	21,19		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.2.23	8359	ORSE	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 50 x 3000 mm (ref.mopa ou similar) com tampa	m	25,00	12,34	21,44	33,79	308,62	536,03	844,65		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.3			FIBRA ÓPTICA			-	-	-	-	-	-					-
4.5.3.1	9050016	SIURB	REMOÇÃO DE CABO APARENTE - ATÉ 16MM2	M	50,00	3,11	-	3,11	155,37	-	155,37		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.3.2	REF SBC 059560 001	Próprio	LANÇAMENTO DE FIBRA RECOLHIDA	M	50,00	5,41	1,83	7,24	270,72	91,34	362,06		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.3.3	059560	SBC	CABO DE FIBRA ÓPTICA 2 FIBRAS - PADRAO MONOMODO	M	50,00	4,73	6,72	11,45	236,35	336,16	572,51		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.3.4	000821	SBC	FIBRA ÓPTICA - CAIXA DE TERMINAÇÃO ÓPTICA CTO NAP RE 1X16 SC-APC COMPLETA STS	UN	5,00	-	301,91	301,91	-	1.509,54	1.509,54		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.3.5	000041	SBC	FIBRA ÓPTICA - CONECTOR ÓPTICO SIMPLEX MM LC	UN	5,00	-	19,30	19,30	-	96,52	96,52		0,00%	0,00	0,00	-
4.5.3.6	TCE-C 00902	Próprio	INSTALAÇÃO, SEM FORNECIMENTO DE MATERIAL, DE PONTO DE REDE DE FIBRA ÓPTICA, INCLUINDO CONECTORIZAÇÕES, CERTIFICAÇÕES E ASSISTÊNCIA TÉCNICA, EXCLUINDO INSUMOS DE CONECTORIZAÇÕES E LANÇAMENTO DE CABOS	UN	10,00	224,62	43,00	267,61	2.246,18	429,95	2.676,13		0,00%	0,00	0,00	-
4.6			LIMPEZA FINAL DE OBRA			-	-	-	-	-	-					-
4.6.1			LIMPEZA FINAL DE OBRAS			-	-	-	-	-	-					-
4.6.1.1	210023	SBC	LIMPEZA FINAL DE OBRAS	m²	300,00	30,75	0,54	31,29	9.226,15	161,02	9.387,17		0,00%	0,00	0,00	-
5			1º aditivo Qualitativo (ou seja, não faziam parte do orçamento inicial)			-	-	-	-	-	-					-
6			INFRAESTRUTURA ELEVADOR			-	-	-	-	-	-					-
6.1			REVESTIMENTO PISO E PASSARELA ELEVADOR			-	-	-	-	-	-					-
6.1.1	988	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO DE MARMORE	m²		-	1.679,55	1.679,55	-	-	-		0,00%	0,00	0,00	-
6.2			BASE DO ELEVADOR			-	-	-	-	-	-					-
6.2.1			DOCUMENTOS			-	-	-	-	-	-					-
6.2.1.1	917	Próprio	ART (ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA) -	UN		-	186,66	186,66	-	-	-	1,00	100,00%	0,00	198,94	198,94
6.2.1.2	002	Próprio	ELABORAÇÃO DE PROJETO	UN		3.940,75	-	3.940,75	-	-	-	1,00	100,00%	4200,05	0,00	4.200,05
6.2.1.3	001	Próprio	SONDAGEM DE SOLO	UN		2.733,60	-	2.733,60	-	-	-	1,00	100,00%	2913,47	0,00	2.913,47
6.2.2			DEMOLIÇÕES			-	-	-	-	-	-					-
6.2.2.1	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	m²		21,58	8,71	30,29	-	-	-	6,04	100,00%	138,93	56,07	195,01
6.2.2.2	97629	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	m²		78,41	110,76	-	-	-	-	0,38	100,00%	31,76	13,10	44,86



6.2.3			CONTRUÇÃO NOVA FUNDAÇÃO			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.2.3.1	100322	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	m³		56,44	87,58	144,02	-	-	-	0,38	100,00%	22,86	35,47	58,33
6.2.4			ESTACA METÁLICA			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.2.4.1	REF SEDOP (041496) 001	Próprio	Mobilização e desmobilização de equipamentos e equipe para Estaca metálica. REF SEDOP (041496) 001 -	un		-	12.806,25	12.806,25	-	-	-	1,00	100,00%	0,00	13648,90	13.648,90
6.2.4.2	REF SINAPI 100765 002	Próprio	Fornecimento de Estaca metálica perfil laminado W ou I 150 X 22,50. REF SINAPI 100765 002	KG		0,67	9,64	10,31	-	-	-	918,00	100,00%	654,12	9434,12	10.088,24
