



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

DADOS DO ORÇAMENTO

Objeto	SEDE DO IDR - PARANÁ TOLEDO	Órgão	
Endereço	RUA CARLOS BARBOSA, Nº 3738 - JARDIM TOCANTINS		
Município	TOLEDO	Tipologia	
Área Construída (m²)	427,05	Preço máximo	R\$ 2.954.701,25
Data	07/10/2026	Preço / m²	R\$ 6.918,86
Coordenadas decimais		Protocolo	
Núcleo Regional SECID			

IDENTIFICAÇÃO DO ORÇAMENTISTA

Nome completo	HENRIQUE COMAR FERNANDES DE OLIVEIRA
Profissão	ENGENHEIRO CIVIL
CREA / CAU nº	CREA PR-181674/D
ART / RRT nº	1720262551792
Telefone	
E-mail	

CHECKLIST DA DOCUMENTAÇÃO

LISTA DE DOCUMENTOS	SIM	NÃO
Folha de Fechamento	☒	☐
Folha Resumo	☒	☐
Planilha Orçamentária	☒	☐
Cronograma Físico Financeiro	☒	☐
Composições Complementares	☒	☐
Cotações de Insumos / Proposta de Serviços Terceirizados	☒	☐
Curva ABC de Serviços	☒	☐
Composição do BDI	☒	☐
ART ou RRT Quitada	☒	☐
Memória de Cálculo do Orçamento	☐	☒
Lista de Projetos aprovados utilizados no Orçamento	☐	☒
Termo de Responsabilidade: Correto uso dos modelos e da tabela SECID	☒	☐
Declaração de Liberação do Direito Autoral:	☒	☐
Termo de Responsabilidade: Adoção de regime tributário mais vantajoso	☒	☐

HENRIQUE COMAR
FERNANDES DE
OLIVEIRA:072431789
95 TOLEDO, datado e assinado eletronicamente
HENRIQUE COMAR FERNANDES DE OLIVEIRA
Responsável técnico

Assinado de forma digital por
HENRIQUE COMAR FERNANDES
DE OLIVEIRA:07243178995
Dados: 2026.10.09 11:35:44
-03'00'





NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

FOLHA DE FECHAMENTO DO ORÇAMENTO

Objeto	SEDE DO IDR - PARANÁ TOLEDO		Órgão	
Endereço	RUA CARLOS BARBOSA, Nº 3738 - JARDIM TOCANTINS			
Município	TOLEDO	Protocolo		
Responsável técnico	HENRIQUE COMAR FERNANDES DE OLIVEIRA	CREA / CAU nº	CREA PR-181674/D	
Data	07/10/2026	ART / RRT nº	1720262551792	
Informações adicionais				

QUADRO DE FECHAMENTO

CUSTO (R\$)		BDI (%)	VALOR COM BDI (R\$)
CUSTOS DOS PROJETOS	R\$ -	30,67%	R\$ -
CUSTO DOS SERVIÇOS CONVENCIONAIS	R\$ 2.417.404,87	22,23%	R\$ 2.954.701,25
CUSTOS DOS SERVIÇOS DE NATUREZA ESPECÍFICA	R\$ -	15,28%	R\$ -
CUSTO TOTAL DA OBRA SEM BDI			R\$ 2.417.404,87
VALOR TOTAL DA OBRA COM BDI			R\$ 2.954.701,25
DESCONTO (LICITAÇÃO)			0,00%
VALOR TOTAL DA OBRA COM BDI E COM DESCONTO			R\$ 2.954.701,25

Lista de serviços de natureza específica

RELAÇÃO MATERIAL E MÃO DE OBRA	
MATERIAL	55,50%
MÃO-DE-OBRA	44,50%

PRAZO DE EXECUÇÃO

PRAZO DE EXECUÇÃO (DIAS CORRIDOS)	240 DIAS
-----------------------------------	----------

TABELA DE REFERÊNCIA

Referência utilizada Custos de Insumos e Serviços	SINAPI - JUNHO DE 2026 - NÃO DESONERADA
Data-base	Resolução SECID nº 093/2026 Vigência: JULHO DE 2026
Referência utilizada Custo de Projetos	Resolução SECID nº 094/2026 - JUNHO DE 2026 - NÃO DESONERADA

TOLEDO, datado e assinado eletronicamente

HENRIQUE COMAR
FERNANDES DE
OLIVEIRA:07243178995

Assinado de forma digital por
HENRIQUE COMAR FERNANDES DE
OLIVEIRA:07243178995
Dados: 2026.10.09 11:36:55 -03'00'

HENRIQUE COMAR FERNANDES DE OLIVEIRA
Responsável técnico



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

COMPOSIÇÕES DE BDI PARA SERVIÇOS E PROJETOS DE ENGENHARIA

Objeto	SEDE DO IDR - PARANÁ TOLEDO		Órgão	
Endereço	RUA CARLOS BARBOSA, N° 3738 - JARDIM TOCANTINS			
Município	TOLEDO		Protocolo	
Responsável técnico	HENRIQUE COMAR FERNANDES DE OLIVEIRA		CREA / CAU n°	CREA PR-181674/D
Data	07/10/2026		ART / RRT n°	1720262551792
Prazo de execução	240 DIAS		1. Custo dos projetos	R\$ -
Preço total do serviço	R\$ 2.954.701,25		2. Custo dos serviços convencionais	R\$ 2.417.404,87
			3. Custo dos serviços de natureza específica	R\$ -

1. COMPOSIÇÃO DE BDI PARA PROJETOS DE ENGENHARIA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR (R\$)	TAXA (%)
1	AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	R\$ -	4,00%
2	SG - SEGUROS, GARANTIAS E RISCOS	R\$ -	0,33%
3	L - LUCRO BRUTO	R\$ -	7,40%
4	I - IMPOSTOS	R\$ -	14,25%
	PIS	-	1,65%
	COFINS	-	7,60%
	ISS (VALOR FIXADO PELA RESOLUÇÃO SECID N° 009/2026)	-	5,00%
BDI (%)		30,67%	
TOTAL DO BDI (R\$)		R\$ -	
PREÇO DE VENDA (R\$)		R\$ -	

RESOLUÇÃO CONJUNTA N° 008/2015 SEIL/PRED

$$BDI = \left[\frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$$

FUNDAMENTAÇÃO: ACÓRDÃO 2.622/2013 - PLENÁRIO

BDI PARA CUSTOS DE PROJETOS FIXADO PELA
RESOLUÇÃO SECID N° 094/2026

2. COMPOSIÇÃO DE BDI PARA SERVIÇOS CONVENCIONAIS - NÃO DESONERADA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR (R\$)	TAXA (%)
1	AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	R\$ 96.696,19	4,00%
2	SG - SEGUROS E GARANTIAS	R\$ 19.339,24	0,80%
3	R - RISCOS	R\$ 30.701,04	1,27%
4	DF - DESPESAS FINANCEIRAS	R\$ 1.804,86	1,23%
5	L - LUCRO BRUTO	R\$ 10.992,06	7,40%
6	I - IMPOSTOS	R\$ 166.940,62	5,65%
	PIS	-	0,65%
	COFINS	-	3,00%
	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO MUNICIPAL)	-	2,00%
	CPRB (CONTRIB. PREV. SOBRE REC. BRUTA)*	-	
BDI (%)		22,23%	
TOTAL DO BDI (R\$)		R\$ 537.296,38	
PREÇO DE VENDA (R\$)		R\$ 2.954.701,25	

PARCELAS DO BDI (%)		
1º Quartil	Médio	3º Quartil
3,00%	4,00%	5,50%
0,80%	0,80%	1,00%
0,97%	1,27%	1,27%
0,59%	1,23%	1,39%
6,16%	7,40%	8,96%

* Atende com a Lei Federal n° 14.973/2024 de transição da Desoneração

PARÂMETROS DO ACÓRDÃO 2.622/2013 - PLENÁRIO

SEM CPRB	20,34%	22,12%	25,00%
COM CPRB	24,83%	26,68%	29,67%

3. COMPOSIÇÃO DE BDI PARA SERVIÇOS DE NATUREZA ESPECÍFICA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR (R\$)	TAXA (%)
1	AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	R\$ -	3,45%
2	SG - SEGUROS E GARANTIAS	R\$ -	0,48%
3	R - RISCOS	R\$ -	0,85%
4	DF - DESPESAS FINANCEIRAS	R\$ -	0,85%
5	L - LUCRO BRUTO	R\$ -	5,11%
6	I - IMPOSTOS	R\$ -	3,65%
	PIS	-	0,65%
	COFINS	-	3,00%
BDI (%)		15,28%	
TOTAL DO BDI (R\$)		R\$ -	
PREÇO DE VENDA (R\$)		R\$ -	

PARCELAS DO BDI (%)		
1º Quartil	Médio	3º Quartil
1,50%	3,45%	4,49%
0,30%	0,48%	0,82%
0,56%	0,85%	0,89%
0,85%	0,85%	1,11%
3,50%	5,11%	6,22%

PARÂMETROS DO ACÓRDÃO 2.622/2013 - PLENÁRIO

SEM CPRB	11,10%	14,02%	16,80%
COM CPRB	11,10%	14,02%	16,80%

TOLEDO, datado e assinado eletronicamente

HENRIQUE COMAR FERNANDES DE OLIVEIRA

Responsável técnico

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES (SECID/PR)

HENRIQUE COMAR
FERNANDES DE
OLIVEIRA:0724317899
95

Assinado de forma digital por
HENRIQUE COMAR FERNANDES
DE OLIVEIRA:07243178995
Dados: 2026.10.09 11:37:38
-03'00"



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

RESUMO DE CUSTOS POR ETAPA

Objeto	SEDE DO IDR - PARANÁ TOLEDO			Órgão	
Endereço	RUA CARLOS BARBOSA, Nº 3738 - JARDIM TOCANTINS				
Município	TOLEDO			Tipologia	
Responsável técnico	HENRIQUE COMAR FERNANDES DE OLIVEIRA			CREA / CAU nº	CREA PR-181674/D
Data	07/10/2026			ART / RRT nº	1720262551792
BDI Projetos	30,67%	BDI convencional	22,23%	BDI Diferenciado	15,28%

ITEM	DESCRIÇÃO	SEM BDI			TOTAL COM BDI	%
		MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL		

RESUMO DOS PROJETOS

PROJ	PROJETOS CONTRATADOS	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
------	----------------------	-------	-------	-------	-------	-------

RESUMO DOS SERVIÇOS CONVENCIONAIS

1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ -	R\$ 312.921,12	R\$ 312.921,12	R\$ 382.471,48	12,94%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 6.428,91	R\$ 1.387,54	R\$ 7.816,45	R\$ 9.553,75	0,32%
3	LOCAÇÃO E GABARITO	R\$ 6.724,00	R\$ 10.884,00	R\$ 17.608,00	R\$ 21.521,58	0,73%
4	ESTRUTURAS DE CONCRETO	R\$ 321.409,78	R\$ 182.807,04	R\$ 504.216,82	R\$ 616.284,88	20,86%
5	ALVENARIAS DE FECHAMENTO E REVESTIMENTOS	R\$ 155.387,90	R\$ 212.340,96	R\$ 367.728,86	R\$ 449.460,88	15,21%
6	COBERTURA	R\$ 152.675,25	R\$ 28.029,22	R\$ 180.704,47	R\$ 220.868,14	7,48%
7	PISOS E REVESTIMENTOS	R\$ 244.639,87	R\$ 92.535,96	R\$ 337.175,83	R\$ 412.117,08	13,95%
8	ESQUADRIAS	R\$ 113.744,67	R\$ 15.198,64	R\$ 128.943,31	R\$ 157.602,46	5,33%
9	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	R\$ 111.788,06	R\$ 49.434,11	R\$ 161.222,17	R\$ 197.055,67	6,67%
10	REDE LÓGICA E CABEAMENTO	R\$ 63.776,33	R\$ 14.125,06	R\$ 77.901,39	R\$ 95.215,88	3,22%
11	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	R\$ 38.691,85	R\$ 22.648,83	R\$ 61.340,68	R\$ 74.974,36	2,54%
12	PINTURAS	R\$ 70.519,74	R\$ 115.060,21	R\$ 185.579,95	R\$ 226.827,25	7,68%
13	FECHAMENTOS E ACABAMENTOS	R\$ 10.940,78	R\$ 502,56	R\$ 11.443,34	R\$ 13.986,76	0,47%
14	PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO	R\$ 825,19	R\$ 132,34	R\$ 957,53	R\$ 1.170,35	0,04%
15	INFRA-ESTRUTURA, AR-CONDICIONADO E DEMAIS ITENS	R\$ 40.875,03	R\$ 13.973,52	R\$ 54.848,55	R\$ 67.039,28	2,27%
16	GRANITO	R\$ 2.792,64	R\$ 1.228,05	R\$ 4.020,69	R\$ 4.914,34	0,17%
17	LIMPEZA, REMOÇÕES E RECOMPOSIÇÃO	R\$ 352,44	R\$ 2.623,27	R\$ 2.975,71	R\$ 3.637,10	0,12%
TOTAL DOS SERVIÇOS (R\$)		R\$ 1.341.572,44	R\$ 1.075.832,43	R\$ 2.417.404,87	R\$ 2.954.701,25	100,00%

RESUMO DOS SERVIÇOS DE NATUREZA ESPECÍFICA

27	#N/D	#N/D	#N/D	#N/D	#N/D	#N/D
28	#N/D	#N/D	#N/D	#N/D	#N/D	#N/D
29	#N/D	#N/D	#N/D	#N/D	#N/D	#N/D
30	#N/D	#N/D	#N/D	#N/D	#N/D	#N/D
TOTAL NATUREZA ESPECÍFICA (R\$)		R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%

TOTAL GERAL DA OBRA OU SERVIÇO DE ENGENHARIA

TOTAIS GERAIS (R\$)	R\$ 1.341.572,44	R\$ 1.075.832,43	R\$ 2.417.404,87	R\$ 2.954.701,25	100,00%
PERCENTAGEM (%)	55,50%	44,50%	100,00%	PRAZO DE EXECUÇÃO (DIAS CORRIDOS)	240

TOLEDO, datado e assinado eletronicamente

HENRIQUE COMAR FERNANDES DE OLIVEIRA
Responsável técnico

HENRIQUE COMAR
FERNANDES DE
OLIVEIRA:07243178995

Assinado de forma digital por
HENRIQUE COMAR FERNANDES
DE OLIVEIRA:07243178995
Dados: 2026.10.09 11:38:09
-03'00'



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)															
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL						R\$ -	R\$ 312.921,12		R\$ 312.921,12			R\$ 382.471,48	
1.1	COMP 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - COMPOSTA DE ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR E MESTRE DE OBRAS EM TEMPO INTEGRAL	MES	8,00	0,00	39.115,14	39.115,14	0,00	312.921,12	312.921,12		382.471,48	382.471,48		BDI PADRÃO
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 6.428,91	R\$ 1.387,54		R\$ 7.816,45			R\$ 9.553,75	
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	449,24	59,30	508,54	3.593,92	474,40	4.068,32		4.972,55	4.972,55		BDI PADRÃO
2.2	CP113	PONTO PROVISÓRIO DE ÁGUA, COM MEDIDOR	UN	1,00	264,68	147,81	412,49	264,68	147,81	412,49		504,17	504,17		BDI PADRÃO
2.3	CP117	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A, INCLUSO POSTE DE CONCRETO 200 DAN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.570,31	765,33	3.335,64	2.570,31	765,33	3.335,64		4.077,02	4.077,02		BDI PADRÃO
3		LOCAÇÃO E GABARITO						R\$ 6.724,00	R\$ 10.884,00		R\$ 17.608,00			R\$ 21.521,58	
3.1	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	200,00	33,62	54,42	88,04	6.724,00	10.884,00	17.608,00		21.521,58	21.521,58		BDI PADRÃO
4		ESTRUTURAS DE CONCRETO						R\$ 321.409,78	R\$ 182.807,04		R\$ 504.216,82			R\$ 73.260,72	
4.1		ESTACAS SEDE IDR E MURO													
4.1.1	CP118	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE ESTACA, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, INCLUSIVE TRANSPORTE DE MATERIAIS	M	288,00	22,24	8,17	30,41	6.405,12	2.352,96	8.758,08		10.704,67	10.704,67		BDI PADRÃO
4.1.2	CP253	CONCRETAGEM DE ESTACA COM 40CM DE DIÂMETRO, FCK=30MPA LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA	M	288,00	70,81	4,39	75,20	20.393,28	1.264,32	21.657,60		26.471,25	26.471,25		BDI PADRÃO
4.1.3	CP269	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE ESTACA, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 30CM DE DIÂMETRO, INCLUSIVE TRANSPORTE DE MATERIAIS	M	195,00	18,27	6,62	24,89	3.562,65	1.290,90	4.853,55		5.932,31	5.932,31		BDI PADRÃO
4.1.4	CP270	CONCRETAGEM DE ESTACA COM 30CM DE DIÂMETRO, FCK=30MPA LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA	M	195,00	40,60	3,45	44,05	7.917,00	672,75	8.589,75		10.498,92	10.498,92		BDI PADRÃO
4.1.5	95577	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	330,90	9,48	1,81	11,29	3.136,93	598,92	3.735,86		4.566,20	4.566,20		BDI PADRÃO
4.1.6	95578	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021_PS	KG	686,40	8,27	0,97	9,24	5.676,52	665,80	6.342,33		7.751,99	7.751,99		BDI PADRÃO
4.1.7	95592	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO RETANGULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	238,60	8,86	10,30	19,16	2.113,99	2.457,58	4.571,57		5.587,65	5.587,65		BDI PADRÃO
4.1.8	95602	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE 41 CM A 60 CM. AF_05/2021	UN	36,00	1,22	38,50	39,72	43,92	1.386,00	1.429,92		1.747,74	1.747,74		BDI PADRÃO
4.2		BLOCOS SEDE IDR													
4.2.1	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	11,88	25,60	20,80	46,40	304,12	247,10	551,23		673,75	673,75		BDI PADRÃO
4.2.2	96531	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	65,28	41,08	80,25	121,33	2.681,70	5.238,72	7.920,42		9.680,83	9.680,83		BDI PADRÃO
4.2.3	96621	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	0,95	117,78	122,49	240,27	111,89	116,36	228,25		278,98	278,98		BDI PADRÃO
4.2.4	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	14,50	9,83	11,68	21,51	142,53	169,36	311,89		381,21	381,21		BDI PADRÃO
4.2.5	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	29,50	10,17	8,58	18,75	300,01	253,11	553,12		676,06	676,06		BDI PADRÃO
4.2.6	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	16,30	10,17	8,58	18,75	165,77	139,85	305,62		373,55	373,55		BDI PADRÃO
4.2.7	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	10,90	8,38	3,58	11,96	91,34	39,02	130,36		159,33	159,33		BDI PADRÃO
4.2.8	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	127,90	8,98	15,87	24,85	1.148,54	2.029,77	3.178,31		3.884,73	3.884,73		BDI PADRÃO
4.2.9	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	11,88	630,67	29,16	659,83	7.492,35	346,42	7.838,78		9.581,04	9.581,04		BDI PADRÃO



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)															
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
4.2.10	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	65,28	11,52	28,70	40,22	752,02	1.873,53	2.625,56		3.209,12	3.209,12		BDI PADRÃO
4.3		PILARES IN LOCO SEDE IDR													
4.3.1	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	170,08	49,43	56,98	106,41	8.407,05	9.691,15	18.098,21		22.120,75	22.120,75		BDI PADRÃO
4.3.2	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	616,61	9,61	2,16	11,77	5.925,62	1.331,87	7.257,49		8.870,55	8.870,55		BDI PADRÃO
4.3.3	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	576,60	8,40	1,36	9,76	4.843,44	784,17	5.627,61		6.878,41	6.878,41		BDI PADRÃO
4.3.4	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	302,60	8,36	0,96	9,32	2.529,73	290,49	2.820,23		3.447,06	3.447,06		BDI PADRÃO
4.3.5	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	33,33	8,99	7,45	16,44	299,63	248,30	547,94		669,73	669,73		BDI PADRÃO
4.3.6	CP225	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	11,05	630,78	84,16	714,94	6.970,11	929,96	7.900,08		9.655,96	9.655,96		BDI PADRÃO
4.3.7	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	14,60	11,52	28,70	40,22	168,19	419,02	587,21		717,72	717,72		BDI PADRÃO
4.4		VIGAS BALDRAME SEDE IDR													
4.4.1	96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	87,68	37,81	27,16	64,97	3.315,18	2.381,38	5.696,56		6.962,69	6.962,69		BDI PADRÃO
4.4.2	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	169,41	38,77	67,93	106,70	6.568,02	11.508,02	18.076,04		22.093,65	22.093,65		BDI PADRÃO
4.4.3	96621	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE "5 CM". AF_01/2024	M3	2,19	117,78	122,49	240,27	257,93	268,25	526,19		643,14	643,14		BDI PADRÃO
4.4.4	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	153,70	10,15	6,07	16,22	1.560,05	932,95	2.493,01		3.047,11	3.047,11		BDI PADRÃO
4.4.5	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	471,40	9,58	4,64	14,22	4.516,01	2.187,29	6.703,30		8.193,19	8.193,19		BDI PADRÃO
4.4.6	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	55,90	8,38	3,58	11,96	468,44	200,12	668,56		817,16	817,16		BDI PADRÃO
4.4.7	104921	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	16,70	8,37	2,66	11,03	139,77	44,42	184,20		225,14	225,14		BDI PADRÃO
4.4.8	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	203,10	8,91	11,35	20,26	1.809,62	2.305,18	4.114,80		5.029,36	5.029,36		BDI PADRÃO
4.4.9	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	10,45	630,67	29,16	659,83	6.590,50	304,72	6.895,22		8.427,76	8.427,76		BDI PADRÃO
4.4.10	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	10,45	11,52	28,70	40,22	120,38	299,91	420,29		513,70	513,70		BDI PADRÃO
4.5		VIGAS BALDRAME MURO													
4.5.1	96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	110,82	37,81	27,16	64,97	4.190,10	3.009,87	7.199,97		8.800,25	8.800,25		BDI PADRÃO
4.5.2	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	278,29	38,77	67,93	106,70	10.789,30	18.904,23	29.693,54		36.293,27	36.293,27		BDI PADRÃO



