

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 406,76m²

BDI Geral:
18,92%Encargo Social M Data:
70,11% 17/12/2025

Bancos:

SINAPI (07/2025) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025)

BDI Equipamento Encargo Social H Revisão:
11,40% 113,84% 01

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Comp.	Larg.	Alt.	Quant.	Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS						
			CANTEIRO DE OBRAS						
1.1	4654	ORSE	LOCAÇÃO DE CONTENIER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 x 2,40m REV02 02/2022	MÊS				8,00 =	8,00
								TOTAL =	8,00
1.2	11703	ORSE	BARRACÃO ABERTO PARA APOIO À PRODUÇÃO (CARPINTARIA, CENTRAL DE ARMAÇÃO, OFICINA,	m²	3,00	x	5,00		
								TOTAL =	15,00
1.3	4657	ORSE	LOCAÇÃO DE CONTANIER - ESCRITÓRIO COM BANHEIRO - 6,20 x2,40m - VER 02 02/2022	MÊS				8,00 =	8,00
								TOTAL =	8,00
1.4	CPU2529	Próprio	BARRACAO PARA REFEITORIO EM OBRAS EM COMPENSADO	m²	3,00	x	4,00		
								TOTAL =	12,00
1.5	95673	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 1/2", 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2024	UN				1,00 =	1,00
								TOTAL =	1,00
1.6	101509	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2	UN				1,00 =	1,00
								TOTAL =	1,00
1.7	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA	m²	3,00	x	2,00		
								TOTAL =	6,00
1.8	CPU2530	Próprio	REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CACAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA,	m³				423,00 =	423,00
								TOTAL =	423,00
1.9	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_ 03/2024	m²	68,54		2,00		
									137,08
								TOTAL =	137,08
1.10	97625	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM	m³				423,00 =	423,00
								TOTAL =	423,00
1.11	101136	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A	m³				386,40 =	386,40
								TOTAL =	386,40
			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA						
1.10	93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	quant/mês			8,00 =	1,60
					0,20				1,60
1.11	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	quant/mês			8,00 =	4,00
					0,50				4,00
2			FUNDAÇÃO						
2.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS	M				119,54 =	119,54
								TOTAL =	119,54
2.2	90100	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA	m³					
			sp tipo 1		1,20	x	1,05	x	13,00 = 13,10
			sp tipo 2		1,45	x	1,25	x	3,00 = 4,35
			sp tipo 3		1,30	x	1,15	x	2,00 = 2,39
			sp tipo 4		1,35	x	1,20	x	3,00 = 3,89
			sp tipo 5		1,35	x	1,20	x	1,00 = 1,30
			sp tipo 6		1,35	x	1,10	x	1,00 = 1,19
			sp tipo 7		1,35	x	1,15	x	2,00 = 2,48
			sp tipo 8		1,55	x	1,35	x	2,00 = 3,35
			sp tipo 9		1,05	x	0,90	x	7,00 = 5,29
			sp tipo 10		1,30	x	1,15	x	6,00 = 7,18
			sp tipo 11		1,65	x	1,40	x	1,00 = 1,85
			sp tipo 12		1,75	x	1,55	x	1,00 = 2,17
			sp tipo 13		1,10	x	0,95	x	9,00 = 7,52
			sp tipo 14		1,15	x	1,00	x	11,00 = 10,12
			sp tipo 15		1,25	x	1,15	x	11,00 = 12,65
			sp tipo 16		1,45	x	1,30	x	1,00 = 1,51
			sp tipo 17		1,00	x	0,90	x	1,00 = 0,72
			sp tipo 18		1,00	x	0,85	x	2,00 = 1,36
								TOTAL =	82,42
2.3	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_ 09/2024	m³					
			sp tipo 1		1,20	x	1,05	x	13,00 = 7,37
			sp tipo 2		1,45	x	1,25	x	3,00 = 2,45
			sp tipo 3		1,30	x	1,15	x	2,00 = 1,35
			sp tipo 4		1,35	x	1,20	x	3,00 = 2,19
			sp tipo 5		1,35	x	1,20	x	1,00 = 0,73
			sp tipo 6		1,35	x	1,10	x	1,00 = 0,67
			sp tipo 7		1,35	x	1,15	x	2,00 = 1,40
			sp tipo 8		1,55	x	1,35	x	2,00 = 1,88
			sp tipo 9		1,05	x	0,90	x	7,00 = 2,98
			sp tipo 10		1,30	x	1,15	x	6,00 = 4,04
			sp tipo 11		1,65	x	1,40	x	1,00 = 1,04
			sp tipo 12		1,75	x	1,55	x	1,00 = 1,22
			sp tipo 13		1,10	x	0,95	x	9,00 = 4,23
			sp tipo 14		1,15	x	1,00	x	11,00 = 5,69
			sp tipo 15		1,25	x	1,15	x	11,00 = 7,12
			sp tipo 16		1,45	x	1,30	x	1,00 = 0,85
			sp tipo 17		1,00	x	0,90	x	1,00 = 0,41
			sp tipo 18		1,00	x	0,85	x	2,00 = 0,77
								TOTAL =	46,36
2.4	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS,	m²	41,54				
			sp tipo 1		0,90	x	0,75	x	13,00 = 8,78
			sp tipo 2		1,15	x	0,95	x	3,00 = 3,28
			sp tipo 3		1,00	x	0,85	x	2,00 = 1,70
			sp tipo 4		1,05	x	0,90	x	3,00 = 2,84
			sp tipo 5		1,05	x	0,90	x	1,00 = 0,95
			sp tipo 6		1,05	x	0,80	x	1,00 = 0,84
			sp tipo 7		1,05	x	0,85	x	2,00 = 1,79
			sp tipo 8		1,25	x	1,05	x	2,00 = 2,63
			sp tipo 9		0,75	x	0,60	x	7,00 = 3,15
			sp tipo 10		1,00	x	0,85	x	6,00 = 5,10
			sp tipo 11		1,35	x	1,10	x	1,00 = 1,49
			sp tipo 12		1,45	x	1,25	x	1,00 = 1,81
			sp tipo 13		0,80	x	0,65	x	9,00 = 4,68
			sp tipo 14		0,85	x	0,70	x	11,00 = 6,55
			sp tipo 15		0,95	x	0,85	x	11,00 = 8,88
			sp tipo 16		1,15	x	1,00	x	1,00 = 1,15
			sp tipo 17		0,70	x	0,60	x	1,00 = 0,42
			sp tipo 18		0,70	x	0,55	x	2,00 = 0,77
								TOTAL =	56,78
2.5	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM	m²					
			sp tipo 1		2,70	x	0,25	x	13,00 = 8,78
			sp tipo 2		3,10	x	0,20	x	3,00 = 1,86