6.2.4.3	REF SINAPI (100892) 001	Próprio	CRAVAÇÃO DE ESTACA METÁLICA, UTILIZANDO PERFIL LAMINADO W OU I 150 X 22,5. AF_01/2020_REF SINAPI (100892) 001	m		757,12	1.055,65	1.812,77	-	-	-	36,00	100,00%	29049,88	40504,00	69.553,88
6.3			ELEMENTOS ESTRUTURAIS			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.3.1			BLOCOS			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.3.1.1	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG		5,82	11,54	17,36	-	-	-	37,20	100,00%	230,72	457,71	688,43
6.3.1.2	96548	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG		1,76	8,45	10,21	-	-	-	27,76	100,00%	52,10	249,90	302,00
6.3.1.3	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³		19,14	607,58	626,72	-	-	-	0,57	100,00%	11,67	370,40	382,07
6.3.2			VIGAS			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.3.2.1	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG		10,79	12,09	22,88	-	-	-	7,40	100,00%	85,11	95,36	180,47
6.3.2.2	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG		7,94	11,93	19,87	-	-	-	2,10	100,00%	17,77	26,70	44,47
6.3.2.3	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG		4,38	10,52	14,90	-	-	-	23,00	100,00%	107,33	257,83	365,17
6.3.2.4	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³		19,14	607,58	626,72	-	-	-	0,40	100,00%	8,16	259,02	267,19
6.3.3			LAJE			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.3.3.1	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG		1,73	10,17	11,90	-	-	-	12,90	100,00%	23,82	139,82	163,64
6.3.3.2	103675	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³		40,66	537,15	577,81	-	-	-	0,35	100,00%	15,17	200,37	215,54
6.3.3.3	102680	SINAPI	DRENO PROFUNDO (SEÇÃO 0,50 X 1,50 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, COM SELO DE ARGILA. AF_07/2021	M		12,99	116,09	129,09	-	-	-	1,73	100,00%	23,96	214,06	238,02
6.3.3.4	103317	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²		29,40	48,27	77,67	-	-	-	2,43	100,00%	76,14	125,01	201,15
6.3.3.5	87549	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²		15,25	12,96	28,21	-	-	-	2,43	100,00%	39,51	33,56	73,06
6.3.3.6	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²		12,34	11,09	23,44	-	-	-	2,43	100,00%	31,97	28,73	60,70
6.3.3.7	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²		2,27	2,25	4,52	-	-	-	2,43	100,00%	5,88	5,83	11,71
6.3.3.8	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²		5,57	8,60	14,17	-	-	-	2,43	100,00%	14,44	22,27	36,70
7			PISO DA BIBLIOTECA			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.1			DOCUMENTOS			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.1.1	917	Próprio	*ART (ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA) -	UN		-	186,66	186,66	-	-	-	1,00	100,00%	0,00	198,94	198,94
7.1.2	004	Próprio	ELABORAÇÃO DE PROJETO PISO BIBLIOTECA	UN		2.020,42	-	2.020,42	-	-	-	1,00	100,00%	2153,37	0,00	2.153,37
7.2			CONTRUÇÃO NOVO PISO			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.2.1	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG		5,82	11,54	17,36	-	-	-	23,00	100,00%	142,65	282,99	425,64
7.2.2	103675	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³		40,66	537,15	577,81	-	-	-	5,87	100,00%	254,38	3360,52	3.614,90
7.2.3	68328	SINAPI	JUNTA DE DILATAÇÃO COM ISOPOR 10 MM	m²		1,55	8,95	10,51	-	-	-	5,50	100,00%	9,11	52,49	61,60
7.2.4	98547	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_06/2018	m²		48,30	189,83	238,13	-	-	-	5,00	100,00%	257,37	1011,62	1.269,00
