

Obra
CAIXA RESTAURANTE SESC CEILÂNDIA

Bancos
SINAPI - 06/2023 - Distrito Federal
SBC - 07/2023 - Distrito Federal
SICRO3 - 04/2023 - Distrito Federal
B.D.I.
24,86%
Federal
ORSE - 05/2023 - Sergipe
SETOP - 04/2023 - Minas Gerais

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Planilha Orçamentária Analítica

1								1.198,80	
SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS									
1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (10H/SEMANA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	24,01	24,01	
Composição Auxiliar	95401	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,46	0,46	
Insumo	00004083	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	21,06	21,06	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07	
Insumo	00043463	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,11	0,11	
Insumo	00043487	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,17	1,17	
				MO sem LS =>	21,52	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,52
				Valor do BDI =>	5,96			Valor com BDI =>	29,97
						Quant. =>	40,0000000	Preço Total =>	1.198,80

2								1.737,45	
SERVIÇOS PRELIMINARES E SEGURANÇA DO TRABALHO									
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00004813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *1,5 X 1,0* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	Material	m²	1,0000000	250,00	250,00	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	62,15			Valor com BDI =>	312,15
						Quant. =>	1,5000000	Preço Total =>	468,22

2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	012018	SBC	TAPUME EM CHAPA DE COMPENSADO 6,0MM	INSTALACOES PROVISORIAS	M	1,0000000	48,13	48,13
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1810000	23,14	4,18
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1810000	29,14	5,27

Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0270000	30,74	0,82	
Auxiliar									
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0270000	21,91	0,59	
Auxiliar									
Insumo	000300	SBC	CAL HIDRATADA CH-III SACO 20kg (QUILOGRAMA)	Material	KG	0,6000000	1,31	0,78	
Insumo	001350	SBC	PONTALETE 7,5x7,5cm (3x3") PERNA/BARROTE/ESTRONCA	Material	M	0,1270000	8,74	1,10	
Insumo	001420	SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 17x21 COM CABECA	Material	KG	0,0190000	23,40	0,44	
Insumo	005984	SBC	COMPENSADO COMUM TAPUME MADEIRIT 6mm 1,10x2,20m(2,42m2)	Material	m²	1,2100000	28,88	34,94	
Insumo	018096	SBC	LIXA PARA MASSA 150	Material	UN	0,0150000	0,75	0,01	
				MO sem LS =>	7,56	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,56
				Valor do BDI =>	11,96			Valor com BDI =>	60,09
						Quant. =>	15,0000000	Preço Total =>	901,35

2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	00000047	Próprio	CONJUNTO DE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - EPI	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	UND	1,0000000	73,66	73,66	
Insumo	00036145	SINAPI	BOTA DE PVC PRETA, CANO MEDIO, SEM FORRO	Material	PAR	1,0000000	39,88	39,88	
Insumo	00012895	SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	1,0000000	13,85	13,85	
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	Equipamento	PAR	1,0000000	12,46	12,46	
Insumo	00036152	SINAPI	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	Material	UN	1,0000000	5,40	5,40	
Insumo	00036142	SINAPI	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	Material	UN	1,0000000	2,07	2,07	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	18,31			Valor com BDI =>	91,97
						Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	367,88

3	SERVIÇO DE DEMOLIÇÃO E REMOÇÕES								912,72
3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	022403	SBC	RETIRADA CUIDADOSA BANCADA COM REAPROVEITAMENTO	DEMOLICOES	m²	1,0000000	109,71	109,71	
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,7590000	29,53	51,94	
Auxiliar									
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,6370000	21,91	57,77	
Auxiliar									
				MO sem LS =>	74,95	LS =>	0,00	MO com LS =>	74,95
				Valor do BDI =>	27,27			Valor com BDI =>	136,98
						Quant. =>	0,9100000	Preço Total =>	124,65

3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	1,0000000	9,18	9,18		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1280000	28,78	3,68		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2514000	21,91	5,50		
					MO sem LS =>	6,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,27
					Valor do BDI =>	2,28			Valor com BDI =>	11,46
					Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>			34,38

3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	1608026	SICRO3	PERFURAÇÃO EM CONCRETO COM COROA DIAMANTADA - D = 25 MM		m	1,0000000	153,63	153,63		
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário	
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva		
Insumo	E9764	SICRO3	Grupo gerador - 7,2 kVA	1,0000000	1,00	0,00	10,0284	0,4925	10,0284	
Insumo	E9760	SICRO3	Perfuratriz manual para coroa diamantada - 1,60 kW	1,0000000	1,00	0,00	2,8963	1,5983	2,8963	
									Custo Horário de Equipamentos =>	12,9247