				sp tipo 3	2,90	x			0,40	x	2,00	=	2,32
				sp tipo 4	3,00	x			0,20	x	3,00	=	1,80
				sp tipo 5	3,00	x			0,40	x	1,00	=	1,20
				sp tipo 6	2,80	x			0,35	x	1,00	=	0,98
				sp tipo 7	2,90	x			0,25	x	2,00	=	1,45
				sp tipo 8	3,30	x			0,20	x	2,00	=	1,32
				sp tipo 9	2,40	x			0,30	x	7,00	=	5,04
				sp tipo 10	2,90	x			0,20	x	6,00	=	3,48
				sp tipo 11	3,40	x			0,20	x	1,00	=	0,68
				sp tipo 12	3,70	x			0,20	x	1,00	=	0,74
				sp tipo 13	2,50	x			0,25	x	9,00	=	5,63
				sp tipo 14	2,60	x			0,25	x	11,00	=	7,15
				sp tipo 15	2,90	x			0,25	x	11,00	=	7,98
				sp tipo 16	3,20	x			0,20	x	1,00	=	0,64
				sp tipo 17	2,40	x			0,30	x	1,00	=	0,72
				sp tipo 18	2,30	x			0,30	x	2,00	=	1,38
											TOTAL	=	53,14
2.6	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG							478,89	=	478,89
											TOTAL	=	478,89
2.7	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG							59,15	=	59,15
											TOTAL	=	59,15
2.8	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE	m³									
				sp tipo 1	0,32	x					13,00	=	4,12
				sp tipo 2	0,59	x					3,00	=	1,77
				sp tipo 3	0,54	x					2,00	=	1,09
				sp tipo 4	0,43	x					3,00	=	1,28
				sp tipo 5	0,62	x					1,00	=	0,62
				sp tipo 6	0,55	x					1,00	=	0,55
				sp tipo 7	0,50	x					2,00	=	1,01
				sp tipo 8	0,74	x					2,00	=	1,49
				sp tipo 9	0,22	x					7,00	=	1,54
				sp tipo 10	0,35	x					6,00	=	2,09
				sp tipo 11	0,22	x					1,00	=	0,22
				sp tipo 12	0,87	x					1,00	=	0,87
				sp tipo 13	1,10	x					9,00	=	9,86
				sp tipo 14	0,23	x					11,00	=	2,56
				sp tipo 15	0,27	x					11,00	=	3,00
				sp tipo 16	0,41	x					1,00	=	0,41
				sp tipo 17	0,54	x					1,00	=	0,54
				sp tipo 18	0,18	x					2,00	=	0,37
											TOTAL	=	33,37
			PESCOÇO										
2.9	92423	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS	m²									
					1,14	x	0,80			x	7,00	=	6,38
					0,84	x	0,80			x	1,00	=	0,75
					1,12	x	0,80			x	2,00	=	1,79
					0,90	x	0,80			x	67,00	=	48,24
											TOTAL	=	57,17
2.10	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG							51,51	=	51,51
											TOTAL	=	51,51
2.11	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG							340,05	=	340,05
											TOTAL	=	340,05
2.12	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG							33,40	=	33,40
											TOTAL	=	33,40
2.13	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG							98,80	=	98,80
											TOTAL	=	98,80
2.14	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG							125,60	=	125,60
											TOTAL	=	125,60
2.15	CPU2284	Próprio	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO,	m³									
					0,17	x	0,40	x	0,80	x	7,00	=	0,38
					0,17	x	0,30	x	0,80	x	1,00	=	0,04
					0,16	x	0,40	x	0,80	x	2,00	=	0,10
					0,15	x	0,30	x	0,80	x	67,00	=	2,41
											TOTAL	=	2,94
2.16	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO, AF_ 08/2023	m³							128,78	=	128,78
			volume de escavação										
			dedução do volume de sapata								-33,37	=	-33,37
			dedução do volume de magro	área	-56,78			0,05			-2,84	=	-2,84
			dedução do volume de pescoco								-2,94	=	-2,94
											TOTAL	=	89,63
			VIGA BALDRAME										
2.17	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO	m²	R\$ 114,60								
			V1	23,26					0,35	x	0,30	=	2,44
			V2	18,15					0,35	x	0,30	=	1,91
			V3	7,84					0,35	x	0,30	=	0,82
			V4	12,80					0,35	x	0,30	=	1,34
			V5	7,60					0,35	x	0,30	=	0,80
			V6	7,04					0,35	x	0,30	=	0,74
			V7	22,60					0,35	x	0,30	=	2,37
			V8	8,35					0,35	x	0,30	=	0,88
			V9	8,44					0,35	x	0,30	=	0,89
			V10	9,10					0,35	x	0,30	=	0,96
			V11	6,94					0,35	x	0,30	=	0,73
			V12	8,20					0,35	x	0,30	=	0,86
			V13	8,74					0,35	x	0,30	=	0,92
			V14	9,00					0,35	x	0,30	=	0,95
			V15	8,20					0,35	x	0,30	=	0,86
			V16	6,94					0,35	x	0,30	=	0,73
			V17	8,50					0,35	x	0,30	=	0,89
			V18	9,04					0,35	x	0,30	=	0,95
			V19	6,94					0,35	x	0,30	=	0,73
			V20	8,20					0,35	x	0,30	=	0,86
			V21	8,74					0,35	x	0,30	=	0,92
			V22	8,93					0,45	x	0,30	=	1,21
			V23	7,24					0,35	x	0,30	=	0,76
			V24	8,74					0,35	x	0,30	=	0,92
			V25	7,60					0,35	x	0,30	=	0,80
			V26	6,94					0,35	x	0,30	=	0,73
			V27	20,54					0,35	x	0,30	=	2,16
			V28	5,70					0,35	x	0,30	=	0,60
			V29	6,94					0,35	x	0,30	=	0,73
			V30	30,85					0,35	x	0,30	=	3,24
			V31	5,37					0,35	x	0,30	=	0,56
			V32	46,61					0,35	x	0,30	=	4,89
			V33	38,86					0,35	x	0,30	=	4,08
			V34	7,41					0,35	x	0,30	=	0,78
			V35	38,99					0,35	x	0,30	=	4,09
			V36	5,26					0,35	x	0,30	=	0,55
			V37	3,86					0,35	x	0,30	=	0,41
			V38	3,26					0,35	x	0,30	=	0,34
			V39	3,95					0,35	x	0,30	=	0,41
			V40	9,51					0,35	x	0,30	=	1,00
			V41	3,86					0,35	x	0,30	=	0,41
			V42	38,84					0,35	x	0,30	=	4,08
			V43	28,39					0,35	x	0,30	=	2,98
			V44	7,15					0,35	x	0,30	=	0,75
			V45	3,65					0,35	x	0,30	=	0,38
			V46	45,14					0,35	x	0,30	=	4,74
			V47	18,64					0,35	x	0,30	=	1,96

			V48		11,53			0,35	x	0,30	=	1,21
			V49		6,06			0,35	x	0,30	=	0,64
			V50		16,24			0,35	x	0,30	=	1,71
										TOTAL	=	69,64
2.18	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER.	m²								
					660,68		0,15		0,05			4,96
										TOTAL	=	4,96
2.19	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE	m²								
			V1		23,26			0,30	x	2,00	=	13,96
			V2		18,15			0,30	x	2,00	=	10,89
			V3		7,84			0,30	x	2,00	=	4,70
			V4		12,80			0,30	x	2,00	=	7,68
			V5		7,60			0,30	x	2,00	=	4,56
			V6		7,04			0,30	x	2,00	=	4,22
			V7		22,60			0,30	x	2,00	=	13,56
			V8		8,35			0,30	x	2,00	=	5,01
			V9		8,44			0,30	x	2,00	=	5,06
			V10		9,10			0,30	x	2,00	=	5,46
			V11		6,94			0,30	x	2,00	=	4,16
			V12		8,20			0,30	x	2,00	=	4,92
			V13		8,74			0,30	x	2,00	=	5,24
			V14		9,00			0,30	x	2,00	=	5,40
			V15		8,20			0,30	x	2,00	=	4,92
			V16		6,94			0,30	x	2,00	=	4,16
			V17		8,50			0,30	x	2,00	=	5,10
			V18		9,04			0,30	x	2,00	=	5,42
			V19		6,94			0,30	x	2,00	=	4,16
			V20		8,20			0,30	x	2,00	=	4,92
			V21		8,74			0,30	x	2,00	=	5,24
			V22		8,93			0,40	x	2,00	=	7,14
			V23		7,24			0,30	x	2,00	=	4,34
			V24		8,74			0,30	x	2,00	=	5,24
			V25		7,60			0,30	x	2,00	=	4,56
			V26		6,94			0,30	x	2,00	=	4,16
			V27		20,54			0,30	x	2,00	=	12,32
			V28		5,70			0,30	x	2,00	=	3,42
			V29		6,94			0,30	x	2,00	=	4,16
			V30		30,85			0,30	x	2,00	=	18,51
			V31		5,37			0,30	x	2,00	=	3,22
			V32		46,61			0,30	x	2,00	=	27,97
			V33		38,86			0,30	x	2,00	=	23,32
			V34		7,41			0,30	x	2,00	=	4,45
			V35		38,99			0,30	x	2,00	=	23,99
			V36		5,26			0,30	x	2,00	=	3,16
			V37		3,86			0,30	x	2,00	=	2,32
			V38		3,26			0,30	x	2,00	=	1,96
			V39		3,95			0,30	x	2,00	=	2,37
			V40		9,51			0,30	x	2,00	=	5,71
			V41		3,86			0,30	x	2,00	=	2,32
			V42		38,84			0,30	x	2,00	=	23,30
			V43		28,39			0,30	x	2,00	=	17,03
			V44		7,15			0,30	x	2,00	=	4,29
			V45		3,65			0,30	x	2,00	=	2,19
			V46		45,14			0,30	x	2,00	=	27,08
			V47		18,64			0,30	x	2,00	=	11,18
			V48		11,53			0,30	x	2,00	=	6,92
			V49		6,06			0,30	x	2,00	=	3,64
			V50		16,24			0,30	x	2,00	=	9,74
										TOTAL	=	398,19
2.20	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE	KG								
										303,20	=	303,20
										TOTAL	=	303,20
2.21	104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE	KG								
										512,60	=	512,60
										TOTAL	=	512,60
2.22	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE	KG								
										280,20	=	280,20
										TOTAL	=	280,20
2.23	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE	m²								
			V1		23,26			0,30	x	0,15	=	1,05
			V2		18,15			0,30	x	0,15	=	0,82
			V3		7,84			0,30	x	0,15	=	0,35
			V4		12,80			0,30	x	0,15	=	0,58
			V5		7,60			0,30	x	0,15	=	0,34
			V6		7,04			0,30	x	0,15	=	0,32
			V7		22,60			0,30	x	0,15	=	1,02
			V8		8,35			0,30	x	0,15	=	0,38
			V9		8,44			0,30	x	0,15	=	0,38
			V10		9,10			0,30	x	0,15	=	0,41
			V11		6,94			0,30	x	0,15	=	0,31
			V12		8,20			0,30	x	0,15	=	0,37
			V13		8,74			0,30	x	0,15	=	0,39
			V14		9,00			0,30	x	0,15	=	0,41
			V15		8,20			0,30	x	0,15	=	0,37
			V16		6,94			0,30	x	0,15	=	0,31
			V17		8,50			0,30	x	0,15	=	0,38
			V18		9,04			0,30	x	0,15	=	0,41
			V19		6,94			0,30	x	0,15	=	0,31
			V20		8,20			0,30	x	0,15	=	0,37
			V21		8,74			0,30	x	0,15	=	0,39
			V22		8,93			0,40	x	0,15	=	0,54
			V23		7,24			0,30	x	0,15	=	0,33
			V24		8,74			0,30	x	0,15	=	0,39
			V25		7,60			0,30	x	0,15	=	0,34
			V26		6,94			0,30	x	0,15	=	0,31
			V27		20,54			0,30	x	0,15	=	0,92
			V28		5,70			0,30	x	0,15	=	0,26
			V29		6,94			0,30	x	0,15	=	0,31
			V30		30,85			0,30	x	0,15	=	1,39
			V31		5,37			0,30	x	0,15	=	0,24
			V32		46,61			0,30	x	0,15	=	2,10
			V33		38,86			0,30	x	0,15	=	1,75
			V34		7,41			0,30	x	0,15	=	0,33
			V35		38,99			0,30	x	0,15	=	1,75
			V36		5,26			0,30	x	0,15	=	0,24
			V37		3,86			0,30	x	0,15	=	0,17
			V38		3,26			0,30	x	0,15	=	0,15
			V39		3,95			0,30	x	0,15	=	0,18
			V40		9,51			0,30	x	0,15	=	0,43
			V41		3,86			0,30	x	0,15	=	0,17
			V42		38,84			0,30	x	0,15	=	1,75
			V43		28,39			0,30	x	0,15	=	1,28
			V44		7,15			0,30	x	0,15	=	0,32
			V45		3,65			0,30	x	0,15	=	0,16
			V46		45,14			0,30	x	0,15	=	2,03
			V47		18,64			0,30	x	0,15	=	0,84
			V48		11,53			0,30	x	0,15	=	0,52
			V49		6,06			0,30	x	0,15	=	0,27
			V50		16,24			0,30	x	0,15	=	0,73
										TOTAL	=	29,86
2.24	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF. 09/2023	m²								
			V1		23,26	x	0,75				=	17,45
			V2		18,15	x	0,75				=	13,61
			V3		7,84	x	0,75				=	5,88
			V4		12,80	x	0,75				=	9,60
			V5		7,60	x	0,75				=	5,70