8			NOVA SALA DA COPA			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.1			REVESTIMENTOS			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.1.1	REF SINAPI (87261) 001	Próprio	REVESTIMENTO DE PAREDE INTERNO TIPO PORCELANATO DIMENSÕES 30X60 CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO REF_SINAPI (87261) 001	m²		35,71	129,26	164,97	-	-	-	21,42	60,00%	815,17	2950,90	3.766,06



8.1.2	REF SINAPI (104598) 001	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO, DIMENSÕES 90 x 90 CM, ACABAMENTO ACETINADO, BORDAS RETIFICADAS, PADRÃO CIMENTO, APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS COM ÁREA SUPERIOR A 10 m², COM FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.REF SINAPI (104598) 001	m²		18,12	126,67	144,79	-	-	-	21,87	75,00%	422,29	2952,53	3.374,82
8.1.3	96359	SINAPI	PARADE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²		18,31	84,37	102,68	-	-	-	6,02	100,00%	117,45	541,33	658,78
8.1.4	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²		12,34	11,09	23,44	-	-	-	31,37	100,00%	412,74	370,87	783,61
8.1.5	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²		2,27	2,25	4,52	-	-	-	31,37	100,00%	75,87	75,24	151,12
8.1.6	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²		5,57	8,60	14,17	-	-	-	31,37	100,00%	186,38	287,44	473,82
8.2			INSTALAÇÕES REDE ESGOTO			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.2.1	005	Próprio	ELABORAÇÃO DE PROJETO ESGOTO SANITÁRIO	UN		2.198,72	-	2.198,72	-	-	-	1,00	100,00%	2343,40	0,00	2.343,40
8.2.2	917	Próprio	"ART (ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA) -	UN		-	186,66	186,66	-	-	-	1,00	100,00%	0,00	198,94	198,94
8.2.3	98110	SINAPI	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN		13,98	353,78	367,77	-	-	-	1,00	100,00%	14,90	377,06	391,96
8.2.4	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN		8,09	14,72	22,81	-	-	-	1,00	100,00%	8,62	15,69	24,31
8.2.5	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M		15,58	15,49	31,07	-	-	-	5,85	100,00%	97,17	96,58	193,74
8.2.6	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN		6,21	5,92	12,14	-	-	-	2,00	100,00%	13,25	12,63	25,87
8.2.7	89803	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN		1,68	15,54	17,21	-	-	-	2,00	100,00%	3,57	33,12	36,69
8.2.8	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN		6,21	6,13	12,34	-	-	-	1,00	100,00%	6,62	6,53	13,16
8.2.9	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN		8,29	9,09	17,37	-	-	-	1,00	100,00%	8,83	9,68	18,52
8.2.10	89784	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN		9,00	16,63	25,63	-	-	-	1,00	100,00%	9,59	17,72	27,32
8.2.11	89748	SINAPI	CURVA CURTA 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_08/2022	UN		9,43	33,15	42,57	-	-	-	2,00	100,00%	20,09	70,65	90,75
8.2.12	89796	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN		12,58	31,95	44,53	-	-	-	1,00	100,00%	13,41	34,05	47,46
8.2.13	89800	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M		12,89	18,56	31,45	-	-	-	5,80	100,00%	79,69	114,73	194,42
8.3			INSTALAÇÕES REDE AGUA FRIA-HIDRÁULICAS			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.3.1	89630	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN		10,17	47,28	57,45	-	-	-	1,00	100,00%	10,84	50,39	61,23
8.3.2	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M		7,91	2,45	10,36	-	-	-	9,55	100,00%	80,51	24,92	105,43