B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade	Salário Hora				Custo Horário	
Insumo	P9824	SICRO3	Servente	1,0000000				19,9349	19,9349	
									Custo Horário da Mão de Obra =>	19,9349
									Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) =>	0,0000
									Custo Horário de Execução =>	32,8596
									Fator de Influencia da Chuva - FIC =>	0,0000
									Custo do FIC =>	0,0000
									Produção de Equipe =>	1,9505
									Custo Unitário de Execução =>	16,8468

C	Banco	Código	Material	Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Horário		
Insumo	SICRO3	M1244	Coroa diamantada - D = 25,40 mm (1")	0,2000000	un		683,9343	136,7869		
									Custo Total do Material =>	136,7869
					MO sem LS =>	10,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,22
					Valor do BDI =>	38,19			Valor com BDI =>	191,82
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>			191,82

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

Insumo	00000282	Próprio	LOCAÇÃO DE CAÇAMBA DE ENTULHO (5M3)	Serviços	UN	1,0000000	450,00	450,00		
				MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		111,87			Valor com BDI =>	561,87
						Quant. =>	1,0000000		Preço Total =>	561,87

4			PISOS					5.509,39		
4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	00000369	Próprio	TABLADO ELEVADO EM MADEIRA DE COMPENSADO NAVAL 25MM, COM TRAMA DE MADEIRA PARA SUSTENTAÇÃO TIPO CAIBROS E TERÇAS (MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE)	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	407,56	407,56		
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0000000	23,14	69,42		
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0000000	29,14	87,42		
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2000000	24,10	4,82		
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,3000000	21,50	6,45		
Insumo	00004513	SINAPI	CAIBRO 5 X 5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,9800000	5,47	10,83		
Insumo	00034745	SINAPI	COMPENSADO NAVAL - CHAPA/PAINEL EM MADEIRA COMPENSADA Prensada, de 2200 X 1600 MM, E = 25 MM	Material	m²	1,0000000	147,54	147,54		
Insumo	00020212	SINAPI	CAIBRO APARELHADO *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	2,8500000	28,45	81,08		
				MO sem LS =>		113,10	LS =>	0,00	MO com LS =>	113,10
				Valor do BDI =>		101,31			Valor com BDI =>	508,87
						Quant. =>	8,7700000		Preço Total =>	4.462,78

4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	00000370	Próprio	REVESTIMENTO EM MANTA VINÍLICA - PADRÃO STROMBOLI GRIS CLAIS, LINHA DECORFLEX TARKETT	PISO - PISOS	m²	1,0000000	95,58	95,58		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	29,53	14,76		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	21,91	10,95		
Insumo	00004791	SINAPI	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	Material	KG	0,0950000	51,31	4,87		
Insumo	00000277	Próprio	REVESTIMENTO EM MANTA VINÍLICA - PADRÃO STROMBOLI GRIS CLAIS, LINHA DECORFLEX TARKETT	Material	M²	1,0000000	65,00	65,00		
				MO sem LS =>		17,79	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,79
				Valor do BDI =>		23,76			Valor com BDI =>	119,34
						Quant. =>	8,7700000		Preço Total =>	1.046,61

5			REVESTIMENTOS DE PAREDES						113,54
5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89173	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	45,47	45,47	
Composição Auxiliar	87527	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	0,1121000	49,37	5,53	
Composição Auxiliar	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	0,7339000	45,24	33,20	
Composição Auxiliar	87531	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	0,1540000	43,78	6,74	
				MO sem LS =>	15,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,22
				Valor do BDI =>	11,30			Valor com BDI =>	56,77
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	113,54

6			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						1.241,45
6.1			ESGOTO						726,28
6.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	022402	SBC	TAMPONAMENTO DE PONTOS DE ESGOTO SEGUNDARIO EM BANCADAS	DEMOLICOES	UN	1,0000000	27,67	27,67	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4530000	22,69	10,27	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4530000	28,78	13,03	
Insumo	003389	SBC	ADESIVO PARA PVC bisnaga de 75 gramas	Material	UN	0,1200000	9,50	1,14	
Insumo	004448	SBC	CAP PVC ESGOTO SERIE NORMAL 50mm	Material	UN	1,0000000	3,23	3,23	
				MO sem LS =>	16,66	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,66
				Valor do BDI =>	6,87			Valor com BDI =>	34,54
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	69,08

6.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

Composição	053028	SBC	PONTO ESGOTO SANITARIO SECUNDARIO PVC	INSTALACOES HIDRAULICAS - ESGOTO	UN	1,0000000	156,40	156,40
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,4920000	22,69	56,54
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0590000	28,78	88,03
Insumo	002690	SBC	JOELHO 90 PVC ESGOTO SERIE NORMAL 40mm	Material	UN	1,0000000	3,69	3,69
Insumo	002697	SBC	TUBO PVC ESGOTO SERIE NORMAL 40mm	Material	M	1,1000000	6,55	7,20
Insumo	003389	SBC	ADESIVO PARA PVC bisnaga de 75 gramas	Material	UN	0,0140000	9,50	0,13
Insumo	003487	SBC	LIXA PARA MADEIRA S422 NORTON 100	Material	UN	0,0080000	0,90	0,00
Insumo	003889	SBC	SOLUCAO LIMPADORA PARA TUBOS PVC FRASCO 1 LITRO	Material	UN	0,0150000	54,54	0,81