				V6		7,04	x	0,75					=	5,28	
				V7		22,60	x	0,75					=	16,95	
				V8		8,35	x	0,75					=	6,26	
				V9		8,44	x	0,75					=	6,33	
				V10		9,10	x	0,75					=	6,83	
				V11		6,94	x	0,75					=	5,21	
				V12		8,20	x	0,75					=	6,15	
				V13		8,74	x	0,75					=	6,56	
				V14		9,00	x	0,75					=	6,75	
				V15		8,20	x	0,75					=	6,15	
				V16		6,94	x	0,75					=	5,21	
				V17		8,50	x	0,75					=	6,38	
				V18		9,04	x	0,75					=	6,78	
				V19		6,94	x	0,75					=	5,21	
				V20		8,20	x	0,75					=	6,15	
				V21		8,74	x	0,75					=	6,56	
				V22		8,93	x	0,95					=	8,48	
				V23		7,24	x	0,75					=	5,43	
				V24		8,74	x	0,75					=	6,56	
				V25		7,60	x	0,75					=	5,70	
				V26		6,94	x	0,75					=	5,21	
				V27		20,54	x	0,75					=	15,41	
				V28		5,70	x	0,75					=	4,28	
				V29		6,94	x	0,75					=	5,21	
				V30		30,85	x	0,75					=	23,14	
				V31		5,37	x	0,75					=	4,03	
				V32		46,61	x	0,75					=	34,96	
				V33		38,86	x	0,75					=	29,15	
				V34		7,41	x	0,75					=	5,56	
				V35		38,99	x	0,75					=	29,24	
				V36		5,26	x	0,75					=	3,95	
				V37		3,86	x	0,75					=	2,90	
				V38		3,26	x	0,75					=	2,45	
				V39		3,95	x	0,75					=	2,96	
				V40		9,51	x	0,75					=	7,13	
				V41		3,86	x	0,75					=	2,90	
				V42		38,84	x	0,75					=	29,13	
				V43		28,39	x	0,75					=	21,29	
				V44		7,15	x	0,75					=	5,36	
				V45		3,65	x	0,75					=	2,74	
				V46		45,14	x	0,75					=	33,86	
				V47		18,64	x	0,75					=	13,98	
				V48		11,53	x	0,75					=	8,65	
				V49		6,06	x	0,75					=	4,55	
				V50		16,24	x	0,75					=	12,18	
												TOTAL	=	497,30	
2.25	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO, AF. 08/2023	m³									69,64	=	69,64
			total de escavação										-29,86	=	-29,86
			dedução de concretagem de viga baldrame										TOTAL	=	39,77
3			ESTRUTURA												
			PILARES												
3.1	92423	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS	m²											
								1,14	x	3,30	x	7,00	=	26,33	
								0,94	x	3,30	x	1,00	=	3,10	
								1,12	x	3,30	x	2,00	=	7,39	
								0,90	x	3,30	x	67,00	=	198,99	
												TOTAL	=	235,82	
3.2	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG								561	=	561,00	
												TOTAL	=	561,00	
3.3	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG								138,6	=	138,60	
												TOTAL	=	138,60	
3.4	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG								175,8	=	175,80	
												TOTAL	=	175,80	
3.5	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG								302,3	=	302,30	
												TOTAL	=	302,30	
3.6	CPU2284	Próprio	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO,	m³											
						0,17	x	0,40	x	3,30	x	7,00	=	1,57	
						0,17	x	0,30	x	3,30	x	1,00	=	0,17	
						0,16	x	0,40	x	3,30	x	2,00	=	0,42	
						0,15	x	0,30	x	3,30	x	67,00	=	9,95	
												TOTAL	=	12,11	
			VIGAS												
3.7	92461	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA,	m²											
			V1		23,30	x	0,95						=	22,14	
			V2		18,70	x	0,95						=	17,77	
			V3		7,50	x	0,75						=	5,63	
			V4		15,40	x	0,75						=	11,55	
			V5		8,80	x	0,75						=	6,60	
			V6		7,80	x	0,95						=	7,41	
			V7		22,40	x	0,95						=	21,28	
			V8		8,20	x	0,75						=	6,15	
			V9		12,30	x	0,95						=	11,69	
			V10		9,10	x	0,95						=	8,65	
			V11		7,20	x	0,95						=	6,84	
			V12		8,20	x	0,95						=	7,79	
			V13		12,30	x	0,95						=	11,69	
			V14		12,30	x	0,96						=	11,81	
			V15		8,20	x	0,95						=	7,79	
			V16		7,20	x	0,95						=	6,84	
			V17		8,90	x	0,96						=	8,54	
			V18		11,50	x	0,95						=	10,93	
			V19		9,00	x	0,75						=	6,75	
			V20		3,00	x	0,75						=	2,25	
			V21		7,20	x	0,95						=	6,84	
			V22		8,20	x	0,95						=	7,79	
			V23		12,30	x	0,95						=	11,69	
			V24		8,90	x	0,95						=	8,46	
			V25		7,20	x	0,95						=	6,84	
			V26		9,00	x	0,95						=	8,55	
			V27		8,20	x	0,75						=	6,15	
			V28		7,20	x	0,75						=	5,40	
			V29		23,50	x	0,95						=	22,33	
			V30		6,30	x	0,85						=	5,36	
			V31		7,20	x	0,95						=	6,84	
			V32		6,00	x	0,75						=	4,50	
			V33		31,00	x	0,95						=	29,45	
			V34		5,40	x	0,75						=	4,05	
			V35		18,40	x	0,75						=	13,80	
			V36		19,90	x	0,75						=	14,93	
			V37		7,80	x	0,75						=	5,85	
			V38		38,90	x	0,95						=	36,96	
			V39		7,40	x	0,75						=	5,55	
			V40		20,00	x	0,95						=	19,00	
			V41		18,20	x	0,95						=	17,29	
			V42		3,20	x	0,75						=	2,40	
			V43		28,00	x	0,95						=	26,60	
			V44		8,70	x	0,95						=	8,27	
			V45		9,90	x	0,95						=	9,41	
			V46		23,60	x	0,95						=	22,42	
			V47		12,30	x	0,75						=	9,23	
			V48		7,40	x	0,75						=	5,55	