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)															
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
4.5.3	96621	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE "5 CM". AF_01/2024	M3	1,65	117,78	122,49	240,27	194,33	202,10	396,44		484,55	484,55		BDI PADRÃO
4.5.4	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	360,30	9,79	8,26	18,05	3.527,33	2.976,07	6.503,41		7.948,87	7.948,87		BDI PADRÃO
4.5.5	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	5,20	10,15	6,07	16,22	52,78	31,56	84,34		103,09	103,09		BDI PADRÃO
4.5.6	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	576,10	9,58	4,64	14,22	5.519,03	2.673,10	8.192,14		10.012,94	10.012,94		BDI PADRÃO
4.5.7	104921	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	153,10	8,37	2,66	11,03	1.281,44	407,24	1.688,69		2.064,02	2.064,02		BDI PADRÃO
4.5.8	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	214,20	8,91	11,35	20,26	1.908,52	2.431,17	4.339,69		5.304,24	5.304,24		BDI PADRÃO
4.5.9	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	18,53	630,67	29,16	659,83	11.686,31	540,33	12.226,64		14.944,15	14.944,15		BDI PADRÃO
4.5.10	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	278,29	11,52	28,70	40,22	3.205,90	7.986,92	11.192,82		13.680,55	13.680,55		BDI PADRÃO
4.6		PILARES IN LOCO MURO													
4.6.1	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	127,31	49,43	56,98	106,41	6.292,93	7.254,12	13.547,05		16.558,04	16.558,04		BDI PADRÃO
4.6.2	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	664,50	9,61	2,16	11,77	6.385,84	1.435,32	7.821,16		9.559,50	9.559,50		BDI PADRÃO
4.6.3	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	37,50	8,40	1,36	9,76	315,00	51,00	366,00		447,35	447,35		BDI PADRÃO
4.6.4	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	207,20	8,99	7,45	16,44	1.862,72	1.543,64	3.406,36		4.163,46	4.163,46		BDI PADRÃO
4.6.5	CP225	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	6,36	630,78	84,16	714,94	4.011,76	535,25	4.547,01		5.557,64	5.557,64		BDI PADRÃO
4.7		VIGAS IN LOCO NÍVEL 335													
4.7.1	92456	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	149,28	89,74	96,56	186,30	13.396,38	14.414,47	27.810,86		33.992,15	33.992,15		BDI PADRÃO
4.7.2	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	97,50	9,86	4,96	14,82	961,35	483,60	1.444,95		1.766,11	1.766,11		BDI PADRÃO
4.7.3	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	138,70	10,20	3,25	13,45	1.414,74	450,77	1.865,51		2.280,14	2.280,14		BDI PADRÃO
4.7.4	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	399,40	9,61	2,16	11,77	3.838,23	862,70	4.700,93		5.745,77	5.745,77		BDI PADRÃO
4.7.5	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	181,90	8,40	1,36	9,76	1.527,96	247,38	1.775,34		2.169,93	2.169,93		BDI PADRÃO
4.7.6	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	196,90	8,99	7,45	16,44	1.770,13	1.466,90	3.237,03		3.956,50	3.956,50		BDI PADRÃO
4.7.7	CP226	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	12,55	565,77	89,75	655,52	7.100,41	1.126,36	8.226,77		10.055,27	10.055,27		BDI PADRÃO
4.8		VIGAS IN LOCO NÍVEL 300 MURO													



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)															
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
4.8.1	92456	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	133,46	89,74	96,56	186,30	11.976,70	12.886,89	24.863,59		30.389,81	30.389,81		BDI PADRÃO
4.8.2	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	336,10	10,20	3,25	13,45	3.428,22	1.092,32	4.520,54		5.525,28	5.525,28		BDI PADRÃO
4.8.3	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	157,30	8,99	7,45	16,44	1.414,12	1.171,88	2.586,01		3.160,78	3.160,78		BDI PADRÃO
4.8.4	CP226	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	8,01	565,77	89,75	655,52	4.531,81	718,89	5.250,71		6.417,74	6.417,74		BDI PADRÃO
4.9		LAJE MACIÇA SEDE IDR													
4.9.1	101792	ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M3	10,21	9,71	11,04	20,75	99,13	112,71	211,85		258,94	258,94		BDI PADRÃO
4.9.2	92486	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	53,60	103,72	129,35	233,07	5.559,39	6.933,16	12.492,55		15.269,16	15.269,16		BDI PADRÃO
4.9.3	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	30,10	9,94	4,09	14,03	299,19	123,10	422,30		516,16	516,16		BDI PADRÃO
4.9.4	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	91,00	10,20	2,53	12,73	928,20	230,23	1.158,43		1.415,90	1.415,90		BDI PADRÃO
4.9.5	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	206,10	9,57	1,55	11,12	1.972,37	319,45	2.291,83		2.801,22	2.801,22		BDI PADRÃO
4.9.6	92772	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	541,10	8,35	0,85	9,20	4.518,18	459,93	4.978,12		6.084,57	6.084,57		BDI PADRÃO
4.9.7	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	142,60	9,19	6,39	15,58	1.310,49	911,21	2.221,70		2.715,50	2.715,50		BDI PADRÃO
4.9.8	CP226	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	10,21	565,77	89,75	655,52	5.776,51	916,34	6.692,85		8.180,41	8.180,41		BDI PADRÃO
4.10		LAJE PRÉ-MOLDADE SEDE IDR													
4.10.1	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	M2	372,00	142,84	53,10	195,94	53.136,48	19.753,20	72.889,68		89.090,26	89.090,26		BDI PADRÃO
4.11		VIGAS IN LOCO NÍVEL 580													
4.11.1	92456	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	91,72	89,74	96,56	186,30	8.230,95	8.856,48	17.087,43		20.885,31	20.885,31		BDI PADRÃO
4.11.2	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,40	9,86	4,96	14,82	3,94	1,98	5,92		7,24	7,24		BDI PADRÃO
4.11.3	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	115,40	10,20	3,25	13,45	1.177,08	375,05	1.552,13		1.897,11	1.897,11		BDI PADRÃO
4.11.4	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	227,20	9,61	2,16	11,77	2.183,39	490,75	2.674,14		3.268,50	3.268,50		BDI PADRÃO
4.11.5	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	107,70	8,99	7,45	16,44	968,22	802,36	1.770,58		2.164,11	2.164,11		BDI PADRÃO
4.11.6	CP226	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	5,52	565,77	89,75	655,52	3.123,05	495,42	3.618,47		4.422,72	4.422,72		BDI PADRÃO
4.12		VIGAS IN LOCO NÍVEL 668													



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)															
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
4.12.1	92456	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	15,41	89,74	96,56	186,30	1.382,89	1.487,98	2.870,88		3.508,97	3.508,97		BDI PADRÃO
4.12.2	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	32,00	10,20	3,25	13,45	326,40	104,00	430,40		526,06	526,06		BDI PADRÃO
4.12.3	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	10,00	9,61	2,16	11,77	96,10	21,60	117,70		143,86	143,86		BDI PADRÃO
4.12.4	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	14,30	8,40	1,36	9,76	120,12	19,44	139,56		170,58	170,58		BDI PADRÃO
4.12.5	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,30	8,99	7,45	16,44	164,51	136,33	300,85		367,72	367,72		BDI PADRÃO
4.12.6	CP226	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	0,92	565,77	89,75	655,52	520,50	82,57	603,07		737,11	737,11		BDI PADRÃO
5		ALVENARIAS DE FECHAMENTO E REVESTIMENTO BRUTO						R\$ 155.387,90	R\$ 212.340,96		R\$ 367.728,86			R\$ 217.635,02	
5.1		SERVIÇOS PRELIMINARES													
5.1.1	CP123	LOCAÇÃO DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" DE ATÉ 15,0 METROS, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	MÊS	3,00	405,00	667,80	1.072,80	1.215,00	2.003,40	3.218,40		3.933,73	3.933,73		BDI PADRÃO
5.2		ALVENARIA TÉRREO SEDE IDR													
5.2.1	103360	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	587,10	35,24	64,85	100,09	20.689,40	38.073,43	58.762,83		71.823,55	71.823,55		BDI PADRÃO
5.2.2	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	1.174,20	1,81	4,10	5,91	2.125,30	4.814,22	6.939,52		8.481,91	8.481,91		BDI PADRÃO
5.2.3	CP177	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS, COM TELA DE AÇO SOLDADA PARA ALVENARIA (L = 30 CM) NO ENCUNHAMENTO DE VIGAS E ENCONTRO COM PILARES	M2	1.174,20	18,79	26,76	45,55	22.063,21	31.421,59	53.484,81		65.372,43	65.372,43		BDI PADRÃO
5.2.4	93202	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2024	M	160,00	9,08	26,60	35,68	1.452,80	4.256,00	5.708,80		6.977,65	6.977,65		BDI PADRÃO
5.3		ALVENARIA MURO													
5.3.1	103360	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	499,00	35,24	64,85	100,09	17.584,76	32.360,15	49.944,91		61.045,75	61.045,75		BDI PADRÃO
5.3.2	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	1.137,90	1,81	4,10	5,91	2.059,59	4.665,39	6.724,98		8.219,69	8.219,69		BDI PADRÃO
5.3.3	CP177	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS, COM TELA DE AÇO SOLDADA PARA ALVENARIA (L = 30 CM) NO ENCUNHAMENTO DE VIGAS E ENCONTRO COM PILARES	M2	1.137,90	18,79	26,76	45,55	21.381,14	30.450,20	51.831,34		63.351,46	63.351,46		BDI PADRÃO
5.3.4	93202	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2024	M	189,00	9,08	26,60	35,68	1.716,12	5.027,40	6.743,52		8.242,35	8.242,35		BDI PADRÃO
5.4		DRYWALL TÉRREO SEDE IDR													
5.4.1	96359	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	M2	254,00	93,29	27,10	120,39	23.695,66	6.883,40	30.579,06		37.375,61	37.375,61		BDI PADRÃO



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)															
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
5.5		CHAPISCO E EMBOÇO DAS LAJES DO TÉRREO													
5.5.1	87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	372,00	5,28	2,26	7,54	1.964,16	840,72	2.804,88		3.428,30	3.428,30		BDI PADRÃO
5.5.2	90406	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	372,00	14,20	41,12	55,32	5.282,40	15.296,64	20.579,04		25.152,97	25.152,97		BDI PADRÃO
5.6		VERGAS E CONTRAVERGAS													
5.6.1	105023	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	93,90	44,88	37,94	82,82	4.214,23	3.562,56	7.776,79		9.505,27	9.505,27		BDI PADRÃO
5.6.2	105029	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	68,20	37,74	23,90	61,64	2.573,86	1.629,98	4.203,84		5.138,19	5.138,19		BDI PADRÃO
5.7		REQUADROS, SOLEIRAS, PINGADEIRAS E CONTRAMARCOS DE ALUMÍNIO TODOS PAVIMENTOS													
5.7.1	CP125	REQUADRO DE VÃOS DA ALVENARIA, LARGURA DE 20CM COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE COM AUXÍLIO DE RIPAS DE MADEIRA SARRAFEADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	174,60	8,64	10,74	19,38	1.508,54	1.875,20	3.383,74		4.135,82	4.135,82		BDI PADRÃO
5.7.2	94589	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	132,00	15,84	17,26	33,10	2.090,88	2.278,32	4.369,20		5.340,31	5.340,31		BDI PADRÃO
5.7.3	CP182	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM ATÉ 20 CM, ESPESSURA 2,0 CM, PRETO SÃO GABRIEL, COM ACABAMENTO BISOTADO, ASSENTADO COM ARGAMASSA AC III	M	15,50	103,48	32,68	136,16	1.603,94	506,54	2.110,48		2.579,56	2.579,56		BDI PADRÃO
5.7.4	CP183	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 30 CM, ESPESSURA 2,0 CM, PRETO SÃO GABRIEL, COM ACABAMENTO BISOTADO, ASSENTADO COM ARGAMASSA AC III	M	6,15	202,50	32,68	235,18	1.245,37	200,98	1.446,35		1.767,82	1.767,82		BDI PADRÃO
5.7.5	CP181	PINGADEIRA/PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, PRETO SÃO GABRIEL, COM ACABAMENTO BISOTADO, L = 25CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.	M	41,00	186,56	55,23	241,79	7.648,96	2.264,43	9.913,39		12.116,76	12.116,76		BDI PADRÃO
5.8		IMPERMEABILIZAÇÃO SEDE IDR EXTERNA E INTERNA ATÉ 50CM DE ALTURA													
5.8.1	98556	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÊU DE POLIÉSTER. AF_09/2023	M2	130,50	26,04	46,95	72,99	3.398,22	6.126,97	9.525,19		11.642,27	11.642,27		BDI PADRÃO
5.9		IMPERMEABILIZAÇÃO MURO IDR EXTERNA E INTERNA ATÉ 50CM DE ALTURA													
5.9.1	98556	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÊU DE POLIÉSTER. AF_09/2023	M2	379,20	26,04	46,95	72,99	9.874,36	17.803,44	27.677,80		33.829,51	33.829,51		BDI PADRÃO
6		COBERTURA						R\$ 152.675,25	R\$ 28.029,22		R\$ 180.704,47			R\$ 27.763,31	
6.1		COBERTURA 01													
6.1.1	92608	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 6 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025	UN	3,00	831,35	391,23	1.222,58	2.494,05	1.173,69	3.667,74		4.482,94	4.482,94		BDI PADRÃO
6.1.2	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS	M2	48,20	38,60	13,91	52,51	1.860,52	670,46	2.530,98		3.093,52	3.093,52		BDI PADRÃO
6.1.3	CP154	TELHAMENTO COM TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA, PRÉ-PINTURA NAS DUAS FACES, REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, NÚCLEO EM POLIISOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	M2	48,20	229,85	6,37	236,22	11.078,77	307,03	11.385,80		13.916,43	13.916,43		BDI PADRÃO
6.1.4	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2026	M	8,10	130,00	38,07	168,07	1.053,00	308,36	1.361,36		1.663,94	1.663,94		BDI PADRÃO



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)															
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
6.1.5	CP155	PINTURA ANTICORROSIVA DE CALHAS E RUFOS METÁLICOS	M2	25,09	5,60	10,11	15,71	140,50	253,65	394,16		481,77	481,77		BDI PADRÃO
6.1.6	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2026	M	29,30	35,43	17,80	53,23	1.038,09	521,54	1.559,63		1.906,28	1.906,28		BDI PADRÃO
6.1.7	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	29,30	32,66	10,01	42,67	956,93	293,29	1.250,23		1.528,11	1.528,11		BDI PADRÃO
6.1.8	CP174	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO ANTICORROSIVA (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO	M2	33,74	11,12	5,62	16,74	375,18	189,61	564,80		690,33	690,33		BDI PADRÃO
6.2		COBERTURA 02													
6.2.1	92608	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 6 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025	UN	3,00	831,35	391,23	1.222,58	2.494,05	1.173,69	3.667,74		4.482,94	4.482,94		BDI PADRÃO
6.2.2	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS	M2	33,00	38,60	13,91	52,51	1.273,80	459,03	1.732,83		2.117,97	2.117,97		BDI PADRÃO
6.2.3	CP154	TELHAMENTO COM TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA, PRÉ-PINTURA NAS DUAS FACES, REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, NÚCLEO EM POLIISOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	M2	33,00	229,85	6,37	236,22	7.585,05	210,21	7.795,26		9.527,85	9.527,85		BDI PADRÃO
6.2.4	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2026	M	6,00	130,00	38,07	168,07	780,00	228,42	1.008,42		1.232,55	1.232,55		BDI PADRÃO
6.2.5	CP155	PINTURA ANTICORROSIVA DE CALHAS E RUFOS METÁLICOS	M2	20,04	5,60	10,11	15,71	112,22	202,60	314,82		384,79	384,79		BDI PADRÃO
6.2.6	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2026	M	24,20	35,43	17,80	53,23	857,40	430,76	1.288,16		1.574,47	1.574,47		BDI PADRÃO
6.2.7	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	24,20	32,66	10,01	42,67	790,37	242,24	1.032,61		1.262,12	1.262,12		BDI PADRÃO
6.2.8	CP174	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO ANTICORROSIVA (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO	M2	23,10	11,12	5,62	16,74	256,87	129,82	386,69		472,64	472,64		BDI PADRÃO
6.3		COBERTURA 03													
6.3.1	92606	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 5 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025	UN	3,00	659,86	256,23	916,09	1.979,58	768,69	2.748,27		3.359,11	3.359,11		BDI PADRÃO
6.3.2	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS	M2	26,47	38,60	13,91	52,51	1.021,74	368,19	1.389,93		1.698,86	1.698,86		BDI PADRÃO
6.3.3	CP154	TELHAMENTO COM TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA, PRÉ-PINTURA NAS DUAS FACES, REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, NÚCLEO EM POLIISOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	M2	26,47	229,85	6,37	236,22	6.084,12	168,61	6.252,74		7.642,48	7.642,48		BDI PADRÃO
6.3.4	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2026	M	5,95	130,00	38,07	168,07	773,50	226,51	1.000,01		1.222,27	1.222,27		BDI PADRÃO
6.3.5	CP155	PINTURA ANTICORROSIVA DE CALHAS E RUFOS METÁLICOS	M2	12,16	5,60	10,11	15,71	68,09	122,93	191,03		233,49	233,49		BDI PADRÃO
6.3.6	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2026	M	10,70	35,43	17,80	53,23	379,10	190,46	569,56		696,15	696,15		BDI PADRÃO
6.3.7	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	10,70	32,66	10,01	42,67	349,46	107,10	456,56		558,04	558,04		BDI PADRÃO
6.3.8	CP174	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO ANTICORROSIVA (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO	M2	18,53	11,12	5,62	16,74	206,05	104,13	310,19		379,13	379,13		BDI PADRÃO



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)															
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
6.4		COBERTURA 04													
6.4.1	92606	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 5 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025	UN	3,00	659,86	256,23	916,09	1.979,58	768,69	2.748,27		3.359,11	3.359,11		BDI PADRÃO
6.4.2	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS	M2	30,00	38,60	13,91	52,51	1.158,00	417,30	1.575,30		1.925,43	1.925,43		BDI PADRÃO
6.4.3	CP154	TELHAMENTO COM TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA, PRÉ-PINTURA NAS DUAS FACES, REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, NÚCLEO EM POLIISOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	M2	30,00	229,85	6,37	236,22	6.895,50	191,10	7.086,60		8.661,68	8.661,68		BDI PADRÃO
6.4.4	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2026	M	6,00	130,00	38,07	168,07	780,00	228,42	1.008,42		1.232,55	1.232,55		BDI PADRÃO
6.4.5	CP155	PINTURA ANTICORROSIVA DE CALHAS E RUFOS METÁLICOS	M2	19,46	5,60	10,11	15,71	108,97	196,74	305,71		373,66	373,66		BDI PADRÃO
6.4.6	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2026	M	23,20	35,43	17,80	53,23	821,97	412,96	1.234,93		1.509,41	1.509,41		BDI PADRÃO
6.4.7	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	23,20	32,66	10,01	42,67	757,71	232,23	989,94		1.209,97	1.209,97		BDI PADRÃO
6.4.8	CP174	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO ANTICORROSIVA (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO	M2	21,00	11,12	5,62	16,74	233,52	118,02	351,54		429,67	429,67		BDI PADRÃO
6.5		COBERTURA 05													
6.5.1	92616	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 10 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025	UN	10,00	1.395,26	680,40	2.075,66	13.952,60	6.804,00	20.756,60		25.370,00	25.370,00		BDI PADRÃO
6.5.2	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS	M2	267,66	38,60	13,91	52,51	10.331,67	3.723,15	14.054,82		17.178,67	17.178,67		BDI PADRÃO
6.5.3	CP154	TELHAMENTO COM TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA, PRÉ-PINTURA NAS DUAS FACES, REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, NÚCLEO EM POLIISOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	M2	267,66	229,85	6,37	236,22	61.521,65	1.704,99	63.226,64		77.279,50	77.279,50		BDI PADRÃO
6.5.4	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2026	M	29,60	130,00	38,07	168,07	3.848,00	1.126,87	4.974,87		6.080,59	6.080,59		BDI PADRÃO
6.5.5	CP155	PINTURA ANTICORROSIVA DE CALHAS E RUFOS METÁLICOS	M2	62,35	5,60	10,11	15,71	349,16	630,35	979,51		1.197,22	1.197,22		BDI PADRÃO
6.5.6	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2026	M	56,47	35,43	17,80	53,23	2.000,73	1.005,16	3.005,89		3.673,98	3.673,98		BDI PADRÃO
6.5.7	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	56,47	32,66	10,01	42,67	1.844,31	565,26	2.409,57		2.945,12	2.945,12		BDI PADRÃO
6.5.8	CP174	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO ANTICORROSIVA (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO	M2	187,36	11,12	5,62	16,74	2.083,44	1.052,96	3.136,40		3.833,50	3.833,50		BDI PADRÃO
7		PISOS E REVESTIMENTOS						R\$ 244.639,87	R\$ 92.535,96		R\$ 337.175,83			R\$ 225.486,71	
7.1		CALÇADA EXTERNA E PAVIMENTO													
7.1.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	1.619,78	1,97	1,27	3,24	3.190,96	2.057,12	5.248,08		6.414,53	6.414,53		BDI PADRÃO

HENRIQUE COMAR
FERNANDES DE
OLIVEIRA:07243178995

Assinado de forma digital por
HENRIQUE COMAR FERNANDES
DE OLIVEIRA:07243178995
Dados: 2026.10.09 11:41:29 -03'00'