MO sem LS => 103,88 LS => 0,00 MO com LS => 103,88
Valor do BDI => 38,88 Valor com BDI => 195,28
Quant. => 2,0000000 Preço Total => 390,56

6.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	052760	SBC	PONTO DE AGUA FRIA TUBO PVC SOLDAVEL PARA PIAS	INSTALACOES HIDRAULICAS - AGUA	UN	1,0000000	106,78	106,78
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4960000	22,69	33,94
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4960000	28,78	43,05
Insumo	002675	SBC	JOELHO 90 PVC SOLDAVEL 25mm AGUA FRIA	Material	UN	1,0000000	0,83	0,83
Insumo	003389	SBC	ADESIVO PARA PVC bisnaga de 75 gramas	Material	UN	0,2000000	9,50	1,90
Insumo	003487	SBC	LIXA PARA MADEIRA S422 NORTON 100	Material	UN	0,0200000	0,90	0,01
Insumo	003889	SBC	SOLUCAO LIMPADORA PARA TUBOS PVC FRASCO 1 LITRO	Material	UN	0,0300000	54,54	1,63
Insumo	005650	SBC	BUCHA REDUCAO LONGA PVC SOLDAVEL 40x25mm	Material	UN	1,0000000	4,25	4,25
Insumo	005676	SBC	JOELHO 90 PVC SOLDAVEL AZUL 25mm x 3/4"	Material	UN	1,0000000	9,35	9,35
Insumo	051067	SBC	TUBO PVC AGUA SOLDAVEL 25mm	Material	M	2,5000000	4,73	11,82

MO sem LS => 55,05 LS => 0,00 MO com LS => 55,05
Valor do BDI => 26,54 Valor com BDI => 133,32
Quant. => 2,0000000 Preço Total => 266,64

6.2				LOUÇAS E METAIS					515,17
6.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

Composição	022403	SBC	INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO COM METAIS (EXCLUSIVE SIFÃO)	DEMOLICOES	m²	1,0000000	109,71	109,71		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,7590000	29,53	51,94		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,6370000	21,91	57,77		
					MO sem LS =>	74,95	LS =>	0,00	MO com LS =>	74,95
					Valor do BDI =>	27,27			Valor com BDI =>	136,98
					Quant. =>	0,9100000	Preço Total =>	124,65		

6.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	86881	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	156,39	156,39		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2734000	28,78	7,86		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0862000	21,91	1,88		
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0332000	3,94	0,13		
Insumo	00006136	SINAPI	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	Material	UN	1,0000000	146,52	146,52		
					MO sem LS =>	7,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,07
					Valor do BDI =>	38,87			Valor com BDI =>	195,26
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	390,52		

7	INSTALAÇÃO ELÉTRICA E REDE ESTRUTURADA								10.913,38	
7.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	11,75	11,75		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1340000	23,11	3,09		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1340000	29,88	4,00		
Insumo	00039244	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	Material	M	1,0170000	4,59	4,66		
					MO sem LS =>	4,95	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,95
					Valor do BDI =>	2,92			Valor com BDI =>	14,67
					Quant. =>	25,0000000	Preço Total =>	366,75		

7.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91837	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	18,54	18,54
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1050000	23,11	2,42

Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1050000	29,88	3,13	
Composição Auxiliar	91170	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0000000	3,28	3,28	
Insumo	00039245	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	Material	M	1,1000000	8,83	9,71	
				MO sem LS =>	5,50	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,50
				Valor do BDI =>	4,60			Valor com BDI =>	23,14
						Quant. =>	50,0000000	Preço Total =>	1.157,00

7.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	067004	SBC	ELETRODUTO GALVANIZADO 3/4"	INSTALACOES ELETRICAS - SINALIZACAO	M	1,0000000	19,17	19,17	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3620000	23,11	8,36	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3620000	29,88	10,81	
				MO sem LS =>	13,38	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,38
				Valor do BDI =>	4,76			Valor com BDI =>	23,93
						Quant. =>	40,0000000	Preço Total =>	957,20

7.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	069415	SBC	ELETRODUTO GALVANIZADO 1"	ILUMINACAO PUBLICA	M	1,0000000	62,94	62,94	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4750000	23,11	10,97	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4750000	29,88	14,19	
Insumo	001567	SBC	ELETRODUTO GALVANIZADO (PESADO) NBR 5598 25mm 1"	Material	M	1,0500000	35,99	37,78	
				MO sem LS =>	17,56	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,56
				Valor do BDI =>	15,64			Valor com BDI =>	78,58
						Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	471,48