				V49		3,60	x	0,75				=	2,70
				V50		7,50	x	0,95				=	7,13
				V51		15,90	x	0,75				=	11,93
				V52		6,70	x	0,75				=	5,03
				V53		14,50	x	0,75				=	10,88
				V54		10,90	x	1,05				=	11,45
				V55		7,90	x	0,95				=	7,51
				V56		12,10	x	0,75				=	9,08
				V57		6,40	x	0,75				=	4,80
				V58		16,10	x	0,75				=	12,08
											TOTAL	=	614,08
3.8	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG								105,10	= 105,10
											TOTAL	=	105,10
3.9	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG								324,10	= 324,10
											TOTAL	=	324,10
3.10	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG								585,10	= 585,10
											TOTAL	=	585,10
3.11	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG								38,60	= 38,60
											TOTAL	=	38,60
3.12	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG								334,20	= 334,20
											TOTAL	=	334,20
3.13	CPU2283	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM	m²									
			V1		23,30	x	0,15	x	0,40			=	1,40
			V2		18,70	x	0,15	x	0,40			=	1,12
			V3		7,50	x	0,15	x	0,30			=	0,34
			V4		15,40	x	0,15	x	0,30			=	0,69
			V5		8,80	x	0,15	x	0,30			=	0,40
			V6		7,80	x	0,15	x	0,40			=	0,47
			V7		22,40	x	0,15	x	0,40			=	1,34
			V8		8,20	x	0,15	x	0,30			=	0,37
			V9		12,30	x	0,15	x	0,40			=	0,74
			V10		9,10	x	0,15	x	0,40			=	0,55
			V11		7,20	x	0,15	x	0,40			=	0,43
			V12		8,20	x	0,15	x	0,40			=	0,49
			V13		12,30	x	0,15	x	0,40			=	0,74
			V14		12,30	x	0,16	x	0,40			=	0,79
			V15		8,20	x	0,15	x	0,40			=	0,49
			V16		7,20	x	0,15	x	0,40			=	0,43
			V17		8,90	x	0,16	x	0,40			=	0,57
			V18		11,50	x	0,15	x	0,40			=	0,69
			V19		9,00	x	0,15	x	0,30			=	0,41
			V20		3,00	x	0,15	x	0,30			=	0,14
			V21		7,20	x	0,15	x	0,40			=	0,43
			V22		8,20	x	0,15	x	0,40			=	0,49
			V23		12,30	x	0,15	x	0,40			=	0,74
			V24		8,90	x	0,15	x	0,40			=	0,53
			V25		7,20	x	0,15	x	0,40			=	0,43
			V26		9,00	x	0,15	x	0,40			=	0,54
			V27		8,20	x	0,15	x	0,30			=	0,37
			V28		7,20	x	0,15	x	0,30			=	0,32
			V29		23,50	x	0,15	x	0,40			=	1,41
			V30		6,30	x	0,15	x	0,35			=	0,33
			V31		7,20	x	0,15	x	0,40			=	0,43
			V32		6,00	x	0,15	x	0,30			=	0,27
			V33		31,00	x	0,15	x	0,40			=	1,86
			V34		5,40	x	0,15	x	0,30			=	0,24
			V35		18,40	x	0,15	x	0,30			=	0,83
			V36		19,90	x	0,15	x	0,30			=	0,90
			V37		7,80	x	0,15	x	0,30			=	0,35
			V38		38,90	x	0,15	x	0,40			=	2,33
			V39		7,40	x	0,15	x	0,30			=	0,33
			V40		20,00	x	0,15	x	0,40			=	1,20
			V41		18,20	x	0,15	x	0,40			=	1,09
			V42		3,20	x	0,15	x	0,30			=	0,14
			V43		28,00	x	0,15	x	0,40			=	1,68
			V44		8,70	x	0,15	x	0,40			=	0,52
			V45		9,90	x	0,15	x	0,40			=	0,59
			V46		23,60	x	0,15	x	0,40			=	1,42
			V47		12,30	x	0,15	x	0,30			=	0,55
			V48		7,40	x	0,15	x	0,30			=	0,33
			V49		3,60	x	0,15	x	0,30			=	0,16
			V50		7,50	x	0,15	x	0,40			=	0,45
			V51		15,90	x	0,15	x	0,30			=	0,72
			V52		6,70	x	0,15	x	0,30			=	0,30
			V53		14,50	x	0,15	x	0,30			=	0,65
			V54		10,90	x	0,15	x	0,45			=	0,74
			V55		7,90	x	0,15	x	0,40			=	0,47
			V56		12,10	x	0,15	x	0,30			=	0,54
			V57		6,40	x	0,15	x	0,30			=	0,29
			V58		16,10	x	0,15	x	0,30			=	0,72
											TOTAL	=	38,32
			LAJES										
3.14	92515	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE	m²								406,76	= 406,76
3.15	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO	KG								283,40	= 283,40
3.16	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO	KG								631,50	= 631,50
3.17	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO	KG								231,80	= 231,80
3.18	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO	KG								3,00	= 3,00
3.19	CPU2283	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM	m²								40,68	= 40,68
3.20	CPU2102	Próprio	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 20 (16 + 4), exceto capa de concreto	m²								406,76	= 406,76
3.21	CPU2534	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA	m²								406,76	= 406,76
3.22	101793	SINAPI	ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO DUPLO,	m²								406,76	= 406,76
			LAJE DO PISO										
3.23	96622	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA	m²		476,76			0,05				
											TOTAL	=	23,84
											TOTAL	=	23,84
3.24	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF 04/2022	m²								476,76	= 476,76
											TOTAL	=	476,76
3.25	CPU2534	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA	m²								476,76	= 476,76
											TOTAL	=	476,76
3.26	CPU2283	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM	m²		476,76			0,12				
											TOTAL	=	57,21
											TOTAL	=	57,21
			CINTA DE AMARRAÇÃO										
3.27	92423	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS	m²									
			viga	pilarete	0,30	x	1,00	x				36,00	= 10,80
					0,40	x	168,55						= 67,42
											TOTAL	=	78,22
3.28	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG								246,00	= 246,00
			viga								TOTAL	=	246,00
3.29	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG								90,00	= 90,00
			pilar								TOTAL	=	90,00
3.30	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG								23,00	= 23,00
			pilarete									101,00	= 101,00
			viga								TOTAL	=	124,00
3.31	CPU2284	Próprio	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO,	m²		0,15	x	0,15	x	0,80	x	36,00	= 0,65