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)															
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
7.1.2	CP157	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM, CAMADA DE ASSENTAMENTO EM PÓ DE PEDRA (6 CM), REJUNTE EM AREIA, COM COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA, INCLUSIVE TRANSPORTE DE MATERIAIS	M2	1.619,78	77,79	21,46	99,25	126.002,68	34.760,47	160.763,16		196.494,64	196.494,64		BDI PADRÃO
7.1.3	94277	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	154,35	27,99	14,79	42,78	4.320,25	2.282,83	6.603,09		8.070,70	8.070,70		BDI PADRÃO
7.1.4	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA À BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	154,35	0,14	2,04	2,18	21,60	314,87	336,48		411,27	411,27		BDI PADRÃO
7.1.5	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	1,44	11,74	52,54	64,28	16,90	75,65	92,56		113,13	113,13		BDI PADRÃO
7.1.6	CP282	PINTURA DE FAIXA E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL.	M	259,74	4,41	11,82	16,23	1.145,45	3.070,12	4.215,58		5.152,54	5.152,54		BDI PADRÃO
7.1.7	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	473,72	10,00	5,25	15,25	4.737,20	2.487,03	7.224,23		8.829,90	8.829,90		BDI PADRÃO
7.2		IMPERMEABILIZAÇÕES BANHEIROS PISO E PAREDES TODOS PAVIMENTOS													
7.2.1	87745	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	13,50	28,47	38,88	67,35	384,34	524,88	909,22		1.111,30	1.111,30		BDI PADRÃO
7.2.2	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	13,50	11,52	28,70	40,22	155,52	387,45	542,97		663,65	663,65		BDI PADRÃO
7.2.3	98558	TRATAMENTO DE RALO OU PONTO EMERGENTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA REFORÇADO COM VÉU DE POLIÉSTER. AF_09/2023	UN	3,00	5,27	6,45	11,72	15,81	19,35	35,16		42,97	42,97		BDI PADRÃO
7.2.4	98559	TRATAMENTO DE RODAPÉ COM VÉU DE POLIÉSTER. AF_09/2023	M	22,60	3,20	2,86	6,06	72,32	64,63	136,95		167,39	167,39		BDI PADRÃO
7.2.5	87755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	13,50	24,94	40,45	65,39	336,69	546,07	882,76		1.078,96	1.078,96		BDI PADRÃO
7.2.6	CP189	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, 3 DEMÃOS, ALTURA MÍNIMA DE 20 CM.	M2	33,80	11,52	28,70	40,22	389,37	970,06	1.359,43		1.661,58	1.661,58		BDI PADRÃO
7.2.7	CP190	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA EM PAREDES DE ÁREAS MOLHADAS, 3 DEMÃOS, ALTURA MÍNIMA DE 300 CM.	M2	38,70	11,52	28,70	40,22	445,82	1.110,69	1.556,51		1.902,46	1.902,46		BDI PADRÃO
7.3		IMPERMEABILIZAÇÕES LAJE/MARQUIZE SEDE IDR													
7.3.1	87745	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	34,00	28,47	38,88	67,35	967,98	1.321,92	2.289,90		2.798,86	2.798,86		BDI PADRÃO
7.3.2	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	34,00	11,52	28,70	40,22	391,68	975,80	1.367,48		1.671,42	1.671,42		BDI PADRÃO
7.3.3	87755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	34,00	24,94	40,45	65,39	847,96	1.375,30	2.223,26		2.717,41	2.717,41		BDI PADRÃO
7.4		TÉRREO PISOS													
7.4.1	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	400,50	0,20	4,59	4,79	80,10	1.838,29	1.918,39		2.344,77	2.344,77		BDI PADRÃO



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)															
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
7.4.2	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "5 CM". AF_01/2024	M3	20,28	117,33	102,06	219,39	2.379,45	2.069,77	4.449,22		5.438,11	5.438,11		BDI PADRÃO
7.4.3	CP195	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO COM TELA Q-138	M2	400,50	61,30	36,28	97,58	24.550,65	14.530,14	39.080,79		47.766,95	47.766,95		BDI PADRÃO
7.4.4	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	400,50	28,47	21,25	49,72	11.402,23	8.510,62	19.912,86		24.338,72	24.338,72		BDI PADRÃO
7.4.5	CP194	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO RETIFICADO DE DIMENSÕES 100x100 CM E ARGAMASSA COLANTE AC III-E.	M2	400,50	136,27	26,70	162,97	54.576,13	10.693,35	65.269,48		79.776,38	79.776,38		BDI PADRÃO
7.4.6	CP192	RODAPÉ CERÂMICO DE 10 CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 100x100CM.	M	196,90	16,20	4,78	20,98	3.189,78	941,18	4.130,96		5.049,11	5.049,11		BDI PADRÃO
7.5		TÉRREO PAREDES BANHEIROS SEDE IDR													
7.5.1	CP193	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 100x100 CM APLICADAS EM PAREDES E ARGAMASSA COLANTE AC III-E	M2	38,70	129,69	41,56	171,25	5.019,00	1.608,37	6.627,37		8.100,38	8.100,38		BDI PADRÃO
8		ESQUADRIAS						R\$ 113.744,67	R\$ 15.198,64		R\$ 128.943,31			R\$ 97.315,52	
8.1		PORTAS EM ALUMÍNIO													
8.1.1	COMP 400	KIT DE PORTA DE MADEIRA, COM LIXAMENTO E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO NA COR BRANCA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 110X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,94	932,43	636,83	1.569,26	2.741,34	1.872,28	4.613,62		5.639,05	5.639,05		BDI PADRÃO
8.1.2	CP161	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO - 300X250CM, 4 FOLHAS, COM VIDRO TEMPERADO E INCOLOR - 6MM - INCLUSIVE ACESSÓRIOS, FECHADURA COM EXECUÇÃO DE FURO, PUXADOR. INCLUSO PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO NA COR PRETA/GRAFITE (02 DEMÃOS) - CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - PJ01	M2	7,50	848,15	397,75	1.245,90	6.361,12	2.983,12	9.344,25		11.421,12	11.421,12		BDI PADRÃO
8.1.3	CP162	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO - 320X210CM, 4 FOLHAS, COM VIDRO TEMPERADO E INCOLOR - 6MM - INCLUSIVE ACESSÓRIOS, FECHADURA COM EXECUÇÃO DE FURO, PUXADOR. INCLUSO PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO NA COR PRETA/GRAFITE (02 DEMÃOS) - CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - PJ03	M2	6,72	848,15	397,75	1.245,90	5.699,56	2.672,88	8.372,44		10.233,31	10.233,31		BDI PADRÃO
8.1.4	COMP 401	KIT DE PORTA DE MADEIRA, COM LIXAMENTO E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO NA COR BRANCA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	824,67	591,31	1.415,98	824,67	591,31	1.415,98		1.730,70	1.730,70		BDI PADRÃO
8.1.5	COMP 402	KIT DE PORTA DE MADEIRA, PARA BANHEIRO PCD, COM LIXAMENTO E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO NA COR BRANCA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 100X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO, BARRA DE APOIO EM INOX PARA ABERTURA E BARRA EM CHAPA DE INOX COM 40CM DE ALTURA INTERNA E EXTERNA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,30	2.297,39	681,97	2.979,36	14.473,55	4.296,41	18.769,96		22.941,80	22.941,80		BDI PADRÃO
8.2		JANELAS EM ALUMÍNIO													



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)															
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
8.2.1	CP169	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, INCLUSIVE GUARNIÇÃO/ ARREMATE, DIMENSÕES 300X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, INCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - J02	UN	11,00	2.942,62	212,22	3.154,84	32.368,82	2.334,42	34.703,24		42.416,44	42.416,44		BDI PADRÃO
8.2.2	CP170	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, VIDRO INCLUSO, BATENTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, INCLUSIVE GUARNIÇÃO/ ARREMATE, DIMENSÕES 1,00 X 0,50 M, VEDAÇÃO COM SILICONE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - J01	UN	3,00	711,95	87,96	799,91	2.135,85	263,88	2.399,73		2.933,10	2.933,10		BDI PADRÃO
8.2.3	CP297	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, INCLUSIVE GUARNIÇÃO/ ARREMATE, DIMENSÕES 200X100 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, INCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - J03	UN	1,00	1.763,33	184,34	1.947,67	1.763,33	184,34	1.947,67		2.380,56	2.380,56		BDI PADRÃO
8.4		PORTÃO E GRADES													
8.4.1	COMP 403	GRADIL COM PORTÃO DE CORRER E ABRIR, EM CANTONEIRA "L" DE 2X5/16" DOBRADA (MONTANTE), TRÊS BARRAS CHATAS 1X5/16" (HORIZONTAL E BARRAS QUADRADAS 3/4" (VERTICAL), COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	81,47	581,52	0,00	581,52	47.376,43	0,00	47.376,43		57.906,39	57.906,39		BDI PADRÃO
9		INSTALAÇÃO ELÉTRICA						R\$ 111.788,06	R\$ 49.434,11		R\$ 161.222,17			R\$ 64.457,76	
9.1		CABO UNIPOLAR COBRE													
9.1.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3.993,10	3,52	2,14	5,66	14.055,71	8.545,23	22.600,94		27.624,26	27.624,26		BDI PADRÃO
9.1.2	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	754,80	5,81	2,89	8,70	4.385,38	2.181,37	6.566,76		8.026,30	8.026,30		BDI PADRÃO
9.1.3	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	166,30	15,14	5,64	20,78	2.517,78	937,93	3.455,71		4.223,78	4.223,78		BDI PADRÃO
9.1.4	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	40,50	24,07	8,46	32,53	974,83	342,63	1.317,46		1.610,28	1.610,28		BDI PADRÃO
9.1.5	CP002	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	121,60	41,96	1,50	43,46	5.102,33	182,40	5.284,73		6.459,32	6.459,32		BDI PADRÃO
9.1.6	92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	19,10	63,57	6,16	69,73	1.214,18	117,65	1.331,84		1.627,86	1.627,86		BDI PADRÃO
9.1.7	92992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	97,80	115,41	9,12	124,53	11.287,09	891,93	12.179,03		14.885,96	14.885,96		BDI PADRÃO
9.2		DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO													
9.2.1	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	16,00	12,18	3,47	15,65	194,88	55,52	250,40		306,05	306,05		BDI PADRÃO
9.2.2	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,00	12,46	6,52	18,98	49,84	26,08	75,92		92,79	92,79		BDI PADRÃO
9.2.3	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	64,42	6,95	71,37	128,84	13,90	142,74		174,47	174,47		BDI PADRÃO
9.2.4	93666	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	65,03	26,23	91,26	65,03	26,23	91,26		111,54	111,54		BDI PADRÃO
9.2.5	CP005	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	457,54	74,29	531,83	457,54	74,29	531,83		650,04	650,04		BDI PADRÃO



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)															
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
9.2.6	CP021	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO (DPS), TENSÃO 175V, CORRENTE DE 8KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	80,31	9,00	89,31	321,24	36,00	357,24		436,64	436,64		BDI PADRÃO
9.2.7	CP037	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 200A - 60ka - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	654,56	43,24	697,80	1.309,12	86,48	1.395,60		1.705,79	1.705,79		BDI PADRÃO
9.3		ELETROCALHAS E PERFILADOS													
9.3.1	CP007	ELETROCALHA PERFURADA (100X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR COM VERGALHÃO EM LAJE, EMENDAS, CONEXÕES E ACESSÓRIOS	M	56,10	86,81	43,27	130,08	4.870,04	2.427,44	7.297,48		8.919,43	8.919,43		BDI PADRÃO
9.3.2	CP023	COTOVELO RETO 90° PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	11,69	36,03	47,72	23,38	72,06	95,44		116,65	116,65		BDI PADRÃO
9.3.3	CP025	TERMINAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	2,30	25,22	27,52	4,60	50,44	55,04		67,27	67,27		BDI PADRÃO
9.3.4	CP053	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	8,00	2,60	4,32	6,92	20,80	34,56	55,36		67,66	67,66		BDI PADRÃO
9.3.5	CP056	TÊ HORIZONTAL 100x50 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	5,00	24,90	14,41	39,31	124,50	72,05	196,55		240,24	240,24		BDI PADRÃO
9.3.6	CP057	TÊ VERTICAL DESCIDA 100x50 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,00	36,36	14,41	50,77	36,36	14,41	50,77		62,05	62,05		BDI PADRÃO
9.3.7	CP027	PERFILADO PERFURADO 38 X 38 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	67,70	12,94	18,01	30,95	876,03	1.219,27	2.095,31		2.561,02	2.561,02		BDI PADRÃO
9.4		ELETRODUTO													
9.4.1	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	312,20	27,84	9,57	37,41	8.691,64	2.987,75	11.679,40		14.275,28	14.275,28		BDI PADRÃO
9.4.2	93011	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	30,10	50,94	12,69	63,63	1.533,29	381,96	1.915,26		2.340,95	2.340,95		BDI PADRÃO
9.4.3	91857	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	43,30	10,62	11,05	21,67	459,84	478,46	938,31		1.146,86	1.146,86		BDI PADRÃO
9.4.4	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	423,60	3,62	9,94	13,56	1.533,43	4.210,58	5.744,01		7.020,68	7.020,68		BDI PADRÃO
9.4.5	102279	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	85,58	4,96	2,64	7,60	424,47	225,93	650,40		794,96	794,96		BDI PADRÃO
9.4.6	104733	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	85,58	11,51	10,68	22,19	985,02	913,99	1.899,02		2.321,10	2.321,10		BDI PADRÃO
9.4.7	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	100,00	0,08	8,04	8,12	8,00	804,00	812,00		992,48	992,48		BDI PADRÃO
9.5		INTERRUPTORES E TOMADAS													
9.5.1	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	11,00	11,17	26,72	37,89	122,87	293,92	416,79		509,43	509,43		BDI PADRÃO
9.5.2	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	17,97	39,35	57,32	35,94	78,70	114,64		140,12	140,12		BDI PADRÃO
9.5.3	91969	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	30,92	70,86	101,78	61,84	141,72	203,56		248,80	248,80		BDI PADRÃO



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)															
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
9.5.4	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	13,22	33,04	46,26	79,32	198,24	277,56		339,25	339,25		BDI PADRÃO
9.5.5	CP008	TOMADA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	82,00	14,26	47,45	61,71	1.169,32	3.890,90	5.060,22		6.184,91	6.184,91		BDI PADRÃO
9.5.6	92027	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	25,70	58,22	83,92	25,70	58,22	83,92		102,57	102,57		BDI PADRÃO
9.5.7	92007	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	19,78	31,27	51,05	19,78	31,27	51,05		62,40	62,40		BDI PADRÃO
9.5.8	CP009	PLACA CEGA 4"X2", PARA TOMADAS E INTERRUPTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	82,00	2,40	2,51	4,91	196,80	205,82	402,62		492,11	492,11		BDI PADRÃO
9.5.9	CP030	SENSOR DE FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. PARA LIGAR LUMINARIAS EXTERNAS.	UN	1,00	60,15	32,13	92,28	60,15	32,13	92,28		112,79	112,79		BDI PADRÃO
9.6		CAIXA DE PASSAGEM E CONEXÕES													
9.6.1	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	103,00	11,53	16,48	28,01	1.187,59	1.697,44	2.885,03		3.526,26	3.526,26		BDI PADRÃO
9.6.2	CP013	CAIXA RETANGULAR 4" X 2", PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	109,00	4,95	41,09	46,04	539,55	4.478,81	5.018,36		6.133,75	6.133,75		BDI PADRÃO
9.6.3	97882	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	14,00	198,95	55,04	253,99	2.785,30	770,56	3.555,86		4.346,19	4.346,19		BDI PADRÃO
9.6.4	CP015	TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXA DE PASSAGEM DIMENSÕES DE 0,40X0,40X0,07M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	14,00	6,37	26,46	32,83	89,18	370,44	459,62		561,78	561,78		BDI PADRÃO
9.6.5	97889	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M. AF_12/2020	UN	8,00	278,44	578,57	857,01	2.227,52	4.628,56	6.856,08		8.379,92	8.379,92		BDI PADRÃO
9.6.6	CP006	TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO COM ARO PARA CHUMBAMENTO EM CAIXA DE PASSAGEM, DIMENSÕES 80X80 COM INSCRIÇÃO "REDE ELÉTRICA" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	1.407,29	73,30	1.480,59	11.258,32	586,40	11.844,72		14.477,35	14.477,35		BDI PADRÃO
9.7		LUMINÁRIAS													
9.7.1	COMP 404	LUMINÁRIA DE EMBUTIR T8 LED COM REFLETOR COM ALETAS, 2X18W, COM LÂMPADAS E REATOR BIVOLT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	76,00	183,52	0,00	183,52	13.947,52	0,00	13.947,52		17.047,52	17.047,52		BDI PADRÃO
9.7.2	CP362	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE EMBUTIR, NO CHÃO, COM 1 LÂMPADA LED PAR20 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	88,74	0,00	88,74	354,96	0,00	354,96		433,85	433,85		BDI PADRÃO
9.7.3	CP363	LUMINÁRIA ARANDELA CONFORME PROJETO ARQUITETONICO E MEMORIAL DESCRITIVO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR, MODELOS COMPATÍVEIS PARA ÁREAS INTERNAS COMO PARA ÁREAS EXTERNAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	236,98	45,77	282,75	3.791,68	732,32	4.524,00		5.529,51	5.529,51		BDI PADRÃO
9.8		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO													
9.8.1	CP031	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR EM CHAPA, PARA 40 DISJUNTORES DIN, INCLUSIVE BARRAMENTOS NEUTRO/TERRA E BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 150A	UN	1,00	2.936,06	297,16	3.233,22	2.936,06	297,16	3.233,22		3.951,84	3.951,84		BDI PADRÃO
9.9		ENTRADA DE SERVIÇO													
9.9.1	CP033	CINTA DE AÇO PARA POSTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5,00	3,01	28,73	31,74	15,05	143,65	158,70		193,97	193,97		BDI PADRÃO
9.9.2	101548	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	UN	1,00	5,91	2,63	8,54	5,91	2,63	8,54		10,44	10,44		BDI PADRÃO
9.9.3	CP101	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SEÇÃO DUPLO T, EXTENSÃO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 300 A 400 DAN , TIPO B OU D, COM PARA RAIOS 15 KV, INCLUSIVE CRUZETA DE CONCRETO 250 DAN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.347,90	435,46	2.783,36	2.347,90	435,46	2.783,36		3.401,99	3.401,99		BDI PADRÃO

HENRIQUE COMAR
FERNANDES DE
OLIVEIRA:07243178995

Assinado de forma digital por
HENRIQUE COMAR FERNANDES
DE OLIVEIRA:07243178995
Dados: 2026.10.09 11:42:44 -03'00'



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)															
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
9.9.4	CP286	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE POSTE DE CONCRETO EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM	UN	1,00	353,02	306,46	659,48	353,02	306,46	659,48		806,06	806,06		BDI PADRÃO
9.9.5	CP107	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO PARA REDE ELÉTRICA, DN 100 (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	8,00	183,75	74,29	258,04	1.470,00	594,32	2.064,32		2.523,14	2.523,14		BDI PADRÃO
9.9.6	CP108	CURVA 90 MACHO-FÊMEA GALVANIZADA 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	750,15	50,65	800,80	750,15	50,65	800,80		978,79	978,79		BDI PADRÃO
9.9.7	101920	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, 4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	2,00	164,18	59,29	223,47	328,36	118,58	446,94		546,28	546,28		BDI PADRÃO
9.9.8	97889	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M. AF_12/2020	UN	1,00	278,44	578,57	857,01	278,44	578,57	857,01		1.047,49	1.047,49		BDI PADRÃO
9.9.9	CP237	TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO COM ARO PARA CHUMBAMENTO EM CAIXA DE PASSAGEM, DIMENSÕES 80X80 COM INSCRIÇÃO "REDE ELÉTRICA" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.407,29	36,64	1.443,93	1.407,29	36,64	1.443,93		1.764,86	1.764,86		BDI PADRÃO
9.9.10	101505	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_12/2025	UN	1,00	1.701,53	759,10	2.460,63	1.701,53	759,10	2.460,63		3.007,53	3.007,53		BDI PADRÃO
9.9.11	CP287	CABO DE COBRE ISOLADO COM EPR/XLPE 1KV (90G) 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	34,00	17,23	14,85	32,08	585,82	504,90	1.090,72		1.333,15	1.333,15	BDI PADRÃO	
10		REDE LÓGICA E CABEAMENTO						R\$ 63.776,33	R\$ 14.125,06		R\$ 77.901,39			R\$ 75.094,58	
10.1		ACESSÓRIOS													
10.1.1	CP013	CAIXA RETANGULAR 4" X 2", PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	25,00	4,95	41,09	46,04	123,75	1.027,25	1.151,00		1.406,82	1.406,82		BDI PADRÃO
10.1.2	CP009	PLACA CEGA 4"X2", PARA TOMADAS E INTERRUPTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	25,00	2,40	2,51	4,91	60,00	62,75	122,75		150,03	150,03		BDI PADRÃO
10.1.3	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	2,00	78,98	177,45	256,43	157,96	354,90	512,86		626,85	626,85		BDI PADRÃO
10.1.4	98304	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	1,00	2.600,81	757,67	3.358,48	2.600,81	757,67	3.358,48		4.104,94	4.104,94		BDI PADRÃO
10.1.5	CP277	SWITCH GIGABIT PARA SERVIDOR CENTRAL COM 24 PORTAS POE FRONTAIS E 4 PORTAS SFP, CAPACIDADE DE 10 / 100 / 1000 MBPS, REF. SÉRIE 2930F-JL261A - HP ARUBA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	14.083,34	913,76	14.997,10	28.166,68	1.827,52	29.994,20		36.660,76	36.660,76		BDI PADRÃO
10.2		CABO UTP													
10.2.1	98295	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	M	3.050,00	7,49	0,61	8,10	22.844,50	1.860,50	24.705,00		30.195,97	30.195,97		BDI PADRÃO
10.2.3	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	25,00	35,36	28,43	63,79	884,00	710,75	1.594,75		1.949,20	1.949,20		BDI PADRÃO
10.3		ELETROCALHAS E ELETRODUTOS													
10.3.1	91857	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	500,00	10,62	11,05	21,67	5.310,00	5.525,00	10.835,00		13.243,20	13.243,20		BDI PADRÃO
10.3.2	CP056	TÊ HORIZONTAL 100x50 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	2,00	24,90	14,41	39,31	49,80	28,82	78,62		96,09	96,09		BDI PADRÃO
10.3.3	CP205	CURVA HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90°	UN	2,00	15,35	14,85	30,20	30,70	29,70	60,40		73,82	73,82		BDI PADRÃO
10.3.4	CP203	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 100 X 50 X 3000MM, PESO, 1,47KG/M, (REF.: MOPA OU SIMILAR) COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	57,00	52,22	29,70	81,92	2.976,54	1.692,90	4.669,44		5.707,28	5.707,28		BDI PADRÃO
10.4		HDMI LÓGICA													
10.4.1	CP370	CABO HDMI 15M BLINDADO 2.0 ETHERNET 15 METROS 4K ULTRA HD 3D 2160P - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	20,00	15,25	4,06	19,31	305,00	81,20	386,20		472,04	472,04		BDI PADRÃO
10.4.2	CP371	SUPORTE METÁLICO PARA VÍDEO PROJETOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	179,95	4,06	184,01	179,95	4,06	184,01		224,91	224,91		BDI PADRÃO
10.4.3	CP013	CAIXA RETANGULAR 4" X 2", PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	4,95	41,09	46,04	9,90	82,18	92,08		112,55	112,55		BDI PADRÃO



