

			PLANILHA DE MEDIÇÃO						Preço Orçado Total (com BDI) R\$ 1.845.682,10								
Contratação de empresa especializada para a realização dos serviços de revitalização da biblioteca e espaço café do edifício sede do Tribunal de Contas do Estado do Paraná									BDI de serviços: 24,72%			7 º MEDIÇÃO					
									BDI de fornecimento: 18,38%			ADITIVO 01 TOTAL ACUMULADO R\$ 839.328,74 - 38,34%					
ITEM	CÓD. DE REF. SINAPI	BANCO	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT PREVISTA	VALOR UNITÁRIO COM BDI			VALOR TOTAL COM BDI			QUANT	7 º MEDIÇÃO - R\$ 325.374,50 - 14,86%				
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	TOTAL	MÃO DE OBRA	MATERIAL	TOTAL		QTDE ENTREGUE /EXECUTADA	PORCENTAGEM PAGA SÉTIMA MEDIÇÃO	VALOR PAGO MÃO DE OBRA	VALOR PAGO MATERIAL	VALOR TOTAL PAGO SÉTIMA MEDIÇÃO COM BDI
1			SERVIÇOS PRELIMINARES			-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
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			0,00%			
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		0,15	14,86%	775,72	0,00	775,72
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 ELETRICO	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 METALICA	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 MOBILIARIO, PROJETO ELÉTRICO COM PROJETO BASE EM IFC, PROJETO HIDROSSANITÁRIO E PROJETO ESTRUTURAL (EST. MISTA CONCRETO E METALICA) - FORNECIMENTO DE PASTA COM PRANCHAS DE DETALHAMENTO CONFORME EXECUÇÃO EM OBRA E BIM, MODELAGEM 3D - IFC OU SIMILIAR, 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		0,15	14,86%	150,68	384,03	534,71
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	0,74	14,86%	0,00	855,39	855,39
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	0,74	14,86%	0,00	596,61	596,61
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	0,74	14,86%	0,00	1279,20	1.279,20
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 AÇO/ALUMÍNIO 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 AÇO/ALUMÍNIO 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	135,00	33,75%	32,52	237,10	269,62
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	0,74	14,86%	0,00	247,48	247,48
1.2.5.1.2	014045	SBC	CONSUMO MATERIAL DE LIMPEZA	MES	5,00	-	110,19	110,19	-	550,95	550,95	0,74	14,86%	0,00	87,27	87,27
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	0,74	14,86%	0,00	1132,14	1.132,14
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	0,74	14,86%	31,42	224,79	256,21
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	0,15	14,86%	324,90	859,09	1.183,99
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	0,74	14,86%	0,00	160,34	160,34