					0,15	x	168,55	x	0,20			TOTAL	=	5,06
			RESERVATÓRIOS SUPERIOR											5,70
3.32	92423	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS	m²										
			pilar		1,14	x			1,20	x	4,00	=		5,47
			pilar		0,94	x			1,20	x	1,00	=		1,13
			pilar		1,14	x			1,20	x	1,00	=		1,37
			pilar		1,12	x			1,20	x	1,00	=		1,34
			pilar		0,90	x			1,20	x	7,00	=		7,56
			vigas		42,08	x			0,45	x	2,00	=		37,87
			laje		25,21	x				x	2,00	=		50,42
											TOTAL	=		105,16
3.33	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG										
			pilar								214,70	=		214,70
											TOTAL	=		214,70
3.34	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG										
			pilar								41,20	=		41,20
											TOTAL	=		41,20
3.35	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO	KG							143,20	=		143,20
			pilar								143,20	=		143,20
											TOTAL	=		143,20
3.36	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG										
			pilar								23,10	=		23,10
											TOTAL	=		23,10
3.37	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG										
			pilar								44,80	=		44,80
											TOTAL	=		44,80
3.38	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	KG										
			pilar								108,40	=		108,40
											TOTAL	=		108,40
3.39	CPU2283	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIAS OU NERVURADAS COM	m²										
			pilar		0,17		0,40		1,20		4,00	=		0,33
			pilar		0,17		0,30		1,20		1,00	=		0,06
			pilar		0,17		0,40		1,20		1,00	=		0,08
			pilar		0,16		0,40		1,20		1,00	=		0,08
			pilar		0,15		0,30		1,20		7,00	=		0,38
			laje								3,78	=		3,78
			vigas								2,38	=		2,38
											TOTAL	=		7,08
4			ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS											
			ALVENARIA DE VEDAÇÃO											
4.1	103322	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM	m²										
			ALVENARIA TERREO		370,74	x	3,30					=		1223,44
			ALVENARIA PLATIBANDA		180,97	x	1,20					=		217,16
			DEDUÇÃO DE PORTAS E JANELAS								-145,29	=		-145,29
											TOTAL	=		1295,32
4.2	CPU2535	Próprio	COBOGO DE CIMENTO (ELEMENTO VAZADO, CIRCULAR), 30 X 30 X 5CM, ASSENTADO COM	m²										
					2,40	x	1,60	x			3,00	=		11,52
											TOTAL	=		11,52
4.3	93191	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE "20" CM, CONFORME TOTAL DE PORTAS E JANELAS	M										
											131,00	=		131,00
											TOTAL	=		131,00
4.4	93199	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE CONFORME TOTAL DE JANELAS	M										
											71,60	=		71,60
											TOTAL	=		71,60
4.5	93200	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM CONFORME PROJETO	M										
											551,71	=		551,71
											TOTAL	=		551,71
4.6	12093	ORSE	GRADIL EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO, COM BARRAS DE APOIO EM ALUMÍNIO ANODIZADO CONFORME PROJETO	m²										
											115,56	=		115,56
											TOTAL	=		115,56
5			COBERTURA ESTRUTURA											
5.1	100383	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS	m²										
											388,11	=		388,11
											TOTAL	=		388,11
5.2	92543	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA	m²										
											388,11	=		388,11
											TOTAL	=		388,11
5.3	94207	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO	m²										
											388,11	=		388,11
											TOTAL	=		388,11
5.4	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO	M										
											19,69	=		19,69
											TOTAL	=		19,69
5.5	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE	M										
											112,91	=		112,91
											TOTAL	=		112,91
			IMPERMEABILIZAÇÃO											
5.6	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3	m²										
			banheiro pod medicação								6,48	=		6,48
			banheiro funcionario pod fem								6,48	=		6,48
			banheiro funcionario pod fem								6,46	=		6,46
			banheiro infantil								2,88	=		2,88
			copa								4,86	=		4,86
			sanitário pod 1								3,24	=		3,24
			sanitário pod 2								3,80	=		3,80
			dml								2,67	=		2,67
			sanitário pod gineco								3,49	=		3,49
			sanitário odonto								4,48	=		4,48
			escovário								11,75	=		11,75
			resíduos comuns								2,30	=		2,30
			resíduos reciclaveis								2,30	=		2,30
			resíduos contaminados								2,17	=		2,17
			marquise								20,17	=		20,17
											TOTAL	=		83,53
6			ESQUADRIAS PORTAS											
6.1	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS -	m²										
			área								34,02	=		34,02
											TOTAL	=		34,02
6.2	13049	ORSE	PORTA EM ALUMÍNIO LAMBRI, COR BRANCA OU BRONZE, DE ABRIR OU CORRER, COMPLETA,	m²										
			área								26,31	=		26,31
											TOTAL	=		26,31
6.3	CPU2686	Próprio	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COM VIDRO, 3 FOLHAS, ABERTURA DE CORRER	m²										
			área								15,19	=		15,19
											TOTAL	=		15,19
6.4	CPU2543	Próprio	PORTAO DE CORRER EM ALUMÍNIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA	m²										
			área								8,42	=		8,42
											TOTAL	=		8,42
6.5	9470	ORSE	PORTA EM ALUMÍNIO COM TELA MOSQUITEIRO, COR N/P/B, TIPO MOLDURA-VIDRO, COMPLETA,	m²										
			área								10,26	=		10,26
											TOTAL	=		10,26
6.6	11183	SINAPI	PORTA EM CHAPA LISA DE ALUMÍNIO, TIPO VAI-VEM, COM VISO DE VIDRO, INCLUIVE	m²										
			área								8,21	=		8,21
											TOTAL	=		8,21
6.7	14051	ORSE	PORTA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10MM, INCLUSIVE FECHADURA, PUXADOR,	m²										
			área								8,26	=		8,26
											TOTAL	=		8,26
6.8	13096	ORSE	PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10MM, INCOLOR, INCLUSIVE FERRAGENS DE FIXAÇÃO E	m²										
											10,36	=		10,36
											TOTAL	=		10,36
			JANELAS DE ALUMÍNIO											
6.9	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO,	m²										
			área								7,50	=		7,50
											TOTAL	=		7,50

6.10	100674	SINAPI	CAIXILHO FIXO DE ALUMÍNIO PARA VIDRO (VIDRO INCLUSO), BATENTE/ REQUADRO DE 4 A 14 CM, área	m²						6,23	=	6,23
										TOTAL	=	6,23
6.11	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ área	m²						33,70	=	33,70
										TOTAL	=	33,70
			ACESSÓRIOS									
6.12	CPU2545	Próprio	PUXADOR DUPLO EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA DE MADEIRA, ALUMÍNIO OU VIDRO, DE 350	UN						32,00	=	32,00
6.13	CPU2546	Próprio	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	UN						12,00	=	12,00
6.14	CPU2547	Próprio	ALIZAR ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA	M						232,50	=	232,50
6.15	CPU2548	Próprio	MOLA AEREA COM CALHA/BRACO DESLIZANTE	UN						6,00	=	6,00
6.16	CPU2549	Próprio	FECHADURA COM MACANETA TIPO ALAVANCA EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA EXTERNA	UN						10,00	=	10,00
7			REVESTIMENTO INTERNO									
			REVESTIMENTO DE PAREDE									
7.1	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO	m²								
			ALVENARIA TÉRREO		370,74	x	3,30			2,00	=	2446,88
			ALVENARIA PLATIBANDA		180,97	x	1,20			2,00	=	434,33
			DEDUÇÃO DE PORTAS E JANELAS							-290,58	=	-290,58
										TOTAL	=	2590,63
7.2	104958	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM	m²								
			sala de curativo		12,22	x		1,40			=	17,11
			sala de medicação		15,22	x		1,40			=	21,31
			estoque		11,22	x		1,40			=	15,71
			administração		12,81	x		1,40			=	17,93
			sala de integração		13,22	x		1,40			=	18,51
			sala de amamentação		8,30	x		1,40			=	11,62
			farmácia distribuidora/armazenamento		16,25	x		1,40			=	22,75
			copa		8,84	x		1,40			=	12,38
			DML		7,03	x		1,40			=	9,84
			limpeza suja		11,41	x		1,40			=	15,97
			paramentação		6,56	x		1,40			=	9,18
			sala de atendimento individualizado/acolhimento		14,73	x		1,40			=	20,62
			consultório diferenciado ginecologia		14,96	x		1,40			=	20,94
			consultório odontológico		15,76	x		1,40			=	22,06
			escovário		14,24	x		1,40			=	19,94
			consultório psicólogo		14,29	x		1,40			=	20,01
			consultório ilíás		16,13	x		1,40			=	22,58
			consultório indiferente		14,27	x		1,40			=	19,98
			práticas coletivas internas		19,58	x		1,40			=	27,41
			resíduos comuns		6,14	x		1,40			=	8,60
			resíduos recicláveis		6,14	x		1,40			=	8,60
			resíduos infectantes		6,00	x		1,40			=	8,40
			área técnica		7,56	x		1,40			=	10,58
			recepção/espera + circulação		108,98	x		1,40			=	152,57
			circulação		39,45	x		1,40			=	55,23
			dedução de portas							-6,93	=	-6,93
			dedução de janelas							-12,00	=	-12,00
										TOTAL	=	570,90
7.3	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF. 04/2023	m²								
			TOTAL DE MASSA ÚNICA							570,90	=	570,90
										TOTAL	=	570,90
7.4	88495	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL	m²								
			TOTAL DE MASSA ÚNICA							570,90	=	570,90
										TOTAL	=	570,90
7.5	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²								
			TOTAL DE MASSA ÚNICA							570,90	=	570,90
										TOTAL	=	570,90
7.6	87553	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM	m²								
			vacinação		12,22	x		2,80			=	34,22
			sala de curativo		12,22	x		1,40			=	17,11
			sala de medicação		15,22	x		1,40			=	21,31
			banheiro PCD		10,82	x		2,80			=	30,30
			estoque		11,22	x		1,40			=	15,71
			administração		12,81	x		1,40			=	17,93
			sala de integração		13,22	x		1,40			=	18,51
			banheiro funcionário PCD FEM.		10,82	x		2,80			=	30,30
			banheiro funcionário PCD MASC.		10,81	x		2,80			=	30,27
			sala de amamentação		8,30	x		1,40			=	11,62
			WC infantil		6,80	x		2,80			=	19,04
			farmácia distribuidora/armazenamento		16,25	x		1,40			=	22,75
			copa		8,84	x		1,40			=	12,38
			sanitário PCD 1		7,26	x		2,80			=	20,33
			sanitário PCD 2		7,97	x		2,80			=	22,32
			área de serviço		7,03	x		1,40			=	9,84
			DML		7,03	x		1,40			=	9,84
			limpeza suja		11,41	x		1,40			=	15,97
			paramentação		6,56	x		1,40			=	9,18
			esterilização		8,46	x		2,80			=	23,69
			sala de atendimento individualizado/acolhimento		14,73	x		1,40			=	20,62
			consultório diferenciado ginecologia		14,96	x		1,40			=	20,94
			sanitário PCD ginecologia		7,48	x		2,80			=	20,94
			sanitário PCD odonto		8,56	x		2,80			=	23,97
			consultório odontológico		15,76	x		1,40			=	22,06
			escovário		14,24	x		1,40			=	19,94
			consultório psicólogo		14,29	x		1,40			=	20,01
			consultório ilíás		16,13	x		1,40			=	22,58
			consultório indiferente		14,27	x		1,40			=	19,98
			práticas coletivas internas		19,58	x		1,40			=	27,41
			resíduos comuns		6,14	x		1,40			=	8,60
			resíduos recicláveis		6,14	x		1,40			=	8,60
			resíduos infectantes		6,00	x		1,40			=	8,40
			área técnica		7,56	x		1,40			=	10,58
			recepção/espera + circulação		108,98	x		1,40			=	152,57
			circulação		39,45	x		1,40			=	55,23
			dedução de portas							-83,30	=	-83,30
			dedução de janelas							-46,34	=	-46,34
										TOTAL	=	725,40
7.7	104611	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE	m²								
			vacinação		12,22	x		2,80			=	34,22
			sala de curativo		12,22	x		1,40			=	17,11
			sala de medicação		15,22	x		1,40			=	21,31
			banheiro PCD		10,82	x		2,80			=	30,30
			estoque		11,22	x		1,40			=	15,71
			administração		12,81	x		1,40			=	17,93
			sala de integração		13,22	x		1,40			=	18,51
			banheiro funcionário PCD FEM.		10,82	x		2,80			=	30,30
			banheiro funcionário PCD MASC.		10,81	x		2,80			=	30,27
			sala de amamentação		8,30	x		1,40			=	11,62
			WC infantil		6,80	x		2,80			=	19,04
			farmácia distribuidora/armazenamento		16,25	x		1,40			=	22,75
			copa		8,84	x		1,40			=	12,38
			sanitário PCD 1		7,26	x		2,80			=	20,33
			sanitário PCD 2		7,97	x		2,80			=	22,32
			área de serviço		7,03	x		1,40			=	9,84
			DML		7,03	x		1,40			=	9,84
			limpeza suja		11,41	x		1,40			=	15,97
			paramentação		6,56	x		1,40			=	9,18
			esterilização		8,46	x		2,80			=	23,69
			sala de atendimento individualizado/acolhimento		14,73	x		1,40			=	20,62
			consultório diferenciado ginecologia		14,96	x		1,40			=	20,94
			sanitário PCD ginecologia		7,48	x		2,80			=	20,94
			sanitário PCD odonto		8,56	x		2,80			=	23,97
			consultório odontológico		15,76	x		1,40			=	22,06
			escovário		14,24	x		1,40			=	19,94
			consultório psicólogo		14,29	x		1,40			=	20,01
			consultório ilíás		16,13	x		1,40			=	22,58