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)															
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
10.4.4	91857	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	7,00	10,62	11,05	21,67	74,34	77,35	151,69		185,40	185,40		BDI PADRÃO
10.4.5	CP009	PLACA CEGA 4"x2", PARA TOMADAS E INTERRUPTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	2,40	2,51	4,91	2,40	2,51	4,91		6,00	6,00		BDI PADRÃO
11		INSTALAÇÃO HIDRÁULICA						R\$ 38.691,85	R\$ 22.648,83		R\$ 61.340,68			R\$ 1.884,90	
11.1		ALIMENTAÇÃO													
11.1.1	94648	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	80,90	4,30	3,34	7,64	347,87	270,20	618,07		755,44	755,44		BDI PADRÃO
11.1.2	95657	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PPR PN20 DN 25 MM (3/4") PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1,00	228,58	168,89	397,47	228,58	168,89	397,47		485,81	485,81		BDI PADRÃO
11.1.3	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	2,05	10,99	13,04	6,15	32,97	39,12		47,81	47,81		BDI PADRÃO
11.1.4	94662	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	6,19	6,75	12,94	6,19	6,75	12,94		15,82	15,82		BDI PADRÃO
11.1.5	95252	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	147,06	19,04	166,10	147,06	19,04	166,10		203,02	203,02		BDI PADRÃO
11.1.6	CP064	COLAR DE TOMADA EM POLIPROPILENO, PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA	UN	1,00	19,86	23,44	43,30	19,86	23,44	43,30		52,92	52,92		BDI PADRÃO
11.1.7	CP065	REGISTRO DE ESFERA METAL DIAMETRO 1. 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	179,05	36,16	215,21	179,05	36,16	215,21		263,04	263,04		BDI PADRÃO
11.1.8	CP066	CURVA 90 PVC RÍGIDO ROSCA 1. 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	33,23	16,70	49,93	33,23	16,70	49,93		61,03	61,03		BDI PADRÃO
11.1.9	102610	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 3000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	2.470,95	24,45	2.495,40	2.470,95	24,45	2.495,40		3.050,03	3.050,03		BDI PADRÃO
11.1.10	104998	HIDRÔMETRO DN 1", 10 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	574,56	46,85	621,41	574,56	46,85	621,41		759,53	759,53		BDI PADRÃO
11.2		ESGOTO													
11.2.1	97900	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	12,00	81,98	155,51	237,49	983,76	1.866,12	2.849,88		3.483,30	3.483,30		BDI PADRÃO
11.2.2	104328	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	51,54	30,59	82,13	154,62	91,77	246,39		301,15	301,15		BDI PADRÃO
11.2.3	CP068	SIFÃO TIPO COPO EM PVC, PARA PIA E LAVATÓRIO, 1X1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	11,60	6,79	18,39	46,40	27,16	73,56		89,91	89,91		BDI PADRÃO
11.2.4	CP069	VÁLVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATÓRIO, 1" SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	75,15	6,00	81,15	300,60	24,00	324,60		396,75	396,75		BDI PADRÃO
11.2.5	CP071	CURVA 90° CURTA, PVC SOLDÁVEL PARA ESGOTO, 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	8,61	8,51	17,12	25,83	25,53	51,36		62,78	62,78		BDI PADRÃO
11.2.6	89811	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00	34,80	15,70	50,50	104,40	47,10	151,50		185,17	185,17		BDI PADRÃO
11.2.7	89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00	8,30	2,47	10,77	16,60	4,94	21,54		26,33	26,33		BDI PADRÃO
11.2.8	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	19,59	13,92	33,51	58,77	41,76	100,53		122,87	122,87		BDI PADRÃO



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)															
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
11.2.9	CP072	JOELHO DE 90° COM BOLSA PARA ANEL, EM PVC RÍGIDO COM ANEIS, PARA ESGOTO SECUNDÁRIO, 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	4,87	19,88	24,75	14,61	59,64	74,25		90,75	90,75		BDI PADRÃO
11.2.10	89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	22,00	12,54	9,27	21,81	275,88	203,94	479,82		586,47	586,47		BDI PADRÃO
11.2.11	89753	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	5,18	6,64	11,82	5,18	6,64	11,82		14,45	14,45		BDI PADRÃO
11.2.12	CP089	VEDAÇÃO SAÍDA VASO SANITARIO EM PVC 100mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	15,25	13,23	28,48	45,75	39,69	85,44		104,43	104,43		BDI PADRÃO
11.2.13	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	71,80	16,91	32,13	49,04	1.214,13	2.306,93	3.521,07		4.303,67	4.303,67		BDI PADRÃO
11.2.14	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	2,90	7,39	21,18	28,57	21,43	61,42	82,85		101,26	101,26		BDI PADRÃO
11.2.15	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	7,00	12,20	23,00	35,20	85,40	161,00	246,40		301,17	301,17		BDI PADRÃO
11.2.16	CP083	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	3,00	34,55	13,95	48,50	103,65	41,85	145,50		177,84	177,84		BDI PADRÃO
11.2.17	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	40,44	18,56	59,00	80,88	37,12	118,00		144,23	144,23		BDI PADRÃO
11.2.18	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	34,80	13,92	48,72	104,40	41,76	146,16		178,65	178,65		BDI PADRÃO
11.2.19	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	81,70	4,69	4,62	9,31	383,17	377,45	760,62		929,68	929,68	BDI PADRÃO	
11.2.20	104740	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	81,70	15,65	17,74	33,39	1.278,60	1.449,35	2.727,96		3.334,28	3.334,28	BDI PADRÃO	
11.2.21	102269	JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 1500 MM E O POÇO DE VISITA/ CAIXA DE CONCRETO OU ALVENARIA EM REDES DE ESGOTO. AF_01/2021	UN	12,00	11,77	212,00	223,77	141,24	2.544,00	2.685,24		3.282,07	3.282,07	BDI PADRÃO	
11.3		GORDURA ESCOAMENTO ÁREA INDUSTRIAL													
11.3.1	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	1,00	197,81	7,86	205,67	197,81	7,86	205,67		251,38	251,38	BDI PADRÃO	
11.4		PLUVIAL													
11.4.1	101807	CAIXA ENTERRADA DISTRIBUIDORA DE VAZÃO (SUMIDOUROS MÚLTIPLOS), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60 X 0,60 X H=0,50 M. AF_12/2020	UN	7,00	214,95	428,05	643,00	1.504,65	2.996,35	4.501,00		5.501,40	5.501,40	BDI PADRÃO	
11.4.2	90694	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	224,90	45,54	4,21	49,75	10.241,94	946,82	11.188,77		13.675,60	13.675,60	BDI PADRÃO	
11.4.3	89779	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	30,00	29,58	9,27	38,85	887,40	278,10	1.165,50		1.424,55	1.424,55	BDI PADRÃO	



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)															
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
11.4.4	104171	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	14,00	91,11	12,54	103,65	1.275,54	175,56	1.451,10		1.773,62	1.773,62		BDI PADRÃO
11.4.5	89529	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	8,00	31,64	9,31	40,95	253,12	74,48	327,60		400,41	400,41		BDI PADRÃO
11.4.6	104166	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	79,50	65,88	18,31	84,19	5.237,46	1.455,64	6.693,10		8.180,72	8.180,72		BDI PADRÃO
11.4.7	104167	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	3,00	112,91	18,79	131,70	338,73	56,37	395,10		482,92	482,92		BDI PADRÃO
11.4.8	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	152,20	4,69	4,62	9,31	713,81	703,16	1.416,98		1.731,92	1.731,92		BDI PADRÃO
11.4.9	104740	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	152,20	15,65	17,74	33,39	2.381,93	2.700,02	5.081,95		6.211,47	6.211,47		BDI PADRÃO
11.4.10	90724	JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 100 MM E O POÇO DE VISITA/ CAIXA DE CONCRETO OU ALVENARIA EM REDES DE ESGOTO. AF_01/2021	UN	7,00	0,98	29,00	29,98	6,86	203,00	209,86		256,50	256,50		BDI PADRÃO
11.5		ÁGUA FRIA													
11.5.1	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00	90,19	15,99	106,18	541,14	95,94	637,08		778,68	778,68		BDI PADRÃO
11.5.2	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	41,73	5,73	47,46	41,73	5,73	47,46		58,01	58,01		BDI PADRÃO
11.5.3	86886	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 30 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	3,00	68,87	7,76	76,63	206,61	23,28	229,89		280,99	280,99		BDI PADRÃO
11.5.4	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	3,00	5,23	7,76	12,99	15,69	23,28	38,97		47,63	47,63		BDI PADRÃO
11.5.5	105234	BUCHA DE REDUÇÃO PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	4,00	6,47	4,76	11,23	25,88	19,04	44,92		54,90	54,90		BDI PADRÃO
11.5.6	103984	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	8,29	16,58	24,87	8,29	16,58	24,87		30,40	30,40		BDI PADRÃO
11.5.7	89413	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	4,18	11,72	15,90	4,18	11,72	15,90		19,43	19,43		BDI PADRÃO
11.5.8	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	16,00	2,04	9,82	11,86	32,64	157,12	189,76		231,94	231,94		BDI PADRÃO
11.5.9	89528	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	2,09	3,40	5,49	12,54	20,40	32,94		40,26	40,26		BDI PADRÃO
11.5.10	89575	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	7,59	6,11	13,70	7,59	6,11	13,70		16,74	16,74		BDI PADRÃO
11.5.11	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	34,00	4,37	11,46	15,83	148,58	389,64	538,22		657,85	657,85		BDI PADRÃO
11.5.12	89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	5,20	9,35	13,67	23,02	48,62	71,08	119,70		146,30	146,30		BDI PADRÃO
11.5.13	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	36,70	16,00	19,35	35,35	587,20	710,14	1.297,34		1.585,69	1.585,69		BDI PADRÃO
11.5.14	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	3,17	13,09	16,26	3,17	13,09	16,26		19,87	19,87		BDI PADRÃO



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)															
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
11.5.15	89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	6,40	15,62	22,02	6,40	15,62	22,02		26,91	26,91		BDI PADRÃO
11.5.16	104004	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	14,54	22,11	36,65	43,62	66,33	109,95		134,39	134,39		BDI PADRÃO
11.5.17	104006	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	13,55	16,70	30,25	27,10	33,40	60,50		73,95	73,95		BDI PADRÃO
11.5.18	89429	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12,00	2,02	6,09	8,11	24,24	73,08	97,32		118,95	118,95		BDI PADRÃO
11.5.19	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	6,41	9,48	15,89	44,87	66,36	111,23		135,95	135,95		BDI PADRÃO
11.5.20	90443	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	18,00	0,00	11,45	11,45	0,00	206,10	206,10		251,91	251,91		BDI PADRÃO
11.6		APARELHOS SANITÁRIOS													
11.6.1	CP093	TORNEIRA CROMADA DE JARDIM 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	52,71	7,57	60,28	52,71	7,57	60,28		73,68	73,68		BDI PADRÃO
11.6.2	CP242	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA, PARA LAVATORIO, TEMPORIZADA PRESSAO FECHAMENTO AUTOMATICO, BICA BAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	132,06	35,51	167,57	396,18	106,53	502,71		614,44	614,44		BDI PADRÃO
11.6.3	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1,00	111,32	9,13	120,45	111,32	9,13	120,45		147,22	147,22		BDI PADRÃO
11.6.4	CP112	AQUECEDOR ELÉTRICO PARA ÁGUA DE PIA DE COZINHA OU LAVATÓRIO 220V VERSÁTIL 5500W – NA COR BRANCA - LORENZETTI OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	318,61	22,13	340,74	318,61	22,13	340,74		416,47	416,47		BDI PADRÃO
11.6.5	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	3,00	39,99	5,87	45,86	119,97	17,61	137,58		168,16	168,16		BDI PADRÃO
11.6.6	95471	BACIA SANITÁRIA EM LOUÇA BRANCA PARA PCD SEM FURO FRONTAL, COM TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO, SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026_PS	UN	3,00	974,20	84,37	1.058,57	2.922,60	253,11	3.175,71		3.881,55	3.881,55		BDI PADRÃO
11.6.7	CP369	LAVATORIO SUSPENSO ECO 40x30cm CELITE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	147,44	168,91	316,35	442,32	506,73	949,05		1.159,99	1.159,99		BDI PADRÃO
12		PINTURAS						R\$ 70.519,74	R\$ 115.060,21		R\$ 185.579,95			R\$ 105.716,14	
12.1		INTERNAS TÉRREO IDR													
12.1.1	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	975,02	1,57	3,46	5,03	1.530,78	3.373,56	4.904,35		5.994,40	5.994,40		BDI PADRÃO
12.1.2	96131	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	975,02	12,97	26,33	39,30	12.646,00	25.672,27	38.318,28		46.834,96	46.834,96		BDI PADRÃO
12.1.3	CP367	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. NA COR CRÔMIO - B161	M2	975,02	6,93	8,49	15,42	6.756,88	8.277,91	15.034,80		18.376,46	18.376,46		BDI PADRÃO
12.2		INTERNAS TETO IDR													
12.2.1	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	372,00	1,57	4,83	6,40	584,04	1.796,76	2.380,80		2.909,96	2.909,96		BDI PADRÃO
12.2.2	CP366	EMASSAMENTO COM MASSA ACRÍLICA, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL.	M2	372,00	12,10	38,65	50,75	4.501,20	14.377,80	18.879,00		23.075,08	23.075,08		BDI PADRÃO
12.2.3	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	372,00	6,93	11,82	18,75	2.577,96	4.397,04	6.975,00		8.525,27	8.525,27		BDI PADRÃO
12.3		INTERNAS MURO													
12.3.1	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	568,10	1,57	3,46	5,03	891,91	1.965,62	2.857,54		3.492,66	3.492,66		BDI PADRÃO
12.3.2	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	568,10	8,01	8,02	16,03	4.550,48	4.556,16	9.106,64		11.130,70	11.130,70		BDI PADRÃO
12.3.3	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	568,10	6,93	8,49	15,42	3.936,93	4.823,16	8.760,10		10.707,13	10.707,13		BDI PADRÃO



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)															
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
12.3.4	98556	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER. AF_09/2023	M2	45,20	26,04	46,95	72,99	1.177,00	2.122,14	3.299,14		4.032,41	4.032,41		BDI PADRÃO
12.3.5	CP360	MOLDURA NOS MUROS DE DIVISAS, INSTALAÇÃO DE MOLDURAS EM EPS, LARGURA DE 10 CM, POR 2 CM DE ESPESSURA, INCLUSIVE FIXAÇÃO E REJUNTAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	249,60	4,36	21,47	25,83	1.088,25	5.358,91	6.447,16		7.880,12	7.880,12		BDI PADRÃO
12.4		EXTERNAS SEDE IDR													
12.4.1	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	370,40	1,57	3,46	5,03	581,52	1.281,58	1.863,11		2.277,21	2.277,21		BDI PADRÃO
12.4.2	96131	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	370,40	12,97	26,33	39,30	4.804,08	9.752,63	14.556,72		17.792,12	17.792,12		BDI PADRÃO
12.4.3	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	370,40	6,93	8,49	15,42	2.566,87	3.144,69	5.711,56		6.981,02	6.981,02		BDI PADRÃO
12.5		EXTERNAS MURO													
12.5.1	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	572,60	1,57	3,46	5,03	898,98	1.981,19	2.880,17		3.520,32	3.520,32		BDI PADRÃO
12.5.2	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	572,60	8,01	8,02	16,03	4.586,52	4.592,25	9.178,77		11.218,86	11.218,86		BDI PADRÃO
12.5.3	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	572,60	6,93	8,49	15,42	3.968,11	4.861,37	8.829,49		10.791,95	10.791,95		BDI PADRÃO
12.6		EXTERNAS PAREDE E LAJSE SEDE IDR													
12.6.1	98556	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER. AF_09/2023	M2	67,10	26,04	46,95	72,99	1.747,28	3.150,34	4.897,62		5.986,17	5.986,17		BDI PADRÃO
12.6.2	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	185,20	1,57	3,46	5,03	290,76	640,79	931,55		1.138,60	1.138,60		BDI PADRÃO
12.6.3	96131	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	185,20	12,97	26,33	39,30	2.402,04	4.876,31	7.278,36		8.896,06	8.896,06		BDI PADRÃO
12.6.4	CP331	PINTURA COM EFEITO CIMENTO QUEIMADO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE E TETO, DUAS DEMÃOS.	M2	185,20	45,53	21,91	67,44	8.432,15	4.057,73	12.489,88		15.265,90	15.265,90		BDI PADRÃO
13		FECHAMENTOS E ACABAMENTOS						R\$ 10.940,78	R\$ 502,56		R\$ 11.443,34			R\$ 15.157,11	
13.1		LETREIRO E LOGO													
13.1.1	CP206	ARTE VISUAL PARA (LOGO E LETREIRO) PLACA DE ACRÍLICO, PRATA/CROMADO COM ESPESSURA DE 10mm, DIMENSÕES 322X180 CM E FONTE DE ESCRITA DEVE SER CONFIRMADA DE ACORDO COM O MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL DA ENTIDADE, CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO - FIXADO COM FITAS DUPLA FACE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	4.400,94	251,28	4.652,22	4.400,94	251,28	4.652,22		5.686,23	5.686,23		BDI PADRÃO
13.1.2	CP213	LOGO DA FACHADA, DIMENSÕES 792X115 CM, EM ACM, ESCRITA NA COR PRETA COM ESPESSURA DE 10CM, FONTE DE ESCRITA DEVE SER CONFIRMADA DE ACORDO COM O MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL DA ENTIDADE. OUTROS DETALHES NAS CORES VERDE, BRANCO E AZUL, CONFORME LOGO DA INSTITUIÇÃO, CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	6.539,84	251,28	6.791,12	6.539,84	251,28	6.791,12		8.300,53	8.300,53		BDI PADRÃO
14		PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO						R\$ 825,19	R\$ 132,34		R\$ 957,53			R\$ 59.306,97	
14.1	CP250	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO ABC, CAPACIDADE 4 KG, ALCANCE MÉDIO DO JATO 4,5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	189,53	3,14	192,67	568,59	9,42	578,01		706,48	706,48		BDI PADRÃO
14.2	CP251	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	17,35	3,14	20,49	69,40	12,56	81,96		100,18	100,18		BDI PADRÃO
14.3	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	4,00	14,32	9,02	23,34	57,28	36,08	93,36		114,11	114,11		BDI PADRÃO



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

PLANILHA SINTÉTICA DE SERVIÇOS (NÃO DESONERADA)															
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	TOTAL COM BDI	TOTAL COM BDI E DESC.	SUBTOTAL COM BDI E DESCONTO	DET. BDI
14.4	CP301	PLACA DE SINALIZACAO PARA FORRO AUTONOMA, EM LED, 110/220V, COM SINALIZAÇÃO ACRÍLICA LUMINOSA E ADESIVO NAS DUAS FACES	UN	2,00	64,96	37,14	102,10	129,92	74,28	204,20		249,59	249,59		BDI PADRÃO
15		INFRA AR CONDICIONADO E DEMAIS ITENS						R\$ 40.875,03	R\$ 13.973,52		R\$ 54.848,55			R\$ 7.230,75	
15.1	COMP 003	INFRAESTRUTURA DE AR CONDICIONADO	M	30,00	1.111,45	406,70	1.518,15	33.343,50	12.201,00	45.544,50		55.667,30	55.667,30		BDI PADRÃO
15.2	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	6,00	198,06	58,30	256,36	1.188,36	349,80	1.538,16		1.880,03	1.880,03		BDI PADRÃO
15.3	CP210	BARRA DE APOIO RETA, VERTICAL EM AÇO INOX POLIDO AISI 304, COMPRIMENTO 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM PAREDE	UN	3,00	109,07	18,84	127,91	327,21	56,52	383,73		469,02	469,02		BDI PADRÃO
15.4	CP211	BARRA DE APOIO LATERAL EM "U", EM AÇO INOX 1.1/4 - 30 CM	UN	3,00	206,63	18,84	225,47	619,89	56,52	676,41		826,75	826,75		BDI PADRÃO
15.5	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	3,00	190,93	58,29	249,22	572,79	174,87	747,66		913,84	913,84		BDI PADRÃO
15.6	CP241	DISTRIBUIDOR/DISPENSER (MATERIAL: AÇO INOX [CAPACIDADE RESERVATÓRIO: 800ML]DIMENSÃO*: (19X11)CM PROFUNDIDADE*: 5CM ACESSÓRIOS: INCLUSO APLICAÇÃO: ÁLCOOL EM GEL OU SABONETE LÍQUIDO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	210,40	3,14	213,54	631,20	9,42	640,62		783,01	783,01		BDI PADRÃO
15.7	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	UN	3,00	71,71	19,43	91,14	215,13	58,29	273,42		334,19	334,19		BDI PADRÃO
15.8	CP212	TOALHEIRO (PORTA PAPEL TOALHA) EM INOX INTERFOLHA NOBLE BIOVIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	317,29	3,14	320,43	951,87	9,42	961,29		1.174,95	1.174,95		BDI PADRÃO
15.9	CP144	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM, ACABAMENTO BISOTÊ, COM MOLDURA INTERNA EM ALUMÍNIO TP 15 PARA RESSALTO ENTRE O ESPELHO E A PAREDE, FIXADO COM PARAFUSO E SELANTE PU - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1,44	475,26	7,10	482,36	684,37	10,22	694,59		848,97	848,97		BDI PADRÃO
15.10	CP208	ARTE VISUAL EM REVESTIMENTO COM CHAPA EM FÓRMICA ESP. = 1,3 MM COLADA EM PORTA C/ FORMICOLA OU SIMILAR	UN	5,00	38,33	54,84	93,17	191,65	274,20	465,85		569,39	569,39		BDI PADRÃO
15.11	CP372	PISO TÁTIL DIRECIONAL AÇO INOX PARAFUSADO (COM RANHURAS)	M	2,40	133,67	20,09	153,76	320,80	48,21	369,02		451,04	451,04		BDI PADRÃO
15.12	CP373	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, PODOTÁTIL COLORIDO, TIPO ALERTA COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM, CAMADA DE ASSENTAMENTO EM PÓ DE PEDRA (6 CM), REJUNTE EM AREIA, COM COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA, INCLUSIVE TRANSPORTE DE MATERIAIS	M2	0,75	148,91	21,46	170,37	111,68	16,09	127,77		156,17	156,17		BDI PADRÃO
15.13	CP340	PISO TÁTIL ALERTA PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO DE INOX (100 PEÇAS/M) PARA AMBIENTES INTERNOS: ENTRADA DE EDIFICAÇÃO, ANTES E DEPOIS DE ESCADAS E EM FRENTE AO ELEVADOR	M	10,75	126,04	38,93	164,97	1.354,93	418,49	1.773,42		2.167,58	2.167,58		BDI PADRÃO
15.14	CP364	ADESIVO EM VINIL IMPRESSO COM SIMBOLO S.I.A (CADEIRANTE) MEDINDO (1,20 X 0,80)M COM LAMINAÇÃO TRANSPARANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	170,00	16,27	186,27	170,00	16,27	186,27		227,67	227,67		BDI PADRÃO
15.15	CP208	ARTE VISUAL EM REVESTIMENTO COM CHAPA EM FÓRMICA ESP. = 1,3 MM COLADA EM PORTA C/ FORMICOLA OU SIMILAR	UN	5,00	38,33	54,84	93,17	191,65	274,20	465,85		569,39	569,39		BDI PADRÃO
16		GRANITO						R\$ 2.792,64	R\$ 1.228,05		R\$ 4.020,69			R\$ 8.551,43	
16.1		BANCADAS													
16.1.1	CP145	BANCADA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL (PARA COPA), DIMENSÕES 300X72CM COM SAIA DE 6CM, ACABAMENTO EM MEIO ESQUADRO 45º, GUARNIÇÕES DE 18CM DE ALTURA, INCLUSO CUBAS DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL 56X33X12 CM, INCLUSO ABERTURA PARA CUBA E FURO DE TORNEIRA – KIT PARA ÁREA MOLHADA (160X65CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	2.792,64	1.228,05	4.020,69	2.792,64	1.228,05	4.020,69		4.914,34	4.914,34		BDI PADRÃO
17		LIMPEZA, REMOÇÕES E RECOMPOSIÇÃO						R\$ 352,44	R\$ 2.623,27		R\$ 2.975,71			R\$ -	
17.1	CP146	LIMPEZA FINAL DE OBRA (PISO, PAREDE E ESQUADRIAS) COM DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL	M2	400,50	0,88	6,55	7,43	352,44	2.623,27	2.975,71		3.637,10	3.637,10		BDI PADRÃO