1.2.5.2.3	05.006.0001-1	EMOP	LOCACAO DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES SOBRE SAPATAS FIXAS, CONSIDERANDO-SE A AREA DA PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME E PAGO PELO TEMPO NECESSARIO A SUA UTILIZACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DOS ELEMENTOS DO ANDAIME ATÉ A OBRA, PLATAFORMA OU PASSARELA DE PINHO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DOS ANDAIMES	MZXMES	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	-	15,00	7,50%	0,00	67,74	67,74
1.2.6.2	TCE-C 00029	Próprio	ALUGUEL DE CAÇAMBA M3 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 M3 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	320,00	65,39	14,86%	8835,32	139,78	8.975,11
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	120,00	83,23	14,86%	10405,53	177,91	10.583,44
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	2,00	1,04	14,86%	4818,59	436,75	5.255,35
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	2,00	-	0,00%	0,00	0,00	-
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	2,00	1,04	14,86%	3325,55	0,00	3.325,55
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	-	-	0,00%	0,00	0,00	-
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	-	-	0,00%	0,00	0,00	-
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	-	-	0,00%	0,00	0,00	-
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			0,00%	0,00	0,00	-
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.	m³	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)	m³	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	m³	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	m³	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 MANJAL 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 REMOCAO 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	m³	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	REMOCAO 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	REMOCAO DE RODAPES 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 PERFIS 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		74,45	65,62%	350,43	144,95	495,38	
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		7,00	46,67%	12,08	4,57	16,65	
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		10,00	100,00%	6,32	2,41	8,73	
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		100,00	100,00%	67,24	26,09	93,33	
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		50,00	100,00%	628,25	211,76	840,01	
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 VINÍLICO	m²	146,28	29,12	25,43	54,56	4.260,38	3.720,43	7.980,80			0,00%	0,00	0,00		
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			0,00%	0,00	0,00		
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		14,63	10,00%	94,40	4267,50	4.361,90	
4.1.1.2			ESCADA 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	16,25	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 MARMORE PARA DEGRAU ESCADA	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 MARMORE/GRANITO "GTR ECO" MARCA : NANO4YOU	m²	10,65	0,77	5,11	5,89	8,22	54,45	62,68			0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.2.4	REF SINAPI 99813 001	Próprio	LIMPEZA DE MARMORE/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			0,00%	0,00	0,00	-
4.1.1.2.5	TCE-C 00952	Próprio	REF ORSE (13488) 002 POLIMENTO DE MARMORE 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 MARMORE OU GRANITO - 2 DEMÃO	m²	10,65	7,44	28,66	36,10	79,22	305,27	384,49			0,00%	0,00	0,00	-
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	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 E INSTALAÇÃO	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	11,45		20,19%	26,08	26,20	52,28
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	11,45		20,19%	141,78	120,98	262,76
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	28,29		49,88%	158,41	235,63	394,04
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 COM 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	0,50		50,00%	0,00	7481,16	7.481,16
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	0,50		50,00%	0,00	32759,97	32.759,97
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 655x41x197,5 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	0,50		50,00%	0,00	24321,28	24.321,28
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	0,50		50,00%	0,00	25518,26	25.518,26
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	0,50		50,00%	0,00	3140,40	3.140,40
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	0,50		50,00%	0,00	2721,68	2.721,68
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 ACRÍLICO FLEXÍVEL	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	50,97		33,52%	79,80	1010,83	1.090,63
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			0,00%	0,00	0,00	-
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 Guaimbé 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	53,38	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 MARMORE/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			0,00%	0,00	0,00	-
4.1.2.1.2	REF SINAPI 99813 002	Próprio	REMOVEDOR DE RESÍDUOS DE MARMORE/GRANITO "GTR ECO" MARCA : NANO4YOU	m²	92,21	0,77	5,11	5,89	71,20	471,48	542,68			0,00%	0,00	0,00	-
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			0,00%	0,00	0,00	-
4.1.2.1.4	TCE-C 00656	Próprio	APLICAÇÃO DE RESINA IMPERMEABILIZANTE SOBRE REVESTIMENTO DE MARMORE OU GRANITO - 2 DEMÃO	m²	92,21	7,44	28,66	36,10	685,94	2.643,05	3.329,00			0,00%	0,00	0,00	-
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 A 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		-
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	12,28		61,90%	197,68	1022,78	1.220,46
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 LÂ DE ROCHA. AF_07/2023_PS	m²	39,56	20,42	189,74	210,16	807,98	7.506,10	8.314,08	20,36		51,47%	443,20	4117,29	4.560,49
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 - NUENS 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	24,00		50,00%	1545,38	25978,27	27.523,65
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, ESPESURA 5CM. AF_07/2021	m²	23,00	17,07	32,20	49,28	392,65	740,69	1.133,34			0,00%	0,00	0,00	-
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 ESPESURA 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			0,00%	0,00	0,00	-
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 METALICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	1,50	15,10	78,15	93,25	22,66	117,22	139,88	1,50	100,00%	24,15	124,93	149,08	-
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 METALICA 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	40,30	89,16%	764,00	4365,22	5.129,22	-
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 SEMIFLEXIVEL - 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 CCOM 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 HIDRAULICAS			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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 ACRILICO, 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 ACRILICA 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]

4.3.1.1.4.1	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	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	17,99		100,00%	23,29	30,33	53,61
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			0,00%	0,00	0,00	-
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			0,00%	0,00	0,00	-
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 DEMÃOS 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 MÁRMORE		-	-	-	-	-	-	-						-
4.3.4.5.1	REF SINAPI 99813 001	Próprio	LIMPEZA DE MÁRMORE/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			0,00%	0,00	0,00	-
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			0,00%	0,00	0,00	-
4.3.4.5.3	TCE-C 00952	Próprio	REF ORSE (13488) 002 POLIMENTO DE MÁRMORE EM ÁREA INTERNA	m²	42,13	23,67	19,56	43,23	997,33	823,97	1.821,30			0,00%	0,00	0,00	-
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	44,46		90,00%	57,56	74,96	132,52
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	44,46		90,00%	550,61	469,85	1.020,46
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			0,00%	0,00	0,00	-
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	35,94		100,00%	758,90	2243,51	3.002,40
4.4.2.2	9082	ORSE	Tábica metálica 3x3cm para forro de gesso (fornecimento e montagem)	m	200,00	-	23,92	23,92	-	4.783,51	4.783,51	140,00		70,00%	0,00	3568,79	3.568,79
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	12,00		100,00%	772,69	12989,14	13.761,83
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	77,51		100,00%	3575,17	28568,68	32.143,85
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 sinalização, 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			PAREDES DE ARREMATE - HALL DOS ELEVADORES		-	-	-	-	-	-	-						-
4.4.5.1	96358	SINAPI	ARREMATE VERTICAL (SEPTO) 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	38,46	15,10	78,15	93,25	580,89	3.005,51	3.586,40	30,77		80,00%	495,29	2562,62	3.057,91
4.5			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS GERAL		-	-	-	-	-	-	-						-