7.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95795	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	29,83	29,83
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3581000	23,11	8,27
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3581000	29,88	10,70
Insumo	00002574	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000	10,08	10,08

Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,0000000	0,39	0,78		
				MO sem LS =>		13,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,24
				Valor do BDI =>		7,41			Valor com BDI =>	37,24
						Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>		148,96

7.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	95796	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	41,25	41,25		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4578000	23,11	10,57		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4578000	29,88	13,67		
Insumo	00002586	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000	16,23	16,23		
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,0000000	0,39	0,78		
				MO sem LS =>		16,92	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,92
				Valor do BDI =>		10,25			Valor com BDI =>	51,50
						Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>		309,00

7.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	ED-49447	SETOP	PERFILADO LISO (38X38)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE	ED-	m	1,0000000	59,50	59,50	
A	Código	Banco	Equipamentos	Utilização		Custo Operacional		Consumo	Custo Horário
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva		
								(A) Total:	0,00

B	Código	Banco	Mão de Obra					Custo Horário	
								(B) Total:	0,00
								Custo Horário de Execução (A) + (B):	0,00
								(D) Produção da Equipe:	1,00
								Custo Unitário de Execução [(A) + (B)] / (D):	0,00

F	Banco	Código	Material	Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário
Insumo	SETOP	MATED-18324	PORCA SEXTAVADA (MATERIAL: AÇO DIÂMETRO: 6 ,35MM [1/4"] PESO/100PÇ: 0, 320 KG)	un	0,13	1,3333333	0,17
Insumo	SETOP	MATED-18325	ARRUELA LISA REDONDA (DIÂMETRO 6,35MM (1/4") PESO/100PÇ: 0,204 KG)	un	0,11	1,3333333	0,14

Insumo	SETOP	MATED-19506	PARAFUSO (ROSCA: INTEIRA APLICAÇÃO: ELETROCALHA E PERFILADO CABEÇA: LENTILHA MATERIAL: INOX ACABAMENTO: CROMADO BITOLA: 1/4"[6,35MM]X1/2"[12, 7MM] PESO/100PÇ: 0,541KG)			un	0,23	1,3333333	0,30
Insumo	SETOP	MATED-19587	TALA RETA (TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO CHAPA: N°18 MEDIDA: 38MM APLICAÇÃO: EMENDA PARA PERFILADO)			un	1,83	0,3333333	0,60
Insumo	SETOP	MATED-11880	PERFILADO (TIPO: LISO MATERIAL: CHAPA DE AÇO TRATAMENTO: PRÉ-ZINCADO CHAPA: N°18 LARGURA: 38MM ALTURA: 38MM TAMPA: NÃO INCLUSA)			m	22,44	1,2000000	26,92

(F)Total: 28,13

G	Banco	Código	Serviços			Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário
Atividade Auxiliar	SETOP	ED-19583	FIXAÇÃO DE PERFILADO HORIZONTAL, INCLUSIVE SUPORTE, VERGALHÃO E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE PERFILADO			m	12,03	1,0000000	12,03
Atividade Auxiliar	SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			hora	22,34	0,3859649	8,62
Atividade Auxiliar	SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			hora	27,80	0,3859649	10,72

(G) Total: 31,37

MO sem LS => 18,01 LS => 0,00 MO com LS => 18,01

Valor do BDI => 14,79 Valor com BDI => 74,29

Quant. => 3,0000000 Preço Total => 222,87

7.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	12,44	12,44
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1640000	23,11	3,79
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1640000	29,88	4,90
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0009000	731,70	0,65
Insumo	00001872	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	1,0000000	3,10	3,10

MO sem LS => 6,15 LS => 0,00 MO com LS => 6,15

Valor do BDI => 3,09 Valor com BDI => 15,53

Quant. => 7,0000000 Preço Total => 108,71

7.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	19,16	19,16
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2910000	23,11	6,72

Insumo	6477	ORSE	Cabo UTP - 4 pares-categoria 6 (p/cabeam.estruturado) cabo UTP - 4 pares-categoria 6 (p/cabeam.estruturado) m	Material	m	1,0500000	3,86	4,05	
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1400000	21,06	2,94	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1400000	13,77	1,92	
Insumo	00043130	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	0,1000000	19,80	1,98	
				MO sem LS =>	4,86	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,86
				Valor do BDI =>	2,95			Valor com BDI =>	14,84
				Quant. =>	305,0000000	Preço Total =>	4.526,20		

7.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. LINHA LUNARE SCHNEIDER - COR BRANCA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	52,95	52,95	
Composição Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	12,04	12,04	
Composição Auxiliar	92006	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	40,91	40,91	
				MO sem LS =>	20,30	LS =>	0,00	MO com LS =>	20,30
				Valor do BDI =>	13,16			Valor com BDI =>	66,11
				Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	396,66		