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

RESUMO DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

Objeto	SEDE DO IDR - PARANÁ TOLEDO		Órgão	
Endereço	RUA CARLOS BARBOSA, Nº 3738 - JARDIM TOCANTINS			
Município	TOLEDO	Tipologia		
Responsável técnico	HENRIQUE COMAR FERNANDES DE OLIVEIRA	CREA / CAU nº	CREA PR-181674/D	
Data	07/10/2026	ART / RRT nº	1720262551792	
BDI Projetos	30,67%	BDI convencional	22,23%	BDI Diferenciado 15,28%
		Medição nº	1	

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL MEDIDO COM BDI E DESCONTO	% MEDIDO TOTAL	VALOR MEDIDO NA 1ª MEDIÇÃO	% MEDIDO NA 1ª MEDIÇÃO
------	-----------	---------------------------------	----------------	----------------------------	------------------------

RESUMO DOS PROJETOS

PROJ	PROJETOS CONTRATADOS	R\$	-	0,00%	0,00%
------	----------------------	-----	---	-------	-------

RESUMO DOS SERVIÇOS CONVENCIONAIS

1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
3	LOCAÇÃO E GABARITO	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
4	ESTRUTURAS DE CONCRETO	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
5	ALVENARIAS DE FECHAMENTO E REVESTIMENTOS	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
6	COBERTURA	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
7	PISOS E REVESTIMENTOS	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
8	ESQUADRIAS	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
9	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
10	REDE LÓGICA E CABEAMENTO	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
11	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
12	PINTURAS	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
13	FECHAMENTOS E ACABAMENTOS	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
14	PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
15	INFRA-ESTRUTURA CONDICIONADO E DEMAIS ITENS	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
16	GRANITO	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
17	LIMPEZA, REMOÇÕES E RECOMPOSIÇÃO	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
18	#N/D	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
19	#N/D	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
20	#N/D	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
21	#N/D	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
22	#N/D	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
23	#N/D	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
24	#N/D	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
25	#N/D	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
26	#N/D	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
TOTAL DOS SERVIÇOS (R\$)		R\$	-		R\$	-	

RESUMO DOS SERVIÇOS DE NATUREZA ESPECÍFICA

27	#N/D	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
28	#N/D	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
29	#N/D	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
30	#N/D	R\$	-	0,00%	R\$	-	0,00%
TOTAL NATUREZA ESPECÍFICA (R\$)		R\$	-		R\$	-	

TOTAL GERAL DA OBRA OU SERVIÇO DE ENGENHARIA

TOTAIS GERAIS (R\$)	R\$	-	0,00%	#VALOR!	#VALOR!
---------------------	-----	---	-------	---------	---------

HENRIQUE COMAR
FERNANDES DE
OLIVEIRA:07243178995

Assinado de forma digital por
HENRIQUE COMAR FERNANDES
DE OLIVEIRA:07243178995
Dados: 2026.10.09 11:38:36 -03'00'

TOLEDO, datado e assinado eletronicamente

HENRIQUE COMAR FERNANDES DE OLIVEIRA

Responsável técnico



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

Configurar a quebra
de página de forma
que esta coluna não
seja exibida na
impressão do
documento

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO																				
ITEM	SERVIÇOS	ÍNDICE	30	% NO PERÍODO	60	% NO PERÍODO	90	% NO PERÍODO	120	% NO PERÍODO	150	% NO PERÍODO	180	% NO PERÍODO	210	% NO PERÍODO	240	% NO PERÍODO	VALOR SERVIÇO COM BDI	VALOR PLANILHA SEM BDI
SERVIÇOS CONVENCIONAIS																				
01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	12,94%	47.808,94	12,50%	47.808,94	12,50%	47.808,94	12,50%	47.808,94	12,50%	47.808,94	12,50%	47.808,94	12,50%	47.808,94	12,50%	47.808,94	12,50%	382.471,48	312.921,12
02	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,32%	9.553,75	100,00%															9.553,75	7.816,45
03	LOCAÇÃO E GABARITO	0,73%	21.521,58	100,00%															21.521,58	17.608,00
04	ESTRUTURAS DE CONCRETO	20,86%	308.142,44	50,00%	154.071,22	25,00%	154.071,22	25,00%											616.284,88	504.216,82
05	ALVENARIAS DE FECHAMENTO E REVESTIMENTO BRUTO	15,21%			112.365,22	25,00%	112.365,22	25,00%	224.730,44	50,00%									449.460,88	367.728,86
06	COBERTURA	7,48%									110.434,07	50,00%	110.434,07	50,00%					220.868,14	180.704,47
07	PISOS E REVESTIMENTOS	13,95%									206.058,54	50,00%	206.058,54	50,00%					412.117,08	337.175,83
08	ESQUADRIAS	5,33%											78.801,23	50,00%	78.801,23	50,00%			157.602,46	128.943,31
09	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	6,67%															197.055,67	100,00%	197.055,67	161.222,17
10	REDE LÓGICA E CABEAMENTO	3,22%											47.607,94	50,00%	47.607,94	50,00%			95.215,88	77.901,39
11	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	2,54%											74.974,36	100,00%					74.974,36	61.340,68
12	PINTURAS	7,68%									113.413,63	50,00%	113.413,63	50,00%					226.827,25	185.579,95
13	FECHAMENTOS E ACABAMENTOS	0,47%									6.993,38	50,00%	6.993,38	50,00%					13.986,76	11.443,34
14	PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO	0,04%									585,18	50,00%	585,18	50,00%					1.170,35	957,53
15	INFRA AR CONDICIONADO E DEMAIS ITENS	2,27%													67.039,28	100,00%			67.039,28	54.848,55
16	GRANITO	0,17%															4.914,34	100,00%	4.914,34	4.020,69
17	LIMPEZA, REMOÇÕES E RECOMPOSIÇÃO	0,12%							1.818,55	50,00%	1.818,55	50,00%							3.637,10	2.975,71
VALOR DA PARCELA DETERMINADA COM BASE NO PREÇO MÁXIMO		100,00%	R\$ 387.026,70	13,10%	R\$ 314.245,37	10,64%	R\$ 314.245,37	10,64%	R\$ 274.357,92	9,29%	R\$ 487.112,28	16,49%	R\$ 611.702,90	20,70%	R\$ 316.231,75	10,70%	R\$ 249.778,94	8,45%	R\$ 2.954.701,25	R\$ 2.417.404,87
VALOR DA CONTRATAÇÃO (COM BDI E COM DESCONTO)		R\$ 2.954.701,25	R\$ 387.026,70		R\$ 314.245,37		R\$ 314.245,37		R\$ 274.357,92		R\$ 487.112,28		R\$ 611.702,90		R\$ 316.231,75		R\$ 249.778,94		R\$ 2.704.922,30	
VALOR DE MEDIÇÃO TOTAL																				
VALOR DE MEDIÇÃO DE OBRA (COM BDI E COM DESCONTO)		R\$	387.026,70		R\$	314.245,37		R\$	314.245,37		R\$	274.357,92		R\$	611.702,90		R\$	249.778,94		R\$ 2.954.701,25
AVANÇO FÍSICO-FINANCEIRO																				
TOTAL ACUMULADO DAS MEDIÇÕES		R\$	387.026,70	13,10%	701.272,08	23,73%	1.015.517,45	34,37%	1.289.875,38	43,66%	1.776.987,65	60,14%	2.388.690,56	80,84%	2.704.922,30	91,55%	2.954.701,25	100,00%		

HENRIQUE COMAR
FERNANDES DE
OLIVEIRA:07243178995

Assinado de forma digital por
HENRIQUE COMAR FERNANDES DE
OLIVEIRA:07243178995
Dados: 2026.10.09 11:39:27 -03'00'



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

CURVA ABC DE SERVIÇOS

Objeto	SEDE DO IDR - PARANÁ TOLEDO	Órgão	
Município	TOLEDO	Tipologia	
Responsável técnico	HENRIQUE COMAR FERNANDES DE OLIVEIRA	CREA / CAU nº	CREA PR-181674/D
E-mail		ART / RRT nº	1720262551792
Data	07/10/2026	Curva ABC gerada em: 07/10/2026 15:26:29	

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QTD. TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL ACUMULADO	% DO ITEM	% ACUM.	FAIXA
1	COMP 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - COMPOSTA DE ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR E MESTRE DE OBRAS EM TEMPO INTEGRAL	MES	8,00	R\$ 39.115,14	R\$ 312.921,12	R\$ 312.921,12	12,9445%	12,9445%	A
2	CP157	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM, CAMADA DE ASSENTAMENTO EM PÓ DE PEDRA (6 CM), REJUNTE EM AREIA, COM COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA, INCLUSIVE TRANSPORTE DE MATERIAIS	M2	1619,78	R\$ 99,25	R\$ 160.763,16	R\$ 473.684,28	6,6502%	19,5947%	A
3	103360	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021	M2	1086,10	R\$ 100,09	R\$ 108.707,74	R\$ 582.392,02	4,4969%	24,0916%	A
4	CP177	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS, COM TELA DE AÇO SOLDADA PARA ALVENARIA (L = 30 CM) NO ENCUNHAMENTO DE VIGAS E ENCONTRO COM PILARES	M2	2312,10	R\$ 45,55	R\$ 105.316,15	R\$ 687.708,17	4,3566%	28,4482%	A
5	CP154	TELHAMENTO COM TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA, PRÉ-PINTURA NAS DUAS FACES, REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, NÚCLEO EM POLIISOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	M2	405,33	R\$ 236,22	R\$ 95.747,04	R\$ 783.455,21	3,9607%	32,4089%	A
6	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF. 08/2025	M2	372,00	R\$ 195,94	R\$ 72.889,68	R\$ 856.344,89	3,0152%	35,4241%	A
7	92456	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	M2	389,87	R\$ 186,30	R\$ 72.632,76	R\$ 928.977,65	3,0046%	38,4287%	A
8	CP194	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO RETIFICADO DE DIMENSÕES 100x100 CM E ARGAMASSA COLANTE AC III-E.	M2	400,50	R\$ 162,97	R\$ 65.269,48	R\$ 994.247,13	2,7000%	41,1287%	A
9	96131	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF. 03/2024	M2	1530,62	R\$ 39,30	R\$ 60.153,36	R\$ 1.054.400,49	2,4883%	43,6170%	A
10	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF. 01/2024	M2	447,70	R\$ 106,70	R\$ 47.769,58	R\$ 1.102.170,07	1,9761%	45,5931%	A
11	COMP 403	GRADIL COM PORTÃO DE CORRER E ABRIR, EM CANTONEIRA "L" DE 2X5/16" DOBRADA (MONTANTE), TRÊS BARRAS CHATAS 1X5/16" (HORIZONTAL E BARRAS QUADRADAS 3/4" (VERTICAL), COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	81,47	R\$ 581,52	R\$ 47.376,43	R\$ 1.149.546,50	1,9598%	47,5529%	A
12	COMP 003	INFRAESTRUTURA DE AR CONDICIONADO	M	30,00	R\$ 1.518,15	R\$ 45.544,50	R\$ 1.195.091,00	1,8840%	49,4369%	A
13	98556	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER. AF. 09/2023	M2	622,00	R\$ 72,99	R\$ 45.399,75	R\$ 1.240.490,75	1,8780%	51,3150%	B
14	CP195	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO COM TELA Q-138	M2	400,50	R\$ 97,58	R\$ 39.080,79	R\$ 1.279.571,54	1,6166%	52,9316%	B
15	CP169	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, INCLUSIVE GUARNIÇÃO/ ARREIMATE, DIMENSÕES 300X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, INCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - JO2	UN	11,00	R\$ 3.154,84	R\$ 34.703,24	R\$ 1.314.274,78	1,4356%	54,3672%	B
16	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	M2	297,39	R\$ 106,41	R\$ 31.645,26	R\$ 1.345.920,04	1,3091%	55,6762%	B
17	96359	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF. 07/2023 PS	M2	254,00	R\$ 120,39	R\$ 30.579,06	R\$ 1.376.499,10	1,2650%	56,9412%	B
18	CP277	SWITCH GIGABIT PARA SERVIDOR CENTRAL COM 24 PORTAS POE FRONTAIS E 4 PORTAS SFP, CAPACIDADE DE 10 / 100 / 1000 MBPS, REF. SÉRIE 2930F-JL261A - HP ARUBA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 14.997,10	R\$ 29.994,20	R\$ 1.406.493,30	1,2408%	58,1820%	B
19	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 01/2024	M3	40,86	R\$ 659,83	R\$ 26.960,64	R\$ 1.433.453,94	1,1153%	59,2972%	B
20	98295	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2025	M	3050,00	R\$ 8,10	R\$ 24.705,00	R\$ 1.458.158,94	1,0220%	60,3192%	B
21	CP226	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	37,21	R\$ 655,52	R\$ 24.391,87	R\$ 1.482.550,81	1,0090%	61,3282%	B
22	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	M2	1511,10	R\$ 15,42	R\$ 23.301,15	R\$ 1.505.851,96	0,9639%	62,2921%	B
23	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	3993,10	R\$ 5,66	R\$ 22.600,94	R\$ 1.528.452,90	0,9349%	63,2270%	B
24	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	1917,71	R\$ 11,77	R\$ 22.571,42	R\$ 1.551.024,32	0,9337%	64,1607%	B
25	CP253	CONCRETAGEM DE ESTACA COM 40CM DE DIÂMETRO, FCK=30MPA LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA	M	288,00	R\$ 75,20	R\$ 21.657,60	R\$ 1.572.681,92	0,8959%	65,0566%	B
26	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, EXCLUSIVE PINTURA. AF. 10/2025 PS	M2	405,33	R\$ 52,51	R\$ 21.283,86	R\$ 1.593.965,78	0,8804%	65,9371%	B
27	92616	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 10 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA. AF. 10/2025	UN	10,00	R\$ 2.075,66	R\$ 20.756,60	R\$ 1.614.722,38	0,8586%	66,7957%	B
28	90406	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	M2	372,00	R\$ 55,32	R\$ 20.579,04	R\$ 1.635.301,42	0,8513%	67,6470%	B
29	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF. 07/2021	M2	400,50	R\$ 49,72	R\$ 19.912,86	R\$ 1.655.214,28	0,8237%	68,4707%	B
30	CP366	EMASSAMENTO COM MASSA ACRÍLICA, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL.	M2	372,00	R\$ 50,75	R\$ 18.879,00	R\$ 1.674.093,28	0,7810%	69,2517%	B
31	COMP 402	KIT DE PORTA DE MADEIRA, PARA BANHEIRO PCD, COM LIXAMENTO E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO NA COR BRANCA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 100X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO, BARRA DE APOIO EM INOX PARA ABERTURA E BARRA EM CHAPA DE INOX COM 40CM DE ALTURA INTERNA E EXTERNA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,30	R\$ 2.979,36	R\$ 18.769,96	R\$ 1.692.863,24	0,7765%	70,0281%	B

32	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023	M2	1140,70	R\$	16,03	R\$	18.285,41	R\$	1.711.148,65	0,7564%	70,7845%	B
33	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_ 03/2024	M	200,00	R\$	88,04	R\$	17.608,00	R\$	1.728.756,65	0,7284%	71,5129%	B
34	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_ 09/2023	M2	416,12	R\$	40,22	R\$	16.736,33	R\$	1.745.492,98	0,6923%	72,2052%	B
35	CP367	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, NA COR CRÓMIO - B161	M2	975,02	R\$	15,42	R\$	15.034,80	R\$	1.760.527,78	0,6219%	72,8272%	B
36	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	1047,50	R\$	14,22	R\$	14.895,44	R\$	1.775.423,22	0,6162%	73,4434%	B
37	COMP 404	LUMINÁRIA DE EMBUTIR T8 LED COM REFLETOR COM ALETAS, 2X18W, COM LÂMPADAS E REATOR BIVOLT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	76,00	R\$	183,52	R\$	13.947,52	R\$	1.789.370,74	0,5770%	74,0203%	B
38	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_ 10/2022	M2	2312,10	R\$	5,91	R\$	13.664,50	R\$	1.803.035,24	0,5653%	74,5856%	B
39	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023	M2	2671,32	R\$	5,03	R\$	13.436,72	R\$	1.816.471,96	0,5558%	75,1414%	B
40	96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_ 01/2024	M3	198,50	R\$	64,97	R\$	12.896,53	R\$	1.829.368,49	0,5335%	75,6749%	B
41	92486	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_ 09/2020	M2	53,60	R\$	233,07	R\$	12.492,55	R\$	1.841.861,04	0,5168%	76,1917%	B
42	CP331	PINTURA COM EFEITO CIMENTO QUEIMADO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE E TETO, DUAS DEMÃOS.	M2	185,20	R\$	67,44	R\$	12.489,88	R\$	1.854.350,92	0,5167%	76,7083%	B
43	93202	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_ 03/2024	M	349,00	R\$	35,68	R\$	12.452,32	R\$	1.866.803,24	0,5151%	77,2234%	B
44	CP225	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	17,41	R\$	714,94	R\$	12.447,09	R\$	1.879.250,33	0,5149%	77,7383%	B
45	92992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	97,80	R\$	124,53	R\$	12.179,03	R\$	1.891.429,36	0,5038%	78,2421%	B
46	91857	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	550,30	R\$	21,67	R\$	11.925,00	R\$	1.903.354,36	0,4933%	78,7354%	B
47	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	720,73	R\$	16,44	R\$	11.848,77	R\$	1.915.203,13	0,4901%	79,2256%	B
48	CP006	TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO COM ARO PARA CHUMBAMENTO EM CAIXA DE PASSAGEM, DIMENSÕES 80X80 COM INSCRIÇÃO "REDE ELÉTRICA" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	R\$	1.480,59	R\$	11.844,72	R\$	1.927.047,85	0,4900%	79,7156%	B
49	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	312,20	R\$	37,41	R\$	11.679,40	R\$	1.938.727,25	0,4831%	80,1987%	C
50	90694	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_ 01/2021	M	224,90	R\$	49,75	R\$	11.188,77	R\$	1.949.916,02	0,4628%	80,6615%	C
51	CP181	PINGADEIRA/PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, PRETO SÃO GABRIEL, COM ACABAMENTO BISOTADO, L = 25CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.	M	41,00	R\$	241,79	R\$	9.913,39	R\$	1.959.829,41	0,4101%	81,0716%	C
52	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_ 06/2026	M	55,65	R\$	168,07	R\$	9.353,08	R\$	1.969.182,49	0,3869%	81,4585%	C
53	CP161	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO - 300X250CM, 4 FOLHAS, COM VIDRO TEMPERADO E INCOLOR - 6MM - INCLUSIVE ACESSÓRIOS, FECHADURA COM EXECUÇÃO DE FURO, PUXADOR. INCLUSO PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO NA COR PRETA/GRÁFITE (02 DEMÃOS) - CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - PJ01	M2	7,50	R\$	1.245,90	R\$	9.344,25	R\$	1.978.526,74	0,3865%	81,8451%	C
54	CP118	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE ESTACA, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, INCLUSIVE TRANSPORTE DE MATERIAIS	M	288,00	R\$	30,41	R\$	8.758,08	R\$	1.987.284,82	0,3623%	82,2074%	C
55	CP270	CONCRETAGEM DE ESTACA COM 30CM DE DIÂMETRO, FCK=30MPa LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA	M	195,00	R\$	44,05	R\$	8.589,75	R\$	1.995.874,57	0,3553%	82,5627%	C
56	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	417,30	R\$	20,26	R\$	8.454,49	R\$	2.004.329,06	0,3497%	82,9124%	C
57	CP162	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO - 320X210CM, 4 FOLHAS, COM VIDRO TEMPERADO E INCOLOR - 6MM - INCLUSIVE ACESSÓRIOS, FECHADURA COM EXECUÇÃO DE FURO, PUXADOR. INCLUSO PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO NA COR PRETA/GRÁFITE (02 DEMÃOS) - CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - PJ03	M2	6,72	R\$	1.245,90	R\$	8.372,44	R\$	2.012.701,50	0,3463%	83,2588%	C
58	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	622,20	R\$	13,45	R\$	8.368,58	R\$	2.021.070,08	0,3462%	83,6049%	C
59	96531	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_ 01/2024	M2	65,28	R\$	121,33	R\$	7.920,42	R\$	2.028.990,50	0,3276%	83,9326%	C
60	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	810,30	R\$	9,76	R\$	7.908,51	R\$	2.036.899,01	0,3271%	84,2597%	C
61	104740	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_ 08/2023	M3	233,90	R\$	33,39	R\$	7.809,91	R\$	2.044.708,92	0,3231%	84,5828%	C
62	105023	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE "15" CM. AF_ 03/2024	M	93,90	R\$	82,82	R\$	7.776,79	R\$	2.052.485,71	0,3217%	84,9045%	C
63	97889	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M. AF_ 12/2020	M	9,00	R\$	857,01	R\$	7.713,09	R\$	2.060.198,80	0,3191%	85,2236%	C
64	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_ 06/2026	M	143,87	R\$	53,23	R\$	7.658,17	R\$	2.067.856,97	0,3168%	85,5404%	C
65	92608	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOUREIRA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 6 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA. AF_ 10/2025	UN	6,00	R\$	1.222,58	R\$	7.335,48	R\$	2.075.192,45	0,3034%	85,8438%	C
66	CP007	ELETROCALHA PERFURADA (100X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR COM VEGALHÃO EM LAJE, EMENDAS, CONEXÕES E ACESSÓRIOS	M	56,10	R\$	130,08	R\$	7.297,48	R\$	2.082.489,93	0,3019%	86,1457%	C
67	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_ 07/2024	M2	473,72	R\$	15,25	R\$	7.224,23	R\$	2.089.714,16	0,2988%	86,4445%	C
68	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	M2	372,00	R\$	18,75	R\$	6.975,00	R\$	2.096.689,16	0,2885%	86,7331%	C
69	CP213	LOGO DA FACHADA, DIMENSÕES 792X115 CM, EM ACM, ESCRITA NA COR PRETA COM ESPESSURA DE 10CM, FONTE DE ESCRITA DEVE SER CONFIRMADA DE ACORDO COM O MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL DA ENTIDADE. OUTROS DETALHES NAS CORES VERDE, BRANCO E AZUL, CONFORME LOGO DA INSTITUIÇÃO, CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	6.791,12	R\$	6.791,12	R\$	2.103.480,28	0,2809%	87,0140%	C
70	104166	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_ 06/2022	M	79,50	R\$	84,19	R\$	6.693,10	R\$	2.110.173,38	0,2769%	87,2909%	C
71	CP193	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 100x100 CM APLICADAS EM PAREDES E ARGAMASSA COLANTE AC III-E	M2	38,70	R\$	171,25	R\$	6.627,37	R\$	2.116.800,75	0,2742%	87,5650%	C
72	94277	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_ 01/2024	M	154,35	R\$	42,78	R\$	6.603,09	R\$	2.123.403,84	0,2731%	87,8382%	C
73	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	754,80	R\$	8,70	R\$	6.566,76	R\$	2.129.970,60	0,2716%	88,1098%	C
74	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	360,30	R\$	18,05	R\$	6.503,41	R\$	2.136.474,01	0,2690%	88,3788%	C
75	CP360	MOLDURA NOS MUROS DE DIVISAS, INSTALAÇÃO DE MOLDURAS EM EPS, LARGURA DE 10 CM, POR 2 CM DE ESPESSURA, INCLUSIVE FIXAÇÃO E REJUNTAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	249,60	R\$	25,83	R\$	6.447,16	R\$	2.142.921,17	0,2667%	88,6455%	C