			consultório indiferente	14,27	x		1,40	=	19,98
			práticas coletivas internas	19,58	x		1,40	=	27,41
			resíduos comuns	6,14	x		1,40	=	8,60
			resíduos recicláveis	6,14	x		1,40	=	8,60
			resíduos infectantes	6,00	x		1,40	=	8,40
			área técnica	7,56	x		1,40	=	10,58
			recepção/espera + circulação	108,98	x		1,40	=	152,57
			circulação	39,45	x		1,40	=	55,23
			dedução de portas					-83,30	= -83,30
			dedução de janelas					-46,34	= -46,34
								TOTAL	= 725,40
			REVESTIMENTO DE PISO INTERNO						total
7.8	87257	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60	m²					
			vacinação					9,02	= 9,02
			sala de curativo					9,01	= 9,01
			sala de medicação					14,45	= 14,45
			banheiro PCD					6,48	= 6,48
			estoque					7,20	= 7,20
			administração					10,09	= 10,09
			sala de integração					10,82	= 10,82
			banheiro funcionário PCD FEM.					6,48	= 6,48
			banheiro funcionário PCD MASC.					6,46	= 6,46
			sala de amamentação					4,23	= 4,23
			WC infantil					2,88	= 2,88
			farmácia distribuidora/armazenamento					15,76	= 15,76
			copa					4,86	= 4,86
			sanitário PCD 1					3,24	= 3,24
			sanitário PCD 2					3,80	= 3,80
			área de serviço					2,67	= 2,67
			DML					2,67	= 2,67
			limpeza suja					6,58	= 6,58
			paramentação					2,67	= 2,67
			esterilização					4,36	= 4,36
			sala de atendimento individualizado/acolhimento					12,85	= 12,85
			consultório diferenciado ginecologia					13,39	= 13,39
			sanitário PCD ginecologia					3,49	= 3,49
			sanitário PCD odonto					4,48	= 4,48
			consultório odontológico					15,19	= 15,19
			escovário					11,75	= 11,75
			consultório psicólogo					12,56	= 12,56
			consultório ilhas					15,49	= 15,49
			consultório indiferente					15,32	= 15,32
			práticas coletivas internas					25,36	= 25,36
			resíduos comuns					4,35	= 4,35
			resíduos recicláveis					4,35	= 4,35
			resíduos infectantes					4,35	= 4,35
			área técnica					6,59	= 6,59
			recepção/espera + circulação					156,26	= 156,26
			circulação					28,65	= 28,65
								v	= 468,16
7.9	98695	SINAPI	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM, AF_09/2020						
			área com somatório de todas as portas					42,20	= 42,20
								TOTAL	= 42,20
8			REVESTIMENTO DE ÁREAS EXTERNAS						
			REVESTIMENTO PISO						
8.1	94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN	m²					
			práticas coletivas externas + horta					56,79	= 56,79
			circulação externa					83,97	= 83,97
			jardim externo					26,32	= 26,32
			embarque/desembarque ambulância					20,30	= 20,30
			estacionamento + jardim					86,98	= 86,98
			calçada interna					46,28	= 46,28
			área de transferência ambulância					22,35	= 22,35
								TOTAL	= 342,99
			REVESTIMENTO PAREDE						
8.2	104235	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICA E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME.	m²					
			práticas coletivas externas + horta	40,10	x		4,50	=	180,45
			faixada	36,79	x		4,50	=	165,56
			circulação externa	86,64	x		4,50	=	389,88
			reservatório 1	12,66	x		1,65	=	20,89
			reservatório 2	14,69	x		1,65	=	24,24
			reservatório superior de reuso	6,00	x		1,65	=	9,90
								TOTAL	= 790,91
8.3	88412	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM	m²					
			práticas coletivas externas + horta	40,10	x		4,50	=	180,45
			faixada	36,79	x		4,50	=	165,56
			circulação externa	86,64	x		4,50	=	389,88
			reservatório 1	12,66	x		1,65	=	20,89
			reservatório 2	14,69	x		1,65	=	24,24
			reservatório superior de reuso	6,00	x		1,65	=	9,90
								TOTAL	= 790,91
8.4	96133	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE	m²					
			práticas coletivas externas + horta	40,10	x		4,50	=	180,45
			faixada	36,79	x		4,50	=	165,56
			circulação externa	86,64	x		4,50	=	389,88
			reservatório 1	12,66	x		1,65	=	20,89
			reservatório 2	14,69	x		1,65	=	24,24
			reservatório superior de reuso	6,00	x		1,65	=	9,90
								TOTAL	= 790,91
8.5	95623	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS DE	m²					
			práticas coletivas externas + horta	40,10	x		4,50	=	180,45
			faixada	36,79	x		4,50	=	165,56
			circulação externa	86,64	x		4,50	=	389,88
			reservatório 1	12,66	x		1,65	=	20,89
			reservatório 2	14,69	x		1,65	=	24,24
			reservatório superior de reuso	6,00	x		1,65	=	9,90
								TOTAL	= 790,91
9			REVESTIMENTO DE TETO						
9.1	96113	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, AF_08/2023 PS	m²					
			vacinação					9,02	= 9,02
			sala de curativo					9,01	= 9,01
			sala de medicação					14,45	= 14,45
			banheiro PCD					6,48	= 6,48
			estoque					7,20	= 7,20
			administração					10,09	= 10,09
			sala de integração					10,82	= 10,82
			banheiro funcionário PCD FEM.					6,48	= 6,48
			banheiro funcionário PCD MASC.					6,46	= 6,46
			sala de amamentação					4,23	= 4,23
			WC infantil					2,88	= 2,88
			farmácia distribuidora/armazenamento					15,76	= 15,76
			copa					4,86	= 4,86
			sanitário PCD 1					3,24	= 3,24
			sanitário PCD 2					3,80	= 3,80
			DML					2,67	= 2,67
			limpeza suja					6,58	= 6,58
			paramentação					2,67	= 2,67
			esterilização					4,36	= 4,36
			sala de atendimento individualizado/acolhimento					12,85	= 12,85
			consultório diferenciado ginecologia					13,39	= 13,39
			sanitário PCD ginecologia					3,49	= 3,49
			sanitário PCD odonto					4,48	= 4,48
			consultório odontológico					15,19	= 15,19
			escovário					11,75	= 11,75