8.3.3	94794	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN		18,33	168,81	187,14	-	-	-	2,00	100,00%	39,08	359,83	398,91
8.3.4	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M		18,62	10,14	28,76	-	-	-	17,95	100,00%	356,15	194,02	550,16
8.3.5	103998	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN		5,96	9,54	15,50	-	-	-	-	0,00%	0,00	0,00	-
8.3.6	90374	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN		9,24	14,25	23,48	-	-	-	2,00	100,00%	19,69	30,37	50,06
8.3.7	90373	SINAPI	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_06/2022	UN		6,41	7,85	14,27	-	-	-	4,00	100,00%	27,34	33,48	60,82
8.3.8	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN		7,44	4,32	11,76	-	-	-	6,00	100,00%	47,57	27,64	75,21

8.3.9	94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²		10,29	77,05	87,35	-	-	-	25,25	100,00%	276,97	2073,64	2.350,61
9			NOVO ELEVADOR PCD			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.1			PROJETO ELEVADOR			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.1.1	REF SETOP (CO-4091) 001	Próprio	PROJETO DE ELEVADOR_REF SETOP (CO-4091) 001	UN		2.275,21	212,05	2.487,26	-	-	-	-	0,00%	0,00	0,00	-
9.2			EQUIPAMENTO			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.2.1	REF FDE (16.20.033) 001	Próprio	REF FDE (16.20.033) 001 ELEVADOR (ACESSEBILIDADE) HIDRAULICO 3 PARADAS MAQUINA CONJUGADA COM PORTAS BILATERAIS ABERTURA OPOSTA, 1 FACE VISTA PANORAMICA DE VIDRO 3 X FACE EM AÇO INOX ESCOVADO	UN		-	139.631,26	139.631,26	-	-	-	-	0,00%	0,00	0,00	-
9.3			TRANSPORTE E MOVIMENTAÇÕES			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.3.1	018462	SBC	CUSTO HORA EMPILHADEIRA HYSTER XL2 4 tn TORRE 4,5m 82CV	H		26,07	72,51	98,58	-	-	-	-	0,00%	0,00	0,00	-
9.3.2	REF SINAP 91994 021	Próprio	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL MAT. 1a.CAT./ENTULHO ATE 300 m	m³		12,98	9,12	22,10	-	-	-	-	0,00%	0,00	0,00	-
9.3.3	REF CPOS/CDHU 02.03.500 001	Próprio	Proteção em madeira e lona plástica para equipamento mecânico ou informática - para obras de reforma	m³		47,46	66,71	114,17	-	-	-	-	0,00%	0,00	0,00	-
9.3.4	REF EMOP (04.021.0025-0) 001	Próprio	REF EMOP (04.021.0025-0) 001 CARGA E DESCARGA MANUAL DE ELEVADOR	H		19,67	8,65	28,32	-	-	-	-	0,00%	0,00	0,00	-
10			ANDAIME MULTIDIRECIONAL			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10.1	REF SETOP (CO-3259) 002	Próprio	PROJETO DE ANDAIME MULTIDIRECIONAL COM ART, CONFORME NORMAS ABNT E NORMAS REGULAMENTADORAS_REF SETOP (CO-3259) 002	UN		1.306,53	98,71	1.405,24	-	-	-	-	1,00	100,00%	1392,50	1.497,71
10.2	REF SINAPI (97065) 001	Próprio	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MULTIDIRECIONAL (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024_REF SINAPI (97065) 001	m³		47,61	17,86	65,47	-	-	-	-	48,50	50,00%	2460,98	923,35
10.3	05.006.0001-1	EMOP	LOCACAO DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES SOBRE SAPATAS FIX AS,CONSIDERANDO-SE A AREA DA PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME E PAGO PELO TEMPO necessário A SUA UTILIZACAO,EXCLUSIVE TRANSP ORTE DOS ELEMENTOS DO ANDAIME ATE A OBRA,PLATAFORMA OU PASSA REL A DE PINHO,MONTAGEM E DESMONTAGEM DOS ANDAIMES	M2XMES		-	37,35	37,35	-	-	-	-	129,00	50,00%	0,00	5134,54
-						TOTAL MAO DE OBRA COM BDI: R\$						448.728,48	TOTAL MAO DE OBRA: R\$			85.039,06
-						TOTAL MATERIAL COM BDI: R\$						1.396.953,62	TOTAL MATERIAL: R\$			138.451,30
-						TOTAL GERAL COM BDI: R\$						1.845.682,10	TOTAL GERAL: R\$			223.490,37