76	95578	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF. 09/2021_PS	KG	686,40	R\$	9,24	R\$	6.342,33	R\$	2.149.263,50	0,2624%	88,9079%	C
77	CP013	CAIXA RETANGULAR 4" X 2", PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	136,00	R\$	46,04	R\$	6.261,44	R\$	2.155.524,94	0,2590%	89,1669%	C
78	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF. 11/2020	M	143,87	R\$	42,67	R\$	6.138,91	R\$	2.161.663,85	0,2539%	89,4208%	C
79	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	423,60	R\$	13,56	R\$	5.744,01	R\$	2.167.407,86	0,2376%	89,6585%	C
80	92606	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESSOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 5 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO, EXCLUSIVAMENTE PINTURA. AF. 10/2025	UN	6,00	R\$	916,09	R\$	5.496,54	R\$	2.172.904,40	0,2274%	89,8858%	C
81	CP002	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	121,60	R\$	43,46	R\$	5.284,73	R\$	2.178.189,13	0,2186%	90,1044%	C
82	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF. 09/2024	M2	1619,78	R\$	3,24	R\$	5.248,08	R\$	2.183.437,21	0,2171%	90,3215%	C
83	CP008	TOMADA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	82,00	R\$	61,71	R\$	5.060,22	R\$	2.188.497,43	0,2093%	90,5309%	C
84	92772	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	541,10	R\$	9,20	R\$	4.978,12	R\$	2.193.475,55	0,2059%	90,7368%	C
85	CP269	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE ESTACA, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 30CM DE DIÂMETRO, INCLUSIVE TRANSPORTE DE MATERIAIS	M	195,00	R\$	24,89	R\$	4.853,55	R\$	2.198.329,10	0,2008%	90,9376%	C
86	CP174	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO ANTICORROSIVA (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO	M2	283,73	R\$	16,74	R\$	4.749,62	R\$	2.203.078,72	0,1965%	91,1340%	C
87	CP203	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 100 X 50 X 3000MM, PESO, 1,47KG/M, (REF.: MOPA OU SIMILAR) COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	57,00	R\$	81,92	R\$	4.669,44	R\$	2.207.748,16	0,1932%	91,3272%	C
88	CP206	ARTE VISUAL PARA (LOGO E LETREIRO) PLACA DE ACRÍLICO, PRATA/CROMADO COM ESPESSURA DE 10mm, DIMENSÕES 322X180 CM E FONTE DE ESCRITA DEVE SER CONFIRMADA DE ACORDO COM O MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL DA ENTIDADE, CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO - FIXADO COM FITAS DUPLA FACE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	4.652,22	R\$	4.652,22	R\$	2.212.400,38	0,1924%	91,5196%	C
89	COMP 400	KIT DE PORTA DE MADEIRA, COM LIXAMENTO E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO NA COR BRANCA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 110X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,94	R\$	1.569,26	R\$	4.613,62	R\$	2.217.014,00	0,1909%	91,7105%	C
90	95592	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO RETANGULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF. 09/2021_PS	KG	238,60	R\$	19,16	R\$	4.571,57	R\$	2.221.585,57	0,1891%	91,8996%	C
91	CP363	LUMINÁRIA ARANDELA CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO E MEMORIAL DESCRITIVO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR, MODELOS COMPATÍVEIS PARA ÁREAS INTERNAS COMO PARA ÁREAS EXTERNAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	R\$	282,75	R\$	4.524,00	R\$	2.226.109,57	0,1871%	92,0867%	C
92	101807	CAIXA ENTERRADA DISTRIBUIDORA DE VAZÃO (SUMIDOUROS MÚLTIPLOS), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60 X 0,60 X H=0,50 M. AF. 12/2020	UN	7,00	R\$	643,00	R\$	4.501,00	R\$	2.230.610,57	0,1862%	92,2729%	C
93	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "5 CM". AF. 01/2024	M3	20,28	R\$	219,39	R\$	4.449,22	R\$	2.235.059,79	0,1840%	92,4570%	C
94	94589	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2024	M	132,00	R\$	33,10	R\$	4.369,20	R\$	2.239.428,99	0,1807%	92,6377%	C
95	CP282	PINTURA DE FAIXA E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL.	M	259,74	R\$	16,23	R\$	4.215,58	R\$	2.243.644,57	0,1744%	92,8121%	C
96	105029	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE "15" CM. AF. 03/2024	M	68,20	R\$	61,64	R\$	4.203,84	R\$	2.247.848,41	0,1739%	92,9860%	C
97	CP192	RODAPE CERÂMICO DE 10 CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 100x100CM.	M	196,90	R\$	20,98	R\$	4.130,96	R\$	2.251.979,37	0,1709%	93,1569%	C
98	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF. 03/2022_PS	M2	8,00	R\$	508,54	R\$	4.068,32	R\$	2.256.047,69	0,1683%	93,3252%	C
99	CP145	BANCADA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL (PARA COPA), DIMENSÕES 300X72CM COM SAIA DE 6CM, ACABAMENTO EM MEIO ESQUADRO 45°, GUARNIÇÕES DE 18CM DE ALTURA, INCLUSO CUBAS DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL 58X33X12 CM, INCLUSO ABERTURA PARA CUBA E FURO DE TORNEIRA - KIT PARA ÁREA MOLHADA (160X65CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$	4.020,69	R\$	4.020,69	R\$	2.260.068,38	0,1663%	93,4915%	C
100	95577	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF. 09/2021_PS	KG	330,90	R\$	11,29	R\$	3.735,86	R\$	2.263.804,24	0,1545%	93,6461%	C
101	97882	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF. 12/2020	UN	14,00	R\$	253,99	R\$	3.555,86	R\$	2.267.360,10	0,1471%	93,7931%	C
102	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	M	71,80	R\$	49,04	R\$	3.521,07	R\$	2.270.881,17	0,1457%	93,9388%	C
103	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	166,30	R\$	20,78	R\$	3.455,71	R\$	2.274.336,88	0,1430%	94,0818%	C
104	CP125	REQUADRO DE VÃOS DA ALVENARIA, LARGURA DE 20CM COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE COM AUXÍLIO DE RIPAS DE MADEIRA SARRAFADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	174,60	R\$	19,38	R\$	3.383,74	R\$	2.277.720,62	0,1400%	94,2217%	C
105	98304	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2025	UN	1,00	R\$	3.358,48	R\$	3.358,48	R\$	2.281.079,10	0,1389%	94,3607%	C
106	CP117	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM² E DISJUNTOR DIN 50A, INCLUSO POSTE DE CONCRETO 200 DAN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	3.335,64	R\$	3.335,64	R\$	2.284.414,74	0,1380%	94,4986%	C
107	CP031	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR EM CHAPA, PARA 40 DISJUNTORES DIN, INCLUSIVE BARRAMENTOS NEUTRO/TERRA E BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 150A	UN	1,00	R\$	3.233,22	R\$	3.233,22	R\$	2.287.647,96	0,1337%	94,6324%	C
108	CP123	LOCAÇÃO DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" DE ATÉ 15,0 METROS, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	MÊS	3,00	R\$	1.072,80	R\$	3.218,40	R\$	2.290.866,36	0,1331%	94,7655%	C
109	87745	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF. 07/2021	M2	47,50	R\$	67,35	R\$	3.199,12	R\$	2.294.065,48	0,1323%	94,8979%	C
110	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	127,90	R\$	24,85	R\$	3.178,31	R\$	2.297.243,79	0,1315%	95,0293%	C
111	95471	BACIA SANITÁRIA EM LOUÇA BRANCA PARA PCD SEM FURO FRONTAL, COM TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO, SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2026_PS	UN	3,00	R\$	1.058,57	R\$	3.175,71	R\$	2.300.419,50	0,1314%	95,1607%	C
112	87755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF. 07/2021	M2	47,50	R\$	65,39	R\$	3.106,02	R\$	2.303.525,52	0,1285%	95,2892%	C
113	CP146	LIMPEZA FINAL DE OBRA (PISO, PAREDE E ESQUADRIAS) COM DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL	M2	400,50	R\$	7,43	R\$	2.975,71	R\$	2.306.501,23	0,1231%	95,4123%	C
114	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	103,00	R\$	28,01	R\$	2.885,03	R\$	2.309.386,26	0,1193%	95,5316%	C
115	97900	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020	UN	12,00	R\$	237,49	R\$	2.849,88	R\$	2.312.236,14	0,1179%	95,6495%	C
116	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	302,60	R\$	9,32	R\$	2.820,23	R\$	2.315.056,37	0,1167%	95,7662%	C
117	87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	M2	372,00	R\$	7,54	R\$	2.804,88	R\$	2.317.861,25	0,1160%	95,8822%	C
118	CP101	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SEÇÃO DUPLO T, EXTENSÃO DE 9,00 M, RESISTÊNCIA DE 300 A 400 DAN, TIPO B OU D, COM PARA RAIOS 15 KV, INCLUSIVE CRUZETA DE CONCRETO 250 DAN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	2.783,36	R\$	2.783,36	R\$	2.320.644,61	0,1151%	95,9973%	C

119	102269	JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 1500 MM E O POÇO DE VISITA/ CAIXA DE CONCRETO OU ALVENARIA EM REDES DE ESGOTO. AF_ 01/2021	UN	12,00	R\$	223,77	R\$	2.685,24	R\$	2.323.329,85	0,1111%	96,1084%	C
120	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	158,90	R\$	16,22	R\$	2.577,35	R\$	2.325.907,20	0,1066%	96,2150%	C
121	102610	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 3000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2021	UN	1,00	R\$	2.495,40	R\$	2.495,40	R\$	2.328.402,60	0,1032%	96,3183%	C
122	101505	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_ 12/2025	UN	1,00	R\$	2.460,63	R\$	2.460,63	R\$	2.330.863,23	0,1018%	96,4201%	C
123	CP170	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, VIDRO INCLUSO, BATENTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, INCLUSIVE GUARNIÇÃO/ ARREIMATE, DIMENSÕES 1,00 X 0,50 M, VEDAÇÃO COM SILICONE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - J01	UN	3,00	R\$	799,91	R\$	2.399,73	R\$	2.333.262,96	0,0993%	96,5193%	C
124	88484	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023	M2	372,00	R\$	6,40	R\$	2.380,80	R\$	2.335.643,76	0,0985%	96,6178%	C
125	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	206,10	R\$	11,12	R\$	2.291,83	R\$	2.337.935,59	0,0948%	96,7126%	C
126	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	142,60	R\$	15,58	R\$	2.221,70	R\$	2.340.157,29	0,0919%	96,8045%	C
127	CP155	PINTURA ANTICORROSIVA DE CALHAS E RUFOS METÁLICOS	M2	139,10	R\$	15,71	R\$	2.185,23	R\$	2.342.342,52	0,0904%	96,8949%	C
128	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_ 09/2024	M3	233,90	R\$	9,31	R\$	2.177,60	R\$	2.344.520,12	0,0901%	96,9850%	C
129	CP182	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM ATÉ 20 CM, ESPESSURA 2,0 CM, PRETO SÃO GABRIEL, COM ACABAMENTO BISOTADO, ASSENTADO COM ARGAMASSA AC III	M	15,50	R\$	136,16	R\$	2.110,48	R\$	2.346.630,60	0,0873%	97,0723%	C
130	CP027	PERFILADO PERFURADO 38 X 38 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	67,70	R\$	30,95	R\$	2.095,31	R\$	2.348.725,91	0,0867%	97,1590%	C
131	CP107	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO PARA REDE ELÉTRICA, DN 100 (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	8,00	R\$	258,04	R\$	2.064,32	R\$	2.350.790,23	0,0854%	97,2444%	C
132	CP297	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, INCLUSIVE GUARNIÇÃO/ ARREIMATE, DIMENSÕES 200X100 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, INCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - J03	UN	1,00	R\$	1.947,67	R\$	1.947,67	R\$	2.352.737,90	0,0806%	97,3249%	C
133	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_ 09/2021	M2	400,50	R\$	4,79	R\$	1.918,39	R\$	2.354.656,29	0,0794%	97,4043%	C
134	93011	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	30,10	R\$	63,63	R\$	1.915,26	R\$	2.356.571,55	0,0792%	97,4835%	C
135	104733	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO, 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATORIA. AF_ 08/2023	M3	85,58	R\$	22,19	R\$	1.899,02	R\$	2.358.470,57	0,0786%	97,5621%	C
136	104921	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	169,80	R\$	11,03	R\$	1.872,89	R\$	2.360.343,46	0,0775%	97,6396%	C
137	CP340	PISO TÁTIL ALERTA PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO DE INOX (100 PEÇAS/M) PARA AMBIENTES INTERNOS: ENTRADA DE EDIFICAÇÃO, ANTES E DEPOIS DE ESCADAS E EM FRENTE AO ELEVADOR	M	10,75	R\$	164,97	R\$	1.773,42	R\$	2.362.116,88	0,0734%	97,7129%	C
138	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2025	UN	25,00	R\$	63,79	R\$	1.594,75	R\$	2.363.711,63	0,0660%	97,7789%	C
139	CP190	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRILICA EM PAREDES DE ÁREAS MOLHADAS, 3 DEMÃOS, ALTURA MÍNIMA DE 300 CM.	M2	38,70	R\$	40,22	R\$	1.556,51	R\$	2.365.268,14	0,0644%	97,8433%	C
140	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 02/2026	UN	6,00	R\$	256,36	R\$	1.538,16	R\$	2.366.806,30	0,0636%	97,9069%	C
141	104171	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_ 06/2022	UN	14,00	R\$	103,65	R\$	1.451,10	R\$	2.368.257,40	0,0600%	97,9669%	C
142	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	97,90	R\$	14,82	R\$	1.450,87	R\$	2.369.708,27	0,0600%	98,0270%	C
143	CP183	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 30 CM, ESPESSURA 2,0 CM, PRETO SÃO GABRIEL, COM ACABAMENTO BISOTADO, ASSENTADO COM ARGAMASSA AC III	M	6,15	R\$	235,18	R\$	1.446,35	R\$	2.371.154,62	0,0598%	98,0868%	C
144	CP237	TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO COM ARO PARA CHUMBAMENTO EM CAIXA DE PASSAGEM, DIMENSÕES 80X80 CM INSCRIÇÃO "REDE ELÉTRICA" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	1.443,93	R\$	1.443,93	R\$	2.372.598,55	0,0597%	98,1465%	C
145	95602	ARRASAMENTO MECÂNICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE 41 CM A 60 CM. AF_ 05/2021	UN	36,00	R\$	39,72	R\$	1.429,92	R\$	2.374.028,47	0,0592%	98,2057%	C
146	COMP 401	KIT DE PORTA DE MADEIRA, COM LIXAMENTO E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO NA COR BRANCA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$	1.415,98	R\$	1.415,98	R\$	2.375.444,45	0,0586%	98,2642%	C
147	CP037	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 200A - 60KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	R\$	697,80	R\$	1.395,60	R\$	2.376.840,05	0,0577%	98,3220%	C
148	CP189	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS, 3 DEMÃOS, ALTURA MÍNIMA DE 20 CM.	M2	33,80	R\$	40,22	R\$	1.359,43	R\$	2.378.199,48	0,0562%	98,3782%	C
149	92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	19,10	R\$	69,73	R\$	1.331,84	R\$	2.379.531,32	0,0551%	98,4333%	C
150	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	40,50	R\$	32,53	R\$	1.317,46	R\$	2.380.848,78	0,0545%	98,4878%	C
151	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	M	36,70	R\$	35,35	R\$	1.297,34	R\$	2.382.146,12	0,0537%	98,5415%	C
152	89779	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	30,00	R\$	38,85	R\$	1.165,50	R\$	2.383.311,62	0,0482%	98,5897%	C
153	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	91,00	R\$	12,73	R\$	1.158,43	R\$	2.384.470,05	0,0479%	98,6376%	C
154	96621	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE "5 CM". AF_ 01/2024	M3	4,79	R\$	240,27	R\$	1.150,88	R\$	2.385.620,93	0,0476%	98,6852%	C
155	CP287	CABO DE COBRE ISOLADO COM EP/PR/XLPE 1KV (90G) 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	34,00	R\$	32,08	R\$	1.090,72	R\$	2.386.711,65	0,0451%	98,7303%	C
156	CP212	TOALHEIRO (PORTA PAPEL TOALHA) EM INOX INTERFOLHA NOBLE BIOVIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$	320,43	R\$	961,29	R\$	2.387.672,94	0,0398%	98,7701%	C
157	CP369	LAVATORIO SUSPENSO ECO 40x30cm CELITE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	R\$	316,35	R\$	949,05	R\$	2.388.621,99	0,0393%	98,8093%	C
158	CP208	ARTE VISUAL EM REVESTIMENTO COM CHAPA EM FÓRMICA ESP. = 1,3 MM COLADA EM PORTA C/ FORMICOLA OU SIMILAR	UN	10,00	R\$	93,17	R\$	931,70	R\$	2.389.553,69	0,0385%	98,8479%	C
159	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	45,80	R\$	18,75	R\$	858,74	R\$	2.390.412,43	0,0355%	98,8834%	C
160	104780	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_ 09/2023	M	100,00	R\$	8,12	R\$	812,00	R\$	2.391.224,43	0,0336%	98,9170%	C
161	CP108	CURVA 90 MACHO-FÊMEA GALVANIZADA 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	800,80	R\$	800,80	R\$	2.392.025,23	0,0331%	98,9501%	C
162	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	66,80	R\$	11,96	R\$	798,92	R\$	2.392.824,15	0,0330%	98,9832%	C
163	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 02/2026	UN	3,00	R\$	249,22	R\$	747,66	R\$	2.393.571,81	0,0309%	99,0141%	C
164	CP144	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM, ACABAMENTO BISOTÉ, COM MOLDURA INTERNA EM ALUMÍNIO TP 15 PARA RESSALTO ENTRE O ESPELHO E A PAREDE, FIXADO COM PARAFUSO E SELANTE PU - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1,44	R\$	482,36	R\$	694,59	R\$	2.394.266,40	0,0287%	99,0428%	C
165	CP211	BARRA DE APOIO LATERAL EM "U", EM AÇO INOX 1.1/4 - 30 CM	UN	3,00	R\$	225,47	R\$	676,41	R\$	2.394.942,81	0,0280%	99,0708%	C