				consultório psicólogo								12,56	=	12,56
				consultório ilíis								15,49	=	15,49
				consultório indiferente								11,79	=	11,79
				práticas coletivas internas								23,80	=	23,80
				resíduos comuns								2,30	=	2,30
				resíduos recicláveis								2,30	=	2,30
				resíduos infectantes								2,17	=	2,17
				área técnica								3,56	=	3,56
				recepção/espera + circulação								101,45	=	101,45
				circulação								21,19	=	21,19
				TOTAL								388,82	=	388,82
9.2	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF 04/2023	m²										
			área conforme total do forro de gesso									388,82	=	388,82
			TOTAL									388,82	=	388,82
9.3	88494	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL.	m²										
			área conforme total do forro de gesso									388,82	=	388,82
			TOTAL									388,82	=	388,82
9.4	104639	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS.	m²										
			área conforme total do forro de gesso									388,82	=	388,82
			TOTAL									388,82	=	388,82
10			LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS											
10.1	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN								3,00	=	3,00
10.2	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO	UN								7,00	=	7,00
10.3	CPU2897	Próprio	BACIA SIFONADA COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA E TAMPA - INFANTIL	UN								1,00	=	1,00
10.4	100851	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020									1,00	=	1,00
10.5	13465	ORSE	ASSENTO ELEVADO PARA VASO SANITÁRIO, COM ARCO E ASSENTO ALMOFADADO, COM 7CM DE	UN								7,00	=	7,00
10.6	86939	SINAPI	LAVATÓRIO LOUCA BRANCA COM COLUNA. *44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO	UN								10,00	=	10,00
10.7	86919	SINAPI	TANQUE DE LOUCA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM	UN								1,00	=	1,00
10.8	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUCA BRANCA. 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E	UN								16,00	=	16,00
10.9	CPU3142	Próprio	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR REDONDA	UN								1,00	=	1,00
10.10	CPU2559	Próprio	FUNIL EXPURGO HOSPITALAR DE AÇO INOX 304 290X300MM E= 0,8MM SEM MESA PARA	UN								1,00	=	1,00
10.11	CPU2560	Próprio	TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA	UN								10,00	=	10,00
10.11	CPU2561	Próprio	TORNEIRA MISTURADOR CLÍNICA DE MESA COM AREJADOR ARTICULADO, ACIONAMENTO	UN									=	0,00
10.12	CPU2562	Próprio	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, LINHA DECAMATIC ECO, REF.1173.C,	UN								18,00	=	18,00
10.13	CPU2690	Próprio	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO, DE MESA, CROMADA, BICA ALTA, REF.: FLEX PLUS, 1198	UN								6,00	=	6,00
10.14	CPU2563	Próprio	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA DREAM, REF. 1984.C87 ACT.CR, DA DECA OU SIMILAR	UN								8,00	=	8,00
10.15	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE -	UN								32,00	=	32,00
10.16	CPU2105	Próprio	RALO SECO PVC QUADRADO 15x15 COM GRELHA	UN								25,00	=	25,00
10.17	CPU2556	Próprio	TAMPO/BANCADA EM GRANITO BRANCO SIENA, E=2CM	m²								32,00	=	32,00
11			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS											
			HIDRÁULICA											
11.1	94783	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2". INSTALADO									4,00	=	4,00
11.2	94704	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1". INSTALADO EM									4,00	=	4,00
11.3	94705	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4". INSTALADO									1,00	=	1,00
11.4	94656	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4".									49,00	=	49,00
11.5	94662	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2".									4,00	=	4,00
11.6	105233	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO									3,00	=	3,00
11.7	105234	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO									5,00	=	5,00
11.8	105228	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO									1,00	=	1,00
11.9	105154	SINAPI	CURVA PVC 45 GRAUS, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA -									2,00	=	2,00
11.10	94673	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA -									38,00	=	38,00
11.11	94679	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA -									4,00	=	4,00
11.12	89414	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE									3,00	=	3,00
11.13	103981	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE									1,00	=	1,00
11.14	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM									48,00	=	48,00
11.15	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE									36,00	=	36,00
11.16	89413	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE									18,00	=	18,00
11.17	103980	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE									2,00	=	2,00
11.18	103984	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE									21,00	=	21,00
11.19	5693	SINAPI	MOTOBOMBA CENTRÍFUGA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,42 HP, BOCAIS 1 1/2" X 1",									1,00	=	1,00
11.20	94794	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA									2,00	=	2,00
11.21	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA									23,00	=	23,00
11.22	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA									3,00	=	3,00
11.23	104006	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO									14,00	=	14,00
11.24	94688	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA -									26,00	=	26,00
11.25	94690	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA -									2,00	=	2,00
11.26	94692	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA -									1,00	=	1,00
11.27	94694	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA -									4,00	=	4,00
11.28	99622	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E									1,00	=	1,00
11.29	99620	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E									1,00	=	1,00
11.30	94794	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA									2,00	=	2,00
11.31	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA									23,00	=	23,00
11.32	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA									3,00	=	3,00
11.33	99622	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E									1,00	=	1,00
11.34	99620	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E									1,00	=	1,00
11.35	103979	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA -									106,94	=	106,94
11.36	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA -									41,90	=	41,90
11.37	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA -									213,08	=	213,08
			SANITÁRIA											
11.38	296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)									141,00	=	141,00
11.39	301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)									61,00	=	61,00
11.40	1708	ORSE	FOSSA SÉPTICA PRÉ-MOLDADA, TIPO OMS, CAPACIDADE 10 PESSOAS (V=600 LITROS)									11,00	=	11,00
11.41	104328	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL,									21,00	=	21,00
11.42	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL,									36,00	=	36,00
11.43	89802	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA,									28,00	=	28,00
11.44	89810	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA,									13,00	=	13,00
11.45	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL,									65,00	=	65,00
11.46	89801	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA,									16,00	=	16,00
11.47	89809	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA,									8,00	=	8,00
11.48	104353	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM,									6,00	=	6,00
11.49	89813	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA,									52,00	=	52,00
11.50	89821	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA,									30,00	=	30,00
11.51	89710	SINAPI	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE									3,00	=	3,00
11.52	104348	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA									8,00	=	8,00
11.53	104344	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E									2,00	=	2,00
11.54	89782	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E									7,00	=	7,00
11.55	89784	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E									8,00	=	8,00
11.56	89796	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E									1,00	=	1,00
11.57	01708/	ORSE	FOSSA SÉPTICA PRÉ-MOLDADA, TIPO OMS, CAPACIDADE 10 PESSOAS (V=600 LITROS)									11,00	=	11,00
11.58	104328	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL,									21,00	=	21,00
11.59	89710	SINAPI	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE									3,00	=	3,00
11.60	90694	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA									117,24	=	117,24
11.61	01525/	ORSE	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PONTA E BOLSA P/ ESGOTO PREDIAL, D = 50 MM									94,77	=	94,77
11.62	1524	ORSE	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PONTA E BOLSA P/ ESGOTO PREDIAL, D = 40 MM									73,95	=	73,95
11.63	90695	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA									6,60	=	6,60
11.64	CPU3147	Próprio	VEDAÇÃO PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO EM PVC R											