7.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	061440	SBC	PLACA DE PISO 4X4 PARA 2 TOMADAS UNIVERSAIS INOX. REF: STAMPLAC	INSTALACOES ELETRICAS - ELETRODUTOS	UN	1,0000000	57,60	57,60	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4260000	23,11	9,84	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4260000	29,88	12,72	
Insumo	004962	SBC	PLACA DE PISO 4"x4" PARA 2 ROSCAS INOX - STAMPLAC	Material	UN	1,0000000	35,04	35,04	
				MO sem LS =>	15,75	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,75
				Valor do BDI =>	14,31			Valor com BDI =>	71,91
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	143,82		

7.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	059502	SBC	TOMADA RJ-45 CAT 6 CONJUNTO COM PLACA, SUPORTE E MODULO	INSTALACOES DE TELEFONE-LOGICA-CFTV-CATV	UN	1,0000000	75,73	75,73
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6930000	23,11	16,01
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6930000	29,88	20,70

Insumo	002191	SBC	TOMADA RJ-45 CAT 5E CONJUNTO COM PLACA, SUPORTE E MODULO ZEFFIA	Material	UN	1,0000000	39,02	39,02
				MO sem LS =>		25,63	LS => 0,00	MO com LS => 25,63
				Valor do BDI =>		18,82		Valor com BDI => 94,55
					Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	567,30

7.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	059451	SBC	CERTIFICAO DE REDE LOGICA CAT. 6 COM EMISSAO DE RELATORIO	INSTALACOES DE TELEFONE-LOGICA-CFTV-CATV	UN	1,0000000	36,00	36,00
Insumo	102030	SBC	CERTIFICACAO DE REDE LOGICA CAT. 6 COM EMISSAO DE RELATORIO	Material	UN	1,0000000	36,00	36,00
				MO sem LS =>		0,00	LS => 0,00	MO com LS => 0,00
				Valor do BDI =>		8,94		Valor com BDI => 44,94
					Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	269,64

7.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	ED-17983	SETOP	CONJUNTO PARA CONDULETE DE 1" (25MM) COM UMA (1) TOMADA DE DADOS OU TELEFONIA (CONECTOR RJ45 CAT.6E OU RJ11) E PLACA DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA, EXCLUSIVE CONDULETE	ED-	un	1,0000000	38,57	38,57	
A	Código	Banco	Equipamentos	Utilização		Custo Operacional		Consumo	Custo Horário
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva		
								(A) Total:	0,00

B	Código	Banco	Mão de Obra					Custo Horário	
								(B) Total:	0,00
								Custo Horário de Execução (A) + (B):	0,00
								(D) Produção da Equipe:	1,00
								Custo Unitário de Execução [(A) + (B)] / (D):	0,00

F	Banco	Código	Material			Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário
Insumo	SETOP	MATED-17890	TAMPA PARA CONDULETE (MATERIAL: ALUMÍNIO TIPO: CONECTOR RJ11-RJ45 QUANTIDADE DE POSTOS: 1 CONDULETES: 1"[25MM] PARAFUSOS: INCLUSOS)			un	8,90	1,0000000	8,90
Insumo	SETOP	MATED-15606	MÓDULO PARA DADOS/ TELEFONIA(CONECTOR: RJ45 CAT.6 QUANTIDADE DE VIAS: 8 MATERIAL: PLÁSTICO PLACA E SUPORTE: NÃO INCLUSO)			un	15,39	1,0000000	15,39
								(F)Total:	24,29

G	Banco	Código	Serviços			Unidade	Custo Unitário	Quantidade	Custo Horário
Atividade Auxiliar	SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			hora	22,34	0,1833333	4,09

Atividade Auxiliar	SETOP ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			hora	27,80	0,3666667	10,19			
(G) Total:								14,28			
						MO sem LS =>	11,20	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,20
						Valor do BDI =>	9,58			Valor com BDI =>	48,15
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	48,15		

7.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	00000371	Próprio	PROJETOR LED INDUSTRIAL HIGH BAY,POTÊNCIA DE 83W, TENSÃO BIVOLT,TEMPERATURA DE COR 4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	396,37	396,37			
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1727000	23,11	3,99			
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4144000	29,88	12,38			
Insumo	00000278	Próprio	PROJETOR LED INDUSTRIAL HIGH BAY, POTÊNCIA DE 83W, TENSÃO BIVOLT, TEMPERATURA DE COR 4000K	Material	UN	1,0000000	380,00	380,00			
						MO sem LS =>	11,66	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,66
						Valor do BDI =>	98,53			Valor com BDI =>	494,90
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	989,80		

8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
PINTURA											
8.1								332,16			
Composição	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	12,97	12,97			
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1631000	30,74	5,01			
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0544000	21,91	1,19			
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,2285000	29,67	6,77			
						MO sem LS =>	4,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,24
						Valor do BDI =>	3,22			Valor com BDI =>	16,19
						Quant. =>	17,3500000	Preço Total =>	280,89		