166	CP286	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE POSTE DE CONCRETO EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM	UN	1,00	R\$	659,48	R\$	659,48	R\$	2.395.602,29	0,0273%	99,0981%	C
167	102279	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_ 09/2024	M3	85,58	R\$	7,60	R\$	650,40	R\$	2.396.252,69	0,0269%	99,1250%	C
168	CP241	DISTRIBUIDOR/DISPENSER (MATERIAL: AÇO INOX CAPACIDADE RESERVATÓRIO: 800ML DIMENSÃO*: (19X11)CM PROFUNDIDADE*: 5CM ACESSÓRIOS: INCLUSO APLICAÇÃO: ALCOOL EM GEL OU SABONETE LÍQUIDO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$	213,54	R\$	640,62	R\$	2.396.893,31	0,0265%	99,1515%	C
169	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	6,00	R\$	106,18	R\$	637,08	R\$	2.397.530,39	0,0264%	99,1779%	C
170	104998	HIDRÔMETRO DN 1", 10 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2024	UN	1,00	R\$	621,41	R\$	621,41	R\$	2.398.151,80	0,0257%	99,2038%	C
171	94648	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	M	80,90	R\$	7,64	R\$	618,07	R\$	2.398.769,87	0,0256%	99,2291%	C
172	CP250	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO ABC, CAPACIDADE 4 KG, ALCANCE MEDIO DO JATO 4,5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$	192,67	R\$	578,01	R\$	2.399.347,88	0,0239%	99,2530%	C
173	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_ 01/2024	M3	11,88	R\$	46,40	R\$	551,23	R\$	2.399.899,11	0,0228%	99,2758%	C
174	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	M	34,00	R\$	15,83	R\$	538,22	R\$	2.400.437,33	0,0223%	99,2981%	C
175	CP005	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$	531,83	R\$	531,83	R\$	2.400.969,16	0,0220%	99,3201%	C
176	CP009	PLACA CEGA 4"x2", PARA TOMADAS E INTERRUPTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	108,00	R\$	4,91	R\$	530,28	R\$	2.401.499,44	0,0219%	99,3420%	C
177	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_ 12/2020	UN	2,00	R\$	256,43	R\$	512,86	R\$	2.402.012,30	0,0212%	99,3633%	C
178	CP242	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA, PARA LAVATORIO, TEMPORIZADA PRESSAO FECHAMENTO AUTOMATICO, BICA BAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$	167,57	R\$	502,71	R\$	2.402.515,01	0,0208%	99,3841%	C
179	89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	22,00	R\$	21,81	R\$	479,82	R\$	2.402.994,83	0,0198%	99,4039%	C
180	CP015	TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXA DE PASSAGEM DIMENSÕES DE 0,40X0,40X0,07M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	14,00	R\$	32,83	R\$	459,62	R\$	2.403.454,45	0,0190%	99,4229%	C
181	101920	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, 4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2026	UN	2,00	R\$	223,47	R\$	446,94	R\$	2.403.901,39	0,0185%	99,4414%	C
182	92789	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_ 08/2022	KG	30,10	R\$	14,03	R\$	422,30	R\$	2.404.323,69	0,0175%	99,4589%	C
183	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	11,00	R\$	37,89	R\$	416,79	R\$	2.404.740,48	0,0172%	99,4761%	C
184	CP113	PONTO PROVISÓRIO DE ÁGUA, COM MEDIDOR	UN	1,00	R\$	412,49	R\$	412,49	R\$	2.405.152,97	0,0171%	99,4932%	C
185	95657	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PPR PN20 DN 25 MM (3/4") PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_ 03/2024	UN	1,00	R\$	397,47	R\$	397,47	R\$	2.405.550,44	0,0164%	99,5096%	C
186	104167	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_ 06/2022	UN	3,00	R\$	131,70	R\$	395,10	R\$	2.405.945,54	0,0163%	99,5260%	C
187	CP370	CABO HDMI 15M BLINDADO 2.0 ETHERNET 15 METROS 4K ULTRA HD 3D 2160P - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	20,00	R\$	19,31	R\$	386,20	R\$	2.406.331,74	0,0160%	99,5419%	C
188	CP210	BARRA DE APOIO RETA, VERTICAL EM AÇO INOX POLIDO AISI 304, COMPRIMENTO 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM PAREDE	UN	3,00	R\$	127,91	R\$	383,73	R\$	2.406.715,47	0,0159%	99,5578%	C
189	CP372	PISO TÁIL DIRECIONAL AÇO INOX PARAFUSADO (COM RANHURAS)	M	2,40	R\$	153,76	R\$	369,02	R\$	2.407.084,49	0,0153%	99,5731%	C
190	CP021	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO (DPS), TENSÃO 175V, CORRENTE DE 8KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$	89,31	R\$	357,24	R\$	2.407.441,73	0,0148%	99,5879%	C
191	CP362	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE EMBUTIR, NO CHÃO, COM 1 LÂMPADA LED PAR20 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	R\$	88,74	R\$	354,96	R\$	2.407.796,69	0,0147%	99,6025%	C
192	CP112	AQUECEDOR ELÉTRICO PARA ÁGUA DE PIA DE COZINHA OU LAVATÓRIO 220V VERSÁTIL 5500W - NA COR BRANCA - LORENZETTI OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	340,74	R\$	340,74	R\$	2.408.137,43	0,0141%	99,6166%	C
193	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIÇÃO). AF_ 05/2021	M	154,35	R\$	2,18	R\$	336,48	R\$	2.408.473,91	0,0139%	99,6306%	C
194	89529	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_ 06/2022	UN	8,00	R\$	40,95	R\$	327,60	R\$	2.408.801,51	0,0136%	99,6441%	C
195	CP069	VÁLVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATÓRIO, 1" SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$	81,15	R\$	324,60	R\$	2.409.126,11	0,0134%	99,6575%	C
196	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	14,50	R\$	21,51	R\$	311,89	R\$	2.409.438,00	0,0129%	99,6704%	C
197	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	6,00	R\$	46,26	R\$	277,56	R\$	2.409.715,56	0,0115%	99,6819%	C
198	CP056	TÊ HORIZONTAL 100x50 MM COM BASE LISA PERFORADA PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	7,00	R\$	39,31	R\$	275,17	R\$	2.409.990,73	0,0114%	99,6933%	C
199	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_ 02/2026	UN	3,00	R\$	91,14	R\$	273,42	R\$	2.410.264,15	0,0113%	99,7046%	C
200	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 07/2025	UN	16,00	R\$	15,65	R\$	250,40	R\$	2.410.514,55	0,0104%	99,7150%	C
201	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	M	7,00	R\$	35,20	R\$	246,40	R\$	2.410.760,95	0,0102%	99,7252%	C
202	104328	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	3,00	R\$	82,13	R\$	246,39	R\$	2.411.007,34	0,0102%	99,7354%	C
203	86886	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 30 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 02/2026	UN	3,00	R\$	76,63	R\$	229,89	R\$	2.411.237,23	0,0095%	99,7449%	C
204	CP065	REGISTRO DE ESFERA METAL DIAMETRO 1. 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	215,21	R\$	215,21	R\$	2.411.452,44	0,0089%	99,7538%	C
205	101792	ESCORAMENTO DE FÓRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_ 09/2020	M3	10,21	R\$	20,75	R\$	211,85	R\$	2.411.664,29	0,0088%	99,7625%	C
206	90724	JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 100 MM E O POÇO DE VISITA/ CAIXA DE CONCRETO OU ALVENARIA EM REDES DE ESGOTO. AF_ 01/2021	UN	7,00	R\$	29,98	R\$	209,86	R\$	2.411.874,15	0,0087%	99,7712%	C
207	90443	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_ 09/2023	M	18,00	R\$	11,45	R\$	206,10	R\$	2.412.080,25	0,0085%	99,7797%	C
208	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_ 12/2020	UN	1,00	R\$	205,67	R\$	205,67	R\$	2.412.285,92	0,0085%	99,7882%	C
209	CP301	PLACA DE SINALIZAÇÃO PARA FORRO AUTONOMA, EM LED, 110/220V, COM SINALIZAÇÃO ACRÍLICA LUMINOSA E ADESIVO NAS DUAS FACES	UN	2,00	R\$	102,10	R\$	204,20	R\$	2.412.490,12	0,0084%	99,7967%	C
210	91969	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	2,00	R\$	101,78	R\$	203,56	R\$	2.412.693,68	0,0084%	99,8051%	C
211	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	16,00	R\$	11,86	R\$	189,76	R\$	2.412.883,44	0,0078%	99,8130%	C
212	CP364	ADESIVO EM VINIL IMPRESSO COM SIMBOLO S.I.A (CADEIRANTE) MEDINDO (1,20 X 0,80)M COM LAMINAÇÃO TRANSPARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	186,27	R\$	186,27	R\$	2.413.069,71	0,0077%	99,8207%	C
213	CP371	SUPORTE METALICO PARA VIDEO PROJETER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	184,01	R\$	184,01	R\$	2.413.253,72	0,0076%	99,8283%	C
214	95252	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	1,00	R\$	166,10	R\$	166,10	R\$	2.413.419,82	0,0069%	99,8352%	C
215	CP033	CINTA DE AÇO PARA POSTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5,00	R\$	31,74	R\$	158,70	R\$	2.413.578,52	0,0066%	99,8417%	C
216	89811	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_ 08/2022	UN	3,00	R\$	50,50	R\$	151,50	R\$	2.413.730,02	0,0063%	99,8480%	C

217	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	3,00	R\$	48,72	R\$	146,16	R\$	2.413.876,18	0,0060%	99,8540%	C
218	CP083	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	3,00	R\$	48,50	R\$	145,50	R\$	2.414.021,68	0,0060%	99,8600%	C
219	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 07/2025	UN	2,00	R\$	71,37	R\$	142,74	R\$	2.414.164,42	0,0059%	99,8660%	C
220	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 02/2026	UN	3,00	R\$	45,86	R\$	137,58	R\$	2.414.302,00	0,0057%	99,8716%	C
221	98559	TRATAMENTO DE RODAPÉ COM VÉU DE POLIÉSTER. AF_ 09/2023	M	22,60	R\$	6,06	R\$	136,95	R\$	2.414.438,95	0,0057%	99,8773%	C
222	CP373	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, PODOTÁTIL COLORIDO, TIPO ALERTA COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM, CAMADA DE ASSENTAMENTO EM PÓ DE PEDRA (6 CM), REJUNTE EM AREIA, COM COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA, INCLUSIVE TRANSPORTE DE MATERIAIS	M2	0,75	R\$	170,37	R\$	127,77	R\$	2.414.566,72	0,0053%	99,8826%	C
223	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 02/2026	UN	1,00	R\$	120,45	R\$	120,45	R\$	2.414.687,17	0,0050%	99,8876%	C
224	89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	M	5,20	R\$	23,02	R\$	119,70	R\$	2.414.806,87	0,0050%	99,8925%	C
225	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	2,00	R\$	59,00	R\$	118,00	R\$	2.414.924,87	0,0049%	99,8974%	C
226	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	2,00	R\$	57,32	R\$	114,64	R\$	2.415.039,51	0,0047%	99,9022%	C
227	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	7,00	R\$	15,89	R\$	111,23	R\$	2.415.150,74	0,0046%	99,9068%	C
228	104004	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	3,00	R\$	36,65	R\$	109,95	R\$	2.415.260,69	0,0045%	99,9113%	C
229	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	3,00	R\$	33,51	R\$	100,53	R\$	2.415.361,22	0,0042%	99,9155%	C
230	89429	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	12,00	R\$	8,11	R\$	97,32	R\$	2.415.458,54	0,0040%	99,9195%	C
231	CP023	COTOVELO RETO 90° PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	R\$	47,72	R\$	95,44	R\$	2.415.553,98	0,0039%	99,9234%	C
232	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 09/2024	UN	4,00	R\$	23,34	R\$	93,36	R\$	2.415.647,34	0,0039%	99,9273%	C
233	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_ 05/2021	M2	1,44	R\$	64,28	R\$	92,56	R\$	2.415.739,90	0,0038%	99,9311%	C
234	CP030	SENSOR DE FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. PARA LIGAR LUMINARIAS EXTERNAS.	UN	1,00	R\$	92,28	R\$	92,28	R\$	2.415.832,18	0,0038%	99,9349%	C
235	93666	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 07/2025	UN	1,00	R\$	91,26	R\$	91,26	R\$	2.415.923,44	0,0038%	99,9387%	C
236	CP089	VEDAÇÃO SAÍDA VASO SANITARIO EM PVC 100mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$	28,48	R\$	85,44	R\$	2.416.008,88	0,0035%	99,9423%	C
237	92027	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	1,00	R\$	83,92	R\$	83,92	R\$	2.416.092,80	0,0035%	99,9457%	C
238	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	M	2,90	R\$	28,57	R\$	82,85	R\$	2.416.175,65	0,0034%	99,9492%	C
239	CP251	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC "2" MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$	20,49	R\$	81,96	R\$	2.416.257,61	0,0034%	99,9525%	C
240	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 07/2025	UN	4,00	R\$	18,98	R\$	75,92	R\$	2.416.333,53	0,0031%	99,9557%	C
241	CP072	JOELHO DE 90° COM BOLSA PARA ANEL, EM PVC RÍGIDO COM ANÉIS, PARA ESGOTO SECUNDÁRIO, 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	R\$	24,75	R\$	74,25	R\$	2.416.407,78	0,0031%	99,9588%	C
242	CP068	SIFÃO TIPO COPO EM PVC, PARA PIA E LAVATÓRIO, 1X1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$	18,39	R\$	73,56	R\$	2.416.481,34	0,0030%	99,9618%	C
243	104006	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	2,00	R\$	30,25	R\$	60,50	R\$	2.416.541,84	0,0025%	99,9643%	C
244	CP205	CURVA HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90°	UN	2,00	R\$	30,20	R\$	60,40	R\$	2.416.602,24	0,0025%	99,9668%	C
245	CP093	TORNEIRA CROMADA DE JARDIM 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	60,28	R\$	60,28	R\$	2.416.662,52	0,0025%	99,9693%	C
246	CP053	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	8,00	R\$	6,92	R\$	55,36	R\$	2.416.717,88	0,0023%	99,9716%	C
247	CP025	TERMINAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	R\$	27,52	R\$	55,04	R\$	2.416.772,92	0,0023%	99,9739%	C
248	CP071	CURVA 90° CURTA, PVC SOLDÁVEL PARA ESGOTO, 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$	17,12	R\$	51,36	R\$	2.416.824,28	0,0021%	99,9760%	C
249	92007	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	1,00	R\$	51,05	R\$	51,05	R\$	2.416.875,33	0,0021%	99,9781%	C
250	CP057	TÊ VERTICAL DESCIDA 100x50 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,00	R\$	50,77	R\$	50,77	R\$	2.416.926,10	0,0021%	99,9802%	C
251	CP066	CURVA 90 PVC RÍGIDO ROSCA 1. 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	49,93	R\$	49,93	R\$	2.416.976,03	0,0021%	99,9823%	C
252	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	1,00	R\$	47,46	R\$	47,46	R\$	2.417.023,49	0,0020%	99,9842%	C
253	105234	BUCHA DE REDUÇÃO PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	UN	4,00	R\$	11,23	R\$	44,92	R\$	2.417.068,41	0,0019%	99,9861%	C
254	CP064	COLAR DE TOMADA EM POLIPROPILENO, PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA	UN	1,00	R\$	43,30	R\$	43,30	R\$	2.417.111,71	0,0018%	99,9879%	C
255	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	3,00	R\$	13,04	R\$	39,12	R\$	2.417.150,83	0,0016%	99,9895%	C
256	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 02/2026	UN	3,00	R\$	12,99	R\$	38,97	R\$	2.417.189,80	0,0016%	99,9911%	C
257	98558	TRATAMENTO DE RALO OU PONTO EMERGENTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA REFORÇADO COM VÉU DE POLIÉSTER. AF_ 09/2023	UN	3,00	R\$	11,72	R\$	35,16	R\$	2.417.224,96	0,0015%	99,9926%	C
258	89528	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	6,00	R\$	5,49	R\$	32,94	R\$	2.417.257,90	0,0014%	99,9939%	C
259	103984	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	1,00	R\$	24,87	R\$	24,87	R\$	2.417.282,77	0,0010%	99,9949%	C
260	89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	1,00	R\$	22,02	R\$	22,02	R\$	2.417.304,79	0,0009%	99,9959%	C
261	89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_ 08/2022	UN	2,00	R\$	10,77	R\$	21,54	R\$	2.417.326,33	0,0009%	99,9968%	C
262	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	1,00	R\$	16,26	R\$	16,26	R\$	2.417.342,59	0,0007%	99,9974%	C
263	89413	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	1,00	R\$	15,90	R\$	15,90	R\$	2.417.358,49	0,0007%	99,9981%	C
264	89575	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	1,00	R\$	13,70	R\$	13,70	R\$	2.417.372,19	0,0006%	99,9986%	C
265	94662	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 04/2024	UN	1,00	R\$	12,94	R\$	12,94	R\$	2.417.385,13	0,0005%	99,9992%	C
266	89753	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	1,00	R\$	11,82	R\$	11,82	R\$	2.417.396,95	0,0005%	99,9997%	C
267	101548	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2025	UN	1,00	R\$	8,54	R\$	8,54	R\$	2.417.405,49	0,0004%	100,0000%	C



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES - NÃO DESONERADA

CÓDIGOS		CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	COEF.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL			CÓDIGO E REFERÊNCIA DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS (TABELA REF. - MÊS/ANO)
SERVIÇOS	INSUMOS / COTAÇÃO						MAT/EQUIP	MÃO DE OBRA	TOTAL	
		COMP 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - COMPOSTA DE ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR E MESTRE DE OBRAS EM TEMPO INTEGRAL	MES			0,00	39.115,14	39.115,14	PRÓPRIA
93565			ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1.0000	25.185,04	R\$ -	R\$ 25.185,04	R\$ 25.185,04	SECID 07/2026
94295			MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1.0000	13.930,10	R\$ -	R\$ 13.930,10	R\$ 13.930,10	SECID 07/2026
		CP005	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			457,54	74,29	531,83	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.0000	40,67	R\$ -	R\$ 40,67	R\$ 40,67	
88247			AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.0000	33,62	R\$ -	R\$ 33,62	R\$ 33,62	
	ORSE 8830		DISJUNTOR TRIPOLAR 100A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA), CORRENTE DE INTERRUPÇÃO 10KA, REF.: MOELLER OU SIMILAR	UN	1.0000	457,54	R\$ 457,54	R\$ -	R\$ 457,54	
		CP006	TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO COM ARO PARA CHUMBAMENTO EM CAIXA DE PASSAGEM, DIMENSÕES 80X80 COM INSCRIÇÃO "REDE ELÉTRICA" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			1.407,29	73,30	1.480,59	
	COT 035		TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO COM ARO PARA CHUMBAMENTO EM CAIXA DE PASSAGEM, DIMENSÕES 80X80 COM INSCRIÇÃO "REDE ELÉTRICA"	UN	1.0000	1.407,29	R\$ 1.407,29	R\$ -	R\$ 1.407,29	
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.0000	40,19	R\$ -	R\$ 40,19	R\$ 40,19	
88242			AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.0000	33,11	R\$ -	R\$ 33,11	R\$ 33,11	
		CP007	ELETROCALHA PERFORADA (100X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR COM VERGALHÃO EM LAJE, EMENDAS, CONEXÕES E ACESSÓRIOS	M			86,81	43,27	130,08	
	SEDOP 1716019		TAMPA DE ENCAIXE 100 X 3000MM, ZINCADA PARA ELETRICALHA METÁLICA	UN	0.3330	37,73	R\$ 12,56	R\$ -	R\$ 12,56	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.5600	40,67	R\$ -	R\$ 22,77	R\$ 22,77	
88247			AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.6100	33,62	R\$ -	R\$ 20,50	R\$ 20,50	
	SINAPI-H 44041		ELETRICALHA LISA OU PERFORADA TIPO U, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, ESPESSURA #18 DE 300 X 50 MM (L X A), SEM VIROLA, SEM TAMPA	M	1.0000	54,56	R\$ 54,56	R\$ -	R\$ 54,56	
	COT-A 001		TALA RETA (TIPO: AUTOPORTANTE TRATAMENTO: PRÉ ZINCADO CHAPA: N°18 MEDIDA: 50MM APLICAÇÃO: EMENDA PARA ELETRICALHA)	UN	2.6660	2,09	R\$ 5,58	R\$ -	R\$ 5,58	
			FORÇA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	UN	2.6660	0,25	R\$ 0,66	R\$ -	R\$ 0,66	
			ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	UN	2.6660	2,24	R\$ 5,97	R\$ -	R\$ 5,97	
			CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO, DIÂMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	2.2220	1,00	R\$ 2,22	R\$ -	R\$ 2,22	
			VERGALHÃO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	M	1.1110	4,74	R\$ 5,26	R\$ -	R\$ 5,26	
		CP008	TOMADA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			14,26	47,45	61,71	
91993			TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	1.0000	61,71	R\$ 14,26	R\$ 47,45	R\$ 61,71	
		CP009	PLACA CEGA 4"X2", PARA TOMADAS E INTERRUPTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			2,40	2,51	4,91	
	38091		ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1.0000	2,40	R\$ 2,40	R\$ -	R\$ 2,40	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.0800	31,41	R\$ -	R\$ 2,51	R\$ 2,51	
		CP013	CAIXA RETANGULAR 4" X 2", PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			4,95	41,09	46,04	
91939			CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	1.0000	46,04	R\$ 4,95	R\$ 41,09	R\$ 46,04	
		CP015	TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXA DE PASSAGEM DIMENSÕES DE 0,40X0,40X0,07M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			6,37	26,46	32,83	
102476			CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	M3	0.0110	701,97	R\$ 6,37	R\$ 1,34	R\$ 7,71	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.8000	31,41	R\$ -	R\$ 25,12	R\$ 25,12	
		CP021	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO (DPS), TENSÃO 175V, CORRENTE DE 8KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			80,31	9,00	89,31	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.1250	31,41	R\$ -	R\$ 3,92	R\$ 3,92	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.1250	40,67	R\$ -	R\$ 5,08	R\$ 5,08	
	39465		DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE 20" KA (TIPO AC)	UN	1.0000	80,31	R\$ 80,31	R\$ -	R\$ 80,31	
		CP023	COTOVELO RETO 90° PARA ELETRICALHA, LISA OU PERFORADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			11,69	36,03	47,72	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.5000	31,41	R\$ -	R\$ 15,70	R\$ 15,70	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.5000	40,67	R\$ -	R\$ 20,33	R\$ 20,33	
	SINAPI-H 43907		COTOVELO HORIZONTAL RETO, 90 GRAUS, PARA ELETRICALHA, EM CHAPA PERFORADA DE AÇO GALVANIZADO ESPESSURA #22, 100X50MM, SEM VIROLA, SEM TAMPA	UN	1.0000	11,69	R\$ 11,69	R\$ -	R\$ 11,69	
		CP025	TERMINAL 100 X 50 MM PARA ELETRICALHA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			2,30	25,22	27,52	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.3500	31,41	R\$ -	R\$ 10,99	R\$ 10,99	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.3500	40,67	R\$ -	R\$ 14,23	R\$ 14,23	
	ORSE 8500		TERMINAL 100 X 50 MM PARA ELETRICALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	1.0000	2,30	R\$ 2,30	R\$ -	R\$ 2,30	
		CP027	PERFILADO PERFORADO 38 X 38 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			12,94	18,01	30,95	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.2500	31,41	R\$ -	R\$ 7,85	R\$ 7,85	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.2500	40,67	R\$ -	R\$ 10,16	R\$ 10,16	
	39028		PERFILADO PERFORADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	M	1.3000	9,96	R\$ 12,94	R\$ -	R\$ 12,94	
		CP030	SENSOR DE FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. PARA LIGAR LUMINÁRIAS EXTERNAS.	UN			60,15	32,13	92,28	
97595			SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 09/2024	UN	1.0000	92,28	R\$ 60,15	R\$ 32,13	R\$ 92,28	
		CP031	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR EM CHAPA, PARA 40 DISJUNTORES DIN, INCLUSIVE BARRAMENTOS NEUTRO/TERRA E BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 150A	UN			2.936,06	297,16	3.233,22	
88247			AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4.0000	33,62	R\$ -	R\$ 134,48	R\$ 134,48	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4.0000	40,67	R\$ -	R\$ 162,68	R\$ 162,68	
	COT-A 002		BARRAMENTO COM SUPORTE PARA QUADRO (PADRÃO: DIN TIPO: NEUTRO/TERRA POLOS TERMINAIS - 12)	UN	2.0000	10,49	R\$ 20,98	R\$ -	R\$ 20,98	
	COT-A 003		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA, 150A, DE SOBREPOR, BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, DISP. P/CHAVE GERAL P/ATE 72 DISJUNTORES	UN	1.0000	2.915,09	R\$ 2.915,08	R\$ -	R\$ 2.915,08	
		CP033	CINTA DE AÇO PARA POSTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			3,01	28,73	31,74	
88247			AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.2500	33,62	R\$ -	R\$ 8,40	R\$ 8,40	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.5000	40,67	R\$ -	R\$ 20,33	R\$ 20,33	
	406		FITA AÇO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	UN	0.0330	91,34	R\$ 3,01	R\$ -	R\$ 3,01	
		CP037	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 200A - 60kA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			654,56	43,24	697,80	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.6000	31,41	R\$ -	R\$ 18,84	R\$ 18,84	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.6000	40,67	R\$ -	R\$ 24,40	R\$ 24,40	
	2377		DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 200 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	UN	1.0000	654,56	R\$ 654,56	R\$ -	R\$ 654,56	
		CP053	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4"	UN			2,60	4,32	6,92	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.0600	31,41	R\$ -	R\$ 1,88	R\$ 1,88	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.0600	40,67	R\$ -	R\$ 2,44	R\$ 2,44	
	ORSE 2003		SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" (REF. VL 33 VALEMAN OU SIMILAR)	UN	1.0000	2,60	R\$ 2,60	R\$ -	R\$ 2,60	
		CP056	TÊ HORIZONTAL 100x50 MM COM BASE LISA PERFORADA PARA ELETRICALHA METÁLICA	UN			24,90	14,41	39,31	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.2000	31,41	R\$ -	R\$ 6,28	R\$ 6,28	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.2000	40,67	R\$ -	R\$ 8,13	R\$ 8,13	
	ORSE 4095		TÊ HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETRICALHA METÁLICA	UN	1.0000	24,90	R\$ 24,90	R\$ -	R\$ 24,90	
		CP057	TÊ VERTICAL DESCIDIDA 100x50 MM COM BASE LISA PERFORADA PARA ELETRICALHA METÁLICA	UN			36,36	14,41	50,77	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.2000	31,41	R\$ -	R\$ 6,28	R\$ 6,28	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.2000	40,67	R\$ -	R\$ 8,13	R\$ 8,13	
	COT-A 004		TE VERTICAL (DESCIDA), PARA ELETRICALHA PERFORADA OU LISA, 100X50MM, PRE-ZINCADA	UN	1.0000	36,36	R\$ 36,36	R\$ -	R\$ 36,36	
		CP064	COLAR DE TOMADA EM POLIPROPILENO, PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA	UN			19,86	23,44	43,30	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.2160	31,41	R\$ -	R\$ 6,78	R\$ 6,78	
88246			ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.6750	24,49	R\$ -	R\$ 16,66	R\$ 16,66	
	37419		COLAR DE TOMADA EM POLIPROPILENO, PP, COM PARAFUSOS, PARA PEAD, 63 X 3/4" - LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA	UN	1.0000	19,86	R\$ 19,86	R\$ -	R\$ 19,86	
		CP065	REGISTRO DE ESFERA METAL DIÂMETRO 1, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			179,05	36,16	215,21	
88248			AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.5000	32,70	R\$ -	R\$ 16,35	R\$ 16,35	
88267			ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.5000	39,62	R\$ -	R\$ 19,81	R\$ 19,81	