Página 12 de 17

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	11,00		100,00%	460,79	2012,95	2.473,74
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	3,00		100,00%	58,29	1605,05	1.663,34
4.5.1.6.5	CUORE-C 00144	Próprio	FORNECIMENTO DE ABAJUR GRANDE DE CERÂMICA	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 CAFE			-	-	-	-	-	-						-
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	1,00		100,00%	41,89	185,56	227,45
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 CAFE			-	-	-	-	-	-						-
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 CAFE			-	-	-	-	-	-						-
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	439,43	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	18,00		100,00%	349,73	9630,30	9.980,04
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	4,00		100,00%	77,72	352,34	430,06
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	1,00	100,00%	3,93	5,56	9,49	
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			-	-	-	-	-	-						
6			Qualitativo (ou seja, não faziam parte do orçamento inicial)			-	-	-	-	-	-						
6.1			INFRAESTRUTURA ELEVADOR			-	-	-	-	-	-						
6.1.1	988	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO DE MARMORE	m²	-	-	1.679,55	1.679,55	-	-	6,00	6,00	100,00%	0,00	10077,29	10.077,29	
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		0,00%	0,00	0,00	0,00	
6.2.1.2	002	Próprio	ELABORAÇÃO DE PROJETO	UN	-	-	3.940,75	3.940,75	-	-	1,00		0,00%	0,00	0,00	0,00	
6.2.1.3	001	Próprio	SONDAGEM DE SOLO	UN	-	-	2.733,60	2.733,60	-	-	1,00		0,00%	0,00	0,00	0,00	
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		0,00%	0,00	0,00	0,00	
6.2.2.2	97629	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	m²	-	78,41	32,35	110,76	-	-	0,38		0,00%	0,00	0,00	0,00	
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, ESPESURA DE "10 CM". AF. 07/2019	m²	-	56,44	87,58	144,02	-	-	0,38		0,00%	0,00	0,00	0,00	
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		0,00%	0,00	0,00	0,00	
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		0,00%	0,00	0,00	0,00	
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		0,00%	0,00	0,00	0,00	
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		0,00%	0,00	0,00	0,00	
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		0,00%	0,00	0,00	0,00	
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		0,00%	0,00	0,00	0,00	

[illegible]



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		0,00%	0,00	0,00	-
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		0,00%	0,00	0,00	-
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		0,00%	0,00	0,00	-
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		0,00%	0,00	0,00	-
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		0,00%	0,00	0,00	-
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		0,00%	0,00	0,00	-
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		0,00%	0,00	0,00	-
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		0,00%	0,00	0,00	-
8.3			INSTALAÇÕES REDE AGUA FRIA-HIDRAULICAS			-	-	-	-	-	-	-					-
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		0,00%	0,00	0,00	-
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		0,00%	0,00	0,00	-
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		0,00%	0,00	0,00	-
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		0,00%	0,00	0,00	-
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	-	-	-	1,00	1,00	100,00%	5,96	9,54	15,50
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		0,00%	0,00	0,00	-
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		0,00%	0,00	0,00	-
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		0,00%	0,00	0,00	-
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		0,00%	0,00	0,00	-
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	-	-	-	1,00	1,00	100,00%	2275,21	212,05	2.487,26
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	-	-	-	1,00	0,40	40,00%	0,00	55852,50	55.852,50
9.3			TRANSPORTE E MOVIMENTAÇÕES			-	-	-	-	-	-	-					-
9.3.1	018462	SBC	CUSTO HORA EMPILHADEIRA HYSTER XL2 4 In TORRE 4,5m 82CV	H		26,07	72,51	98,58	-	-	-	8,00		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	-	-	-	17,91		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	m²		47,46	66,71	114,17	-	-	-	20,00		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	-	-	-	16,00		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		0,00%	0,00	0,00	-
10.2	REF SINAPI (97065) 001	Próprio	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MULTIDIRECIONAL (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_ 03/2024_REF SINAPI (97065) 001	m²		47,61	17,86	65,47	-	-	-	97,00		0,00%	0,00	0,00	-
10.3	05.006.0001-1	EMOP	LOCAÇÃO DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES SOBRE SAPATAS FIXAS CONSIDERANDO-SE A ÁREA DA PROJEÇÃO VERTICAL DO ANDAIME E PAGO PELO TEMPO necessário A SUA UTILIZAÇÃO,EXCLUSIVE TRANSPORTE DOS ELEMENTOS DO ANDAIME ATE A OBRA,PLATAFORMA OU PASSARELA DE PINHO,MONTAGEM E DESMONTAGEM DOS ANDAIMES	M2XMES		-	37,35	37,35	-	-	-	258,00		0,00%	0,00	0,00	-
-						TOTAL MÃO DE OBRA COM BDI: R\$			448.728,48			TOTAL MÃO DE OBRA: R\$			44.444,01		
-						TOTAL MATERIAL COM BDI: R\$			1.396.953,62			TOTAL MATERIAL: R\$			280.930,49		



-			TOTAL GERAL COM BDI: R\$	1.845.682,10		TOTAL GERAL: R\$	325.374,50
						RETENÇÃO (10%): R\$	32.537,45
						TOTAL MEDIÇÃO: R\$	292.837,05
						ACUMULADO: R\$	839.328,74