8.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	13,69	13,69			
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1541000	30,74	4,73			
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0514000	21,91	1,12			
Insumo	00038877	SINAPI	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	Material	KG	1,1074000	7,08	7,84			
						MO sem LS =>	4,01	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,01
						Valor do BDI =>	3,40			Valor com BDI =>	17,09

Quant. => 3,0000000 Preço Total => 51,27

9			ESQUADRIAS					11.195,43
9.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102184	SINAPI	PORTA DE ABRIR EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR, 90X210 CM, ESPESSURA 8,00 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	1.832,26	1.832,26
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,1620000	21,91	69,27
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,2530000	27,24	88,61
Insumo	00003104	SINAPI	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	Material	CJ	1,0000000	191,07	191,07
Insumo	00005031	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,8900000	240,00	453,60
Insumo	00011499	SINAPI	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	Material	UN	1,0000000	1.029,71	1.029,71

MO sem LS => 107,03 LS => 0,00 MO com LS => 107,03
 Valor do BDI => 455,49 Valor com BDI => 2.287,75
 Quant. => 1,0000000 Preço Total => 2.287,75

9.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00000381	Próprio	GUARA-CORPO EM AÇO INOX COM MONTANTES EM TUBO Ø=1 1/2", E=1,2 MM E TRAVESSAS HORIZONTAIS EM TUBO Ø=1/2", E=1,2 MM, COM ESPAÇAMENTO ENTRE AS MESMAS <= 15CM. - ALTURA: 1,10M, COM PORTÃO PARA PESSOA COM DEFICIÊNCIA (PCD). - ACABAMENTO: NATURAL POLIDO OU ESCOVADO. FIXAÇÃO NO PISO: BASE PARA FIXAÇÃO DOS MONTANTES VERTICAIS Ø=4", CHAPA 1/4", COM ORIFÍCIOS Ø=5/16" PARA CHUMBADOR E CANOPLA PARA ACABAMENTO. (CONFORME PROJETO).	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	7.134,14	7.134,14
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	60,0000000	29,32	1.759,20
Composição Auxiliar	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	60,0000000	23,27	1.396,20
Insumo	001405	SBC	FERRAGEM - TRANQUETA DE ENCAIXE (TARGETA) METAL CROMADO UNIAO MUNDIAL 542-04	Material	UN	1,0000000	13,22	13,22
Insumo	036502	SBC	DOBRADICA INVISIVEL EM ACO INOX, ANGULO DE ABERTURA 180 GRAUS, CAPACIDADE DE CARGA 30 KG	Material	UN	2,0000000	17,05	34,10
Insumo	00000288	Próprio	TUBO EM AÇO INOX 1/2" PAREDE 1,2MM	Material	M	49,2800000	45,00	2.217,60
Insumo	00000289	Próprio	CANOPLA EM INOX 1 1/2"	Material	UN	9,0000000	23,00	207,00
Insumo	4430	ORSE	Tubo de aço inox 1 1/2" esp.1,20mm m	Material	m	11,0000000	130,00	1.430,00

Insumo	00011002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	Material	KG	2,0000000	38,41	76,82		
				MO sem LS =>		2.194,20	LS =>	0,00	MO com LS =>	2.194,20
				Valor do BDI =>		1.773,54			Valor com BDI =>	8.907,68
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	8.907,68		

10	SERVIÇO DE MARCENARIA							20.143,65		
10.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	00000372	Próprio	MÓVEL PARA ATENDIMENTO DOS CAIXAS EM MDF 02 FACES NOGAL CHAMPAGNE GUARARAPES 18MM E GRAFITE 25MM, COM VIDRO TEMPERADO 8,00MM - DIM: 500x925x95cm (CONFORME PROJETO - M-001).	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	UN	1,0000000	8.600,36	8.600,36		
Composição Auxiliar	88273	SINAPI	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	80,0000000	27,63	2.210,40		
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	60,0000000	23,12	1.387,20		
Composição Auxiliar	102180	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	m²	4,0800000	292,47	1.193,27		
Insumo	00000197	Próprio	PARAFUSO FIX CHATA PHILLIPS BICROMATIZADO 03,5x25MM	Material	UN	80,0000000	0,10	8,00		
Insumo	00004791	SINAPI	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	Material	KG	0,4000000	51,31	20,52		
Insumo	00010691	SINAPI	SOLVENTE PARA COLA (PARA LAMINADO MELAMINICO) A BASE DE RESINA SINTETICA	Material	L	0,4000000	83,23	33,29		
Insumo	00000195	Próprio	MDF NOGAL CHAMPAGNE NATURALE GUARARAPES 02 FACES - ESPESSURA 18MM	Material	M²	12,2000000	91,95	1.121,79		
Insumo	00000202	Próprio	MDF GRAFITE GUARARAPES 02 FACES - 25MM	Material	M²	17,1000000	142,38	2.434,69		
Insumo	00000020	Próprio	SAPATA NIVELADORA PARA MÓVEIS 1/4 COM BUCHA BASE 20MM	Material	UND	23,0000000	2,20	50,60		
Insumo	00000279	Próprio	FITA DE BORDA DE PVC PARA MDF 35X0,45MM - REF: GRAFITE GUARARAPES	Material	M	38,1500000	2,85	108,72		
Insumo	00000280	Próprio	FITA DE BORDA DE PVC PARA MDF 22X0,45MM REF= NOGAL NATURALE CHAMPAGNE GUARARAPES	Material	M	16,3500000	1,95	31,88		
				MO sem LS =>		2.703,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	2.703,61
				Valor do BDI =>		2.138,04			Valor com BDI =>	10.738,40
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	10.738,40		