11.83	CPU2595	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE,							3,00	=	3,00
11.84	CPU2596	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, COM INDICAÇÃO DE PROIBIÇÃO NORMATIVA							3,00	=	3,00
11.85	CPU2598	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC , COM SETA INDICATIVA DE							37,00	=	37,00
11.86	CPU2648	Próprio	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3							1,00	=	1,00
11.87	CPU2599	Próprio	ABRIGO DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO CARBONO PINTADO COM TINTA A BASE DE EPOXI							4,00	=	4,00
11.88	CPU2600	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(INT							5,00	=	5,00
11.89	CPU2601	Próprio	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, PARA							8,00	=	8,00
12			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									
			INFRAESTRUTURA									
12.1	CPU2602	Próprio	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 32MM, D=1 1/4"	UN						1,00	=	1,00
12.2	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE -	UN						292,00	=	292,00
12.3	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN						86,00	=	86,00
12.4	92868	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE -	UN						5,00	=	5,00
12.5	91920	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS	UN						1,00	=	1,00
12.6	CPU2603	Próprio	ARRUELA LISA ZINCADA D=1/4"	UN						185,00	=	185,00
12.7	CPU2604	Próprio	LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8"	CJ						22,00	=	22,00
12.8	CPU2605	Próprio	CHUMBADOR CB 3/8"x2 1/2"-* PARAFUSO	UN						22,00	=	22,00
12.9	CPU2606	Próprio	PARAFUSO LENTILHA 42x13MM COM PORCA E ARRUELA	UN						104,00	=	104,00
12.10	CPU2607	Próprio	SUPORTE PARA FIXAÇÃO FITA ALUMINIO OU CABO COBRE NU	UN						22,00	=	22,00
12.11	CPU2608	Próprio	VERGALHAO ACO GALV C/OM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4"	M						22,00	=	22,00
12.12	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS	M						258,00	=	258,00
12.13	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA	M						152,70	=	152,70
12.14	92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA	M						206,40	=	206,40
12.15	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA	M						10,40	=	10,40
12.16	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS	M						83,60	=	83,60
12.17	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS	M						1935,30	=	1935,30
12.18	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS	M						3658,80	=	3658,80
12.19	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS	M						677,00	=	677,00
12.20	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS	M						69,90	=	69,90
12.21	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS	UN						2,00	=	2,00
12.22	CPU2612	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM CH DE ACO C/TAMPA APARAF. 200x200x100 PISO	UN						3,00	=	3,00
12.23	CPU2611	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM DE ACO C/ TAMP.A APARAFUSADA 302X302X120	UN						1,00	=	1,00
12.24	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARELELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA -	UN						8,00	=	8,00
12.25	91961	SINAPI	INTERRUPTOR PARELELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA -	UN						1,00	=	1,00
12.26	91957	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARELELO (1 MÓDULO), 10A/250V,	UN						2,00	=	2,00
12.27	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO	UN						23,00	=	23,00
12.28	CPU2613	Próprio	PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL P/ SAIDA CABO DE SOM	UN						26,00	=	26,00
12.29	CPU3148	Próprio	PLACA CEGA SEM FURO	UN						18,00	=	18,00
12.30	CPU2614	Próprio	PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS	UN						212,00	=	212,00
12.31	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA -	UN						34,00	=	34,00
12.32	92028	SINAPI	INTERRUPTOR PARELELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E	UN						1,00	=	1,00
12.33	92022	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E	UN						10,00	=	10,00
12.34	92002	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA -	UN						72,00	=	72,00
12.35	92003	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA -	UN						22,00	=	22,00
12.36	92010	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA -	UN						2,00	=	2,00
12.37	91994	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA -	UN						85,00	=	85,00
12.38	91995	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA -	UN						11,00	=	11,00
12.39	CPU2870	Próprio	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 63 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA	UN						2,00	=	2,00
12.40	CPU2693	Próprio	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 100A CURVA C STECK	UN						2,00	=	2,00
12.41	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E	UN						1,00	=	1,00
12.42	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E	UN						37,00	=	37,00
12.43	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN						5,00	=	5,00
12.44	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN						32,00	=	32,00
12.45	93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN						2,00	=	2,00
12.46	93665	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN						2,00	=	2,00
12.47	CPU3149	Próprio	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 70 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA	UN						2,00	=	2,00
12.47	CPU3150	Próprio	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 160 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA),65KA	UN						1,00	=	1,00
12.48	CPU2618	Próprio	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO	UN						14,00	=	14,00
12.49	CPU2619	Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, 1 POLO, SUPORTABILIDADE <= 4 KV, UN ATÉ	UN						4,00	=	4,00
12.50	CPU2873	Próprio	DISPOSITIVO DIF.RESIDUAL DR ALTA SENS. TETRAP.100A	UN						1,00	=	1,00
12.51	CPU2622	Próprio	DISPOSITIVO DR TETRAPOLAR 100 A, TIPO AC, 30MA	UN						2,00	=	2,00
12.52	CPU2624	Próprio	SADA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4"	UN						3,00	=	3,00
12.53	CPU3151	Próprio	CURVA VERTICAL EXTERNA PARA ELETROCALHA 100X50mm	UN						8,00	=	8,00
12.54	CPU3152	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 100X50 CHAPA 20 SEM TAMPA	M						76,00	=	76,00
12.55	CPU2894	Próprio	SUPORTE VERTICAL 100 X 75 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA	UN						42,00	=	42,00
12.56	CPU3153	Próprio	TALA PLANA PERFURADA 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN						45,00	=	45,00
12.57	CPU2730	Próprio	TERMINAL PARA ELETROCALHA 100X50CM	UN						1,00	=	1,00
12.58	91837	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS	M						113,60	=	113,60
12.59	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS	M						1099,60	=	1099,60
12.60	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE	M						42,90	=	42,90
12.61	91865	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS,	M						133,20	=	133,20
12.62	93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE	M						41,40	=	41,40
12.63	CPU2632	Próprio	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13957 - 1 1/4" COM ACESSÓRIOS	M						1,00	=	1,00
12.64	CPU2648	Próprio	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3	UN						29,00	=	29,00
12.65	CPU2635	Próprio	SOQUETE OU BOCAL DE PORCELANA E27 DE TEMPO, REF.MT-2233, MARCA DECORLUX OU	UN						92,00	=	92,00
12.66	101538	SINAPI	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN						2,00	=	2,00
12.67	97359	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 8 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN						1,00	=	1,00
12.68	CPU3154	Próprio	BARRAMENTO PENTE 12 POLOS BIFASICO 63A FORCELINE	UN						1,00	=	1,00
12.69	CPU3119	Próprio	BARRAMENTO BIFASICO 34 POLOS 100A COM NEUTRO E TERRA	UN						1,00	=	1,00
12.70	CPU2758	Próprio	BARRAMENTO TRIFASICO PARA ATA 57 DISJUNTORES DIN STECK	UN						2,00	=	2,00
12.71			ILUMINAÇÃO									
12.72	97607	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM	UN						18,00	=	18,00
12.73	CPU3155	Próprio	LUMINÁRIA LED RETANGULAR DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO, 4000 K, FLUXO	UN						25,00	=	25,00
12.74	CPU2639	Próprio	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22.5x22.5	UN						10,00	=	10,00
12.75	CPU2640	Próprio	LUMINÁRIA PLAFON (SOBREPOR) 40 X 40 - 36 W - 6000K - G- LIGHT OU SIMILAR	UN						50,00	=	50,00
12.76	CPU3156	Próprio	LUMINÁRIA COLUNA/PISO CUPULA REDONDA TECIDO, BASE/HASTE ACO	UN						6,00	=	6,00
			SPDA									
12.77	CPU2649	Próprio	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM9	UN						1,00	=	1,00
12.78	101801	SINAPI	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE	UN						5,00	=	5,00
12.79	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO =	UN						5,00	=	5,00
12.80	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN						6,00	=	6,00
12.81	96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	UN						1,00	=	1,00
12.82	96988	SINAPI	MASTRO 1 1/2", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	UN						2,00	=	2,00
12.83	104746	SINAPI	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	UN						24,00	=	24,00
12.84	96987	SINAPI	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 1/2" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	UN						1,00	=	1,00
12.85	101663	SINAPI	ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN						1,00	=	1,00
12.86	CPU2650	Próprio	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35MM2	M						265,00	=	265,00
12.87	CPU2651	Próprio	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 50MM2	M						120,00	=	120,00
12.88	96984	SINAPI	ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E	UN						10,00	=	10,00
12.89	101548	SINAPI	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2020	UN						5,00	=	5,00
13			SISTEMA FOTOVOLTAICO									
13.1	CPU2676	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DO SISTEMA FOTOVOLTAICO 1.000kW	UN						5,00	=	7,00
14			CLIMATIZAÇÃO									
14.1	97331	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE	M						98,00	=	98,00
14.2	103290	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE	M						22,00	=	22,00
14.3	103291	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE	M						84,00	=	84,00
14.4	97330	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE	M						8,00	=	8,00
14.5	CPU2652	Próprio	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M						128,00		

16.1	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	m²						14.59	=	14.59
16.2	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF 07/2024	m²						72.66	=	72.66
16.3	CPU2673	Próprio	LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO 20 X 20CM - INSTALADO	UN						13.00	=	13.00
17			SERVIÇOS COMPLEMENTARES									
17.1	CPU2675	Próprio	LIMPEZA/REMOÇÃO DE TINTAS EM PISOS E REVESTIMENTOS	m²						472.30	=	472.30