10.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00000373	Próprio	MÓVEL PARA CPU COM GAVETEIRO EM MDF DUPLA FACE 18MM .REFERÊNCIA: NOGAL CHAMPAGNE - GUARARAPES (CONFORME PROJETO - M-002)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000	715,84	715,84
Composição Auxiliar	88273	SINAPI	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	9,0000000	27,63	248,67
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,5000000	23,12	127,16

Insumo	00010691	SINAPI	SOLVENTE PARA COLA (PARA LAMINADO MELAMINICO) A BASE DE RESINA SINTETICA	Material	L	0,1000000	83,23	8,32
Insumo	00001339	SINAPI	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO	Material	KG	0,8000000	62,30	49,84
Insumo	00000021	Próprio	KIT 4 RODÍZIOS SILICONE EM GEL 50MM, 2 COM/ 2 SEM FREIO - CAPACIDADE 40KG	Material	UND	1,0000000	52,62	52,62
Insumo	00000022	Próprio	CORREDIÇA TELESCÓPICA LARGA ZINCADA 400MM, CAPACIDADE 30KG	Material	PAR	1,0000000	23,60	23,60
Insumo	00000195	Próprio	MDF NOGAL CHAMPAGNE NATURALE GUARARAPES 02 FACES - ESPESSURA 18MM	Material	M²	1,7500000	91,95	160,91
Insumo	00000280	Próprio	FITA DE BORDA DE PVC PARA MDF 22X0,45MM REF= NOGAL NATURALE CHAMPAGNE GUARARAPES	Material	M	13,0000000	1,95	25,35
Insumo	00011469	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA GAVETA E MOVEIS DE MADEIRA, EM ACO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, COM ABAS LATERAIS, CILINDRO COM 22 MM DE DIAMETRO, INCLUINDO CHAVE COM PERFIL METALICO E CAPA ESCAMOTEAVEL	Material	UN	1,0000000	16,37	16,37
Insumo	00000197	Próprio	PARAFUSO FIX CHATA PHILLIPS BICROMATIZADO 03,5x25MM	Material	UN	30,0000000	0,10	3,00

MO sem LS => 262,24 LS => 0,00 MO com LS => 262,24
Valor do BDI => 177,95 Valor com BDI => 893,79
Quant. => 3,0000000 Preço Total => 2.681,37

10.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00000375	Próprio	ARMÁRIO DE APOIO 06 PORTAS DE ABRIR E PRATELEIRA INTERNA - EM MDF NOGAL CHAMPAGNE NATURALE GUARARAPES - 18mm (CONFORME PROJETO - M-003).	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	UN	1,0000000	2.375,09	2.375,09
Composição Auxiliar	88273	SINAPI	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	25,0000000	27,63	690,75
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	18,0000000	23,12	416,16
Insumo	00000196	Próprio	DOBRADIÇA DESLIZANTE 35MM CURVA	Material	UN	12,0000000	23,56	282,72
Insumo	00000197	Próprio	PARAFUSO FIX CHATA PHILLIPS BICROMATIZADO 03,5x25MM	Material	UN	90,0000000	0,10	9,00
Insumo	00004791	SINAPI	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	Material	KG	0,3000000	51,31	15,39
Insumo	00010691	SINAPI	SOLVENTE PARA COLA (PARA LAMINADO MELAMINICO) A BASE DE RESINA SINTETICA	Material	L	0,3000000	83,23	24,96
Insumo	00000195	Próprio	MDF NOGAL CHAMPAGNE NATURALE GUARARAPES 02 FACES - ESPESSURA 18MM	Material	M²	7,3400000	91,95	674,91
Insumo	00000280	Próprio	FITA DE BORDA DE PVC PARA MDF 22X0,45MM REF= NOGAL NATURALE CHAMPAGNE GUARARAPES	Material	M	35,4900000	1,95	69,20
Insumo	00000281	Próprio	PUXADOR SLIM 146MM - COR BRONZE LINHA ROMA	Material	UN	6,0000000	32,00	192,00

MO sem LS => 770,04 LS => 0,00 MO com LS => 770,04
Valor do BDI => 590,44 Valor com BDI => 2.965,53
Quant. => 1,0000000 Preço Total => 2.965,53

10.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	00000374	Próprio	ARMÁRIO PARA IMPRESSORA COM 1 PORTA DE ABRIR E PRATELEIRA INTERNA - EM MDF NOGAL CHAMPAGNE NATURALE GUARARAPES - 18mm (CONFORME PROJETO - M-004).	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	UN	1,0000000	661,93	661,93		
Composição Auxiliar	88273	SINAPI	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	7,0000000	27,63	193,41		
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,0000000	23,12	138,72		
Insumo	00000196	Próprio	DOBRADIÇA DESLIZANTE 35MM CURVA	Material	UN	2,0000000	23,56	47,12		
Insumo	00000197	Próprio	PARAFUSO FIX CHATA PHILLIPS BICROMATIZADO 03,5x25MM	Material	UN	70,0000000	0,10	7,00		
Insumo	00004791	SINAPI	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	Material	KG	0,1500000	51,31	7,69		
Insumo	00010691	SINAPI	SOLVENTE PARA COLA (PARA LAMINADO MELAMINICO) A BASE DE RESINA SINTETICA	Material	L	0,1500000	83,23	12,48		
Insumo	00000195	Próprio	MDF NOGAL CHAMPAGNE NATURALE GUARARAPES 02 FACES - ESPESSURA 18MM	Material	M²	2,1700000	91,95	199,53		
Insumo	00000280	Próprio	FITA DE BORDA DE PVC PARA MDF 22X0,45MM REF= NOGAL NATURALE CHAMPAGNE GUARARAPES	Material	M	12,3000000	1,95	23,98		
Insumo	00000281	Próprio	PUXADOR SLIM 146MM - COR BRONZE LINHA ROMA	Material	UN	1,0000000	32,00	32,00		
					MO sem LS =>	230,28	LS =>	0,00	MO com LS =>	230,28
					Valor do BDI =>	164,55			Valor com BDI =>	826,48
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	826,48		

10.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00000376	Próprio	MÓVEL RECEPÇÃO EM MDF 02 FACES NOGAL CHAMPAGNE GUARARAPES 18MM E GRAFITE 25MM, INCLUSIVE LOGO, DIM: 120x140x85cm (CONFORME PROJETO - RECEPÇÃO).	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	UN	1,0000000	2.348,13	2.348,13
Composição Auxiliar	88273	SINAPI	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	25,0000000	27,63	690,75
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	20,0000000	23,12	462,40
Insumo	00000197	Próprio	PARAFUSO FIX CHATA PHILLIPS BICROMATIZADO 03,5x25MM	Material	UN	80,0000000	0,10	8,00
Insumo	00004791	SINAPI	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	Material	KG	0,4000000	51,31	20,52
Insumo	00010691	SINAPI	SOLVENTE PARA COLA (PARA LAMINADO MELAMINICO) A BASE DE RESINA SINTETICA	Material	L	0,4000000	83,23	33,29
Insumo	00000195	Próprio	MDF NOGAL CHAMPAGNE NATURALE GUARARAPES 02 FACES - ESPESSURA 18MM	Material	M²	4,5800000	91,95	421,13
Insumo	00000202	Próprio	MDF GRAFITE GUARARAPES 02 FACES - 25MM	Material	M²	0,5300000	142,38	75,46
Insumo	00000020	Próprio	SAPATA NIVELADORA PARA MÓVEIS 1/4 COM BUCHA BASE 20MM	Material	UND	13,0000000	2,20	28,60
Insumo	00000279	Próprio	FITA DE BORDA DE PVC PARA MDF 35X0,45MM - REF: GRAFITE GUARARAPES	Material	M	4,5200000	2,85	12,88

Insumo	00000280	Próprio	FITA DE BORDA DE PVC PARA MDF 22X0,45MM REF= NOGAL NATURALE CHAMPAGNE GUARARAPES	Material	M	18,0000000	1,95	35,10		
Insumo	00000283	Próprio	LETRA CAIXA EM ACRÍLICO, ESPESSURA 2CM, NA COR PRETA, DIM: 40X20CM	Material	UN	1,0000000	560,00	560,00		
				MO sem LS =>		800,60	LS =>	0,00	MO com LS =>	800,60
				Valor do BDI =>		583,74			Valor com BDI =>	2.931,87
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	2.931,87		

11			LIMPEZA					117,50		
11.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	3,77	3,77		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1400000	21,91	3,06		
Insumo	00000003	SINAPI	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	Material	L	0,0500000	14,34	0,71		
				MO sem LS =>		1,96	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,96
				Valor do BDI =>		0,93			Valor com BDI =>	4,70
					Quant. =>	25,0000000	Preço Total =>	117,50		

Total sem BDI 42.783,35
Total do BDI 10.632,12
Total Geral 53.415,47