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES - NÃO DESONERADA

CÓDIGOS		CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	COEF.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL			CÓDIGO E REFERÊNCIA DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS (TABELA REF. - MÊS/ANO)
SERVIÇOS	INSUMOS / COTAÇÃO						MAT/EQUIP	MÃO DE OBRA	TOTAL	
	3146		FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,1200	4,60	R\$ 0,55	R\$ -	R\$ 0,55	
	ORSE 14300		VÁLVULA DE ESFERA EM AÇO D = 1 1/2", COM ALAVANCA AZUL, DOCOL OU SIMILAR	UN	1,0000	178,50	R\$ 178,50	R\$ -	R\$ 178,50	
		CP066	CURVA 90 PVC RÍGIDO ROSCA 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			33,23	16,70	49,93	
88248			AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2310	32,70	R\$ -	R\$ 7,55	R\$ 7,55	
88267			ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2310	39,62	R\$ -	R\$ 9,15	R\$ 9,15	
	3143		FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 25 M (L X C)	UN	0,0510	8,41	R\$ -	R\$ -	R\$ 0,42	
	1940		CURVA PVC 90 GRAUS, ROSCAVEL, 1 1/4", COR BRANCA, ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	32,81	R\$ 0,42	R\$ -	R\$ 32,81	
		CP068	SIFÃO TIPO COPO EM PVC, PARA PIA E LAVATÓRIO, 1X1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			11,60	6,79	18,39	
88267			ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1400	39,62	R\$ -	R\$ 5,54	R\$ 5,54	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0400	31,41	R\$ -	R\$ 1,25	R\$ 1,25	
	3146		FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0500	4,60	R\$ 0,23	R\$ -	R\$ 0,23	
	6149		SIFÃO PLÁSTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATÓRIO, 1 X 1 1/2"	UN	1,0000	11,37	R\$ 11,37	R\$ -	R\$ 11,37	
		CP069	VÁLVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATÓRIO, 1" SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			75,15	6,00	81,15	
88267			ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200	39,62	R\$ -	R\$ 4,75	R\$ 4,75	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0400	31,41	R\$ -	R\$ 1,25	R\$ 1,25	
	3146		FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0400	4,60	R\$ 0,18	R\$ -	R\$ 0,18	
	38643		VÁLVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATÓRIO, 1" SEM LADRÃO	UN	1,0000	74,97	R\$ 74,97	R\$ -	R\$ 74,97	
		CP071	CURVA 90° CURTA, PVC SOLDÁVEL PARA ESGOTO, 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			8,61	8,51	17,12	
88267			ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200	39,62	R\$ -	R\$ 4,75	R\$ 4,75	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200	31,41	R\$ -	R\$ 3,76	R\$ 3,76	
	122		ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	UN	0,0160	78,66	R\$ 1,26	R\$ -	R\$ 1,26	
	1933		CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000	5,39	R\$ 5,39	R\$ -	R\$ 5,39	
	20083		SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0220	89,35	R\$ 1,96	R\$ -	R\$ 1,96	
		CP072	JOELHO DE 90° COM BOLSA PARA ANEL, EM PVC RÍGIDO COM ANEIS, PARA ESGOTO SECUNDÁRIO, 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			4,87	19,88	24,75	
88267			ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2800	39,62	R\$ -	R\$ 11,09	R\$ 11,09	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2800	31,41	R\$ -	R\$ 8,79	R\$ 8,79	
	3517		JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDÁRIO	UN	1,0000	2,27	R\$ 2,27	R\$ -	R\$ 2,27	
	ORSE 162		ANEL BORRACHA P/ TUBO PVC SANITÁRIO PREDIAL, D=40MM	UN	1,0000	0,98	R\$ 0,98	R\$ -	R\$ 0,98	
	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0500	32,55	R\$ 1,62	R\$ -	R\$ 1,62	
		CP083	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN			34,55	13,95	48,50	
88248			AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1930	32,70	R\$ -	R\$ 6,31	R\$ 6,31	
88267			ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1930	39,62	R\$ -	R\$ 7,64	R\$ 7,64	
	299		ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORÇADA ESGOTO PREDIAL	UN	2,0000	3,54	R\$ 7,08	R\$ -	R\$ 7,08	
	298		ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORÇADA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000	2,72	R\$ 2,72	R\$ -	R\$ 2,72	
	3659		JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO, PVC, DN 100 X 50 MM, SÉRIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000	20,07	R\$ 20,07	R\$ -	R\$ 20,07	
	20078		PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,1440	32,55	R\$ 4,68	R\$ -	R\$ 4,68	
		CP089	VEDAÇÃO SAÍDA VASO SANITÁRIO EM PVC 100mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			15,25	13,23	28,48	
88248			AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1830	32,70	R\$ -	R\$ 5,98	R\$ 5,98	
88267			ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1830	39,62	R\$ -	R\$ 7,25	R\$ 7,25	
	38383		LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,0150	2,20	R\$ 0,03	R\$ -	R\$ 0,03	
	20083		SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0400	89,35	R\$ 3,57	R\$ -	R\$ 3,57	
	6138		ANEL DE VEDAÇÃO, PVC FLEXÍVEL, 100 MM, PARA SAÍDA DE BACIA / VASO SANITÁRIO	UN	1,0000	11,65	R\$ 11,65	R\$ -	R\$ 11,65	
		CP093	TORNEIRA CROMADA DE JARDIM 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			52,71	7,57	60,28	
88248			AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500	32,70	R\$ -	R\$ 1,63	R\$ 1,63	
88267			ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	39,62	R\$ -	R\$ 5,94	R\$ 5,94	
	3148		FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0040	18,10	R\$ 0,07	R\$ -	R\$ 0,07	
	11762		TORNEIRA METÁLICA CROMADA PARA JARDIM / TANQUE, COM BICO PLÁSTICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4"	UN	1,0000	52,64	R\$ 52,64	R\$ -	R\$ 52,64	
		CP101	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SEÇÃO DUPLO T, EXTENSÃO DE 9,00 M, RESISTÊNCIA DE 300 A 400 DAN, TIPO B OU D, COM PARA RAIOS 15 KV, INCLUSIVE CRUZETA DE CONCRETO 250 DAN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			2.347,90	435,46	2.783,36	
88247			AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	33,62	R\$ -	R\$ 67,24	R\$ 67,24	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	40,67	R\$ -	R\$ 81,34	R\$ 81,34	
	SINAPI- 5033		POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SEÇÃO DUPLO T, EXTENSÃO DE 9,00 M, RESISTÊNCIA DE 300 A 400 DAN, TIPO B OU D	UN	1,0000	912,00	R\$ 912,00	R\$ -	R\$ 912,00	
	SIURB 61038		PARA-RAIO TIPO POLIMÉRICO CLASSE 15 KV	UN	3,0000	217,07	R\$ 651,21	R\$ -	R\$ 651,21	
100585			ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 12 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,8 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO), AF. 04/2025	UN	1,0000	904,13	R\$ 617,25	R\$ 286,88	R\$ 904,13	
	AGESUL 3416		CRUZETA CONCRETO RETANGULAR 250 DAN	UN	1,0000	167,44	R\$ 167,44	R\$ -	R\$ 167,44	
		CP107	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO PARA REDE ELÉTRICA, DN 100 (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			183,75	74,29	258,04	
88247			AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	33,62	R\$ -	R\$ 33,62	R\$ 33,62	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	40,67	R\$ -	R\$ 40,67	R\$ 40,67	
	ORSE 12378		ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO ELETROLÍTICO - LEVE, D=4"	M	1,0500	175,00	R\$ 183,75	R\$ -	R\$ 183,75	
		CP108	CURVA 90 MACHO-FÊMEA GALVANIZADA 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			750,15	50,65	800,80	
88247			AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6820	33,62	R\$ -	R\$ 22,92	R\$ 22,92	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6820	40,67	R\$ -	R\$ 27,73	R\$ 27,73	
	COT-A 005		CURVA MACHO-FÊMEA GALVANIZADA 4"	UN	1,0000	750,15	R\$ 750,15	R\$ -	R\$ 750,15	
		CP112	AQUECEDOR ELÉTRICO PARA ÁGUA DE PIA DE COZINHA OU LAVATÓRIO 220V VERSÁTIL 5500W - NA COR BRANCA - LORENZETTI OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			318,61	22,13	340,74	
	COT-A 006		AQUECEDOR ELÉTRICO PARA ÁGUA DE PIA DE COZINHA OU LAVATÓRIO 127/220V VERSÁTIL - LORENZETTI OU SIMILAR	UN	1,0000	318,53	R\$ 318,52	R\$ -	R\$ 318,52	
	3146		FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210	4,60	R\$ 0,09	R\$ -	R\$ 0,09	
88267			ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4470	39,62	R\$ -	R\$ 17,71	R\$ 17,71	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1410	31,41	R\$ -	R\$ 4,42	R\$ 4,42	
		CP113	PONTO PROVISÓRIO DE ÁGUA, COM MEDIDOR	UN			264,68	147,81	412,49	
	9868		TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	M	12,1200	4,09	R\$ 49,57	R\$ -	R\$ 49,57	
	3524		JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATÃO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	2,0000	7,94	R\$ 15,88	R\$ -	R\$ 15,88	
	7122		TE PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	10,85	R\$ 10,85	R\$ -	R\$ 10,85	
	122		ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	UN	0,0100	78,66	R\$ 0,78	R\$ -	R\$ 0,78	
	20083		SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0100	89,35	R\$ 0,89	R\$ -	R\$ 0,89	
	7602		TORNEIRA DE METAL AMARELO, PARA TANQUE / JARDIM, DE PAREDE, COM BICO PLÁSTICO, CANO CURTO, ÁREA EXTERNA, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4"	UN	1,0000	40,89	R\$ 40,89	R\$ -	R\$ 40,89	
	95675		HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2024	UN	1,0000	184,44	R\$ 145,82	R\$ 38,62	R\$ 184,44	
88248			AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5100	32,70	R\$ -	R\$ 49,37	R\$ 49,37	
88267			ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5100	39,62	R\$ -	R\$ 59,82	R\$ 59,82	
		CP117	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A, INCLUSO POSTE DE CONCRETO 200 DAN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			2.570,31	765,33	3.335,64	
	SINAPI- 12372		POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SEÇÃO DUPLO T, EXTENSÃO DE 11,00 M, RESISTÊNCIA DE 200 DAN, TIPO D	UN	1,0000	875,10	R\$ 875,10	R\$ -	R\$ 875,10	
	104749		CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 08/2023	UN	1,0000	23,69	R\$ 9,86	R\$ 13,83	R\$ 23,69	
	100578		ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO), AF. 04/2025	UN	1,0000	721,33	R\$ 477,23	R\$ 244,10	R\$ 721,33	
	96986		HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 08/2023	UN	1,0000	124,18	R\$ 95,35	R\$ 28,83	R\$ 124,18	



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES - NÃO DESONERADA

CÓDIGOS		CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	COEF.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL			CÓDIGO E REFERÊNCIA DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS (TABELA REF. - MÊS/ANO)
SERVIÇOS	INSUMOS / COTAÇÃO						MAT/EQUIP	MÃO DE OBRA	TOTAL	
96977			CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2023	M	1,9500	71,54	R\$ 134,72	R\$ 4,77	R\$ 139,49	
93673			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 07/2025	UN	1,0000	121,41	R\$ 82,06	R\$ 39,35	R\$ 121,41	
91933			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	22,2000	20,78	R\$ 336,10	R\$ 125,20	R\$ 461,30	
91919			CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	1,0000	35,93	R\$ 11,58	R\$ 24,35	R\$ 35,93	
91917			CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	1,0000	32,18	R\$ 7,83	R\$ 24,35	R\$ 32,18	
91885			LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	1,0000	19,39	R\$ 3,13	R\$ 16,26	R\$ 19,39	
91872			ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	6,0500	25,38	R\$ 65,03	R\$ 88,51	R\$ 153,54	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5080	40,67	R\$ -	R\$ 142,67	R\$ 142,67	
88247			AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3900	33,62	R\$ -	R\$ 13,11	R\$ 13,11	
	39997		PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	UN	2,0000	0,25	R\$ 0,50	R\$ -	R\$ 0,50	
	39996		VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	M	0,1660	4,74	R\$ 0,78	R\$ -	R\$ 0,78	
	39809		CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLÁSTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	UN	1,0000	378,39	R\$ 378,39	R\$ -	R\$ 378,39	
	34643		CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIÂMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPA SEM ESCOTILHA)	UN	1,0000	44,02	R\$ 44,02	R\$ -	R\$ 44,02	
	11950		BUCHA DE NYLON SEM ABA 56, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,0000	0,33	R\$ 1,32	R\$ -	R\$ 1,32	
	4346		PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIÂMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	3,0000	8,43	R\$ 25,29	R\$ -	R\$ 25,29	
	3398		ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE 72" X 72" MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	5,91	R\$ 5,91	R\$ -	R\$ 5,91	
	1094		ARMACAO VERTICAL, COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	UN	1,0000	16,11	R\$ 16,11	R\$ -	R\$ 16,11	
		CP118	ESCOVAÇÃO MECÂNICA DE ESTACA, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, INCLUSIVE TRANSPORTE DE MATERIAIS	M			22,24	8,17	30,41	
	90680		PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHP DIURNO. AF_ 06/2015	CHP	0,0340	421,88	R\$ 13,04	R\$ 1,29	R\$ 14,33	
	90681		PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHI DIURNO. AF_ 06/2015	CHI	0,0610	181,17	R\$ 8,71	R\$ 2,33	R\$ 11,04	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1400	31,41	R\$ -	R\$ 4,39	R\$ 4,39	
	97913		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M², EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_ 02/2026	M3XKM	0,0210	3,81	R\$ 0,06	R\$ 0,01	R\$ 0,07	
	100973		CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M² - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M² / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_ 02/2026	M3	0,0610	9,63	R\$ 0,43	R\$ 0,15	R\$ 0,58	
		CP123	LOCAÇÃO DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" DE ATÉ 15,0 METROS, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	MÊS			405,00	667,80	1.072,80	
	97064		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_ 03/2024	M	18,0000	37,10	R\$ -	R\$ 667,80	R\$ 667,80	
	20193		LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NÃO INCLUI INSTALAÇÃO)	M2XMES	18,0000	22,50	R\$ 405,00	R\$ -	R\$ 405,00	
		CP125	REQUADRO DE VÃOS DA ALVENARIA, LARGURA DE 20CM COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE COM AUXÍLIO DE RIPAS DE MADEIRA SARRAFEADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			8,64	10,74	19,38	
	87775		EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_ 08/2022	M2	0,2000	70,49	R\$ 3,35	R\$ 10,74	R\$ 14,09	
	20205		RIPA APARELHADA 1,5 X 5 X 5" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	1,0000	5,29	R\$ 5,29	R\$ -	R\$ 5,29	
		CP144	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM, ACABAMENTO BISOTÊ, COM MOLDURA INTERNA EM ALUMÍNIO TP 15 PARA RESSALTO ENTRE O ESPELHO E A PAREDE, FIXADO COM PARAFUSO E SELANTE PU - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2			475,26	7,10	482,36	
	11186		ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	1,0000	408,50	R\$ 408,50	R\$ -	R\$ 408,50	
	COT-A 009		MOLDURA DE ALUMÍNIO TP 15 PRATA BRILHANTE - BARRA COM 2,50m	M	4,0000	16,69	R\$ 66,76	R\$ -	R\$ 66,76	
	88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	39,62	R\$ -	R\$ 3,96	R\$ 3,96	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	31,41	R\$ -	R\$ 3,14	R\$ 3,14	
		CP145	BANCADA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL (PARA COPA), DIMENSÕES 300X72CM COM SAIA DE 6CM, ACABAMENTO EM MEIO ESQUADRO 45°, GUARNIÇÕES DE 18CM DE ALTURA, INCLUSO CUBAS DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL 56X33X12 CM, INCLUSO ABERTURA PARA CUBA E FURO DE TORNEIRA - KIT PARA ÁREA MOLHADA (160X65CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			2.792,64	1.228,05	4.020,69	
	4823		MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	10,1000	27,95	R\$ 282,29	R\$ -	R\$ 282,29	
	11795		GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, E= 12,5" CM	M2	3,1400	709,43	R\$ 2.227,61	R\$ -	R\$ 2.227,61	
	39961		SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	2,0000	23,04	R\$ 46,08	R\$ -	R\$ 46,08	
	88274		MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,0000	44,00	R\$ -	R\$ 704,00	R\$ 704,00	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,0000	31,41	R\$ -	R\$ 502,56	R\$ 502,56	
	7568		BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	15,0000	0,98	R\$ 14,70	R\$ -	R\$ 14,70	
	37329		REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0400	103,88	R\$ 4,15	R\$ -	R\$ 4,15	
	100852		CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 02/2026	UN	1,0000	239,30	R\$ 217,81	R\$ 21,49	R\$ 239,30	
		CP146	LIMPEZA FINAL DE OBRA (PISO, PAREDE E ESQUADRIAS) COM DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL	M2			0,88	6,55	7,43	
	99803		LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_ 10/2025_PS	M2	1,0000	5,26	R\$ 0,57	R\$ 4,69	R\$ 5,26	
	99821		LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_ 10/2025_PS	M2	0,1500	6,32	R\$ 0,09	R\$ 0,85	R\$ 0,94	
	99823		LIMPEZA DE PORTA INTEIRAMENTE DE VIDRO. AF_ 10/2025_PS	M2	0,1500	3,07	R\$ 0,09	R\$ 0,36	R\$ 0,45	
	99813		LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO/ MARMORE/ GRANITO EM PAREDE UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_ 10/2025_PS	M2	0,2000	3,93	R\$ 0,13	R\$ 0,65	R\$ 0,78	
		CP154	TELHAMENTO COM TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA, PRÉ-PINTURA NAS DUAS FACES, REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, NÚCLEO EM POLIISOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	M2			229,85	6,37	236,22	
	93282		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_ 03/2018	CHI	0,0300	37,87	R\$ -	R\$ 1,12	R\$ 1,12	
	93281		GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_ 03/2016	CHP	0,0300	38,76	R\$ 0,03	R\$ 1,12	R\$ 1,15	
	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0620	31,41	R\$ -	R\$ 1,94	R\$ 1,94	
	88323		TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0560	39,16	R\$ -	R\$ 2,19	R\$ 2,19	
	11029		HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	CJ	4,1500	1,34	R\$ 5,56	R\$ -	R\$ 5,56	
	SINAPI-43071		TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA (NÃO INCLUI ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO), REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, COM PRÉ-PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NÚCLEO EM POLIISOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM	M2	1,1460	195,69	R\$ 224,26	R\$ -	R\$ 224,26	
		CP155	PINTURA ANTICORROSIVA DE CALHAS E RUFOS METÁLICOS	M2			5,60	10,11	15,71	
	98397		PINTURA ANTICORROSIVA DE DUTO METÁLICO. AF_ 03/2024	M2	1,0000	15,71	R\$ 5,60	R\$ 10,11	R\$ 15,71	
		CP157	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM, CAMADA DE ASSENTAMENTO EM PO DE PEDRA (6 CM), REJUNTE EM AREIA, COM COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA, INCLUSIVE TRANSPORTE DE MATERIAIS	M2			77,79	21,46	99,25	
	88260		CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2630	35,50	R\$ -	R\$ 9,33	R\$ 9,33	



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES - NÃO DESONERADA

CÓDIGOS		CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	COEF.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL			CÓDIGO E REFERÊNCIA DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS (TABELA REF. - MÊS/ANO)
SERVIÇOS	INSUMOS / COTAÇÃO						MAT/EQUIP	MÃO DE OBRA	TOTAL	
91285			CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO, AF_08/2015	CHI	0,1280	0,58	R\$ 0,07	R\$ -	R\$ 0,07	
91283			CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO, AF_08/2015	CHP	0,0040	10,95	R\$ 0,04	R\$ -	R\$ 0,04	
91278			PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO, AF_08/2015	CHI	0,1260	0,71	R\$ 0,08	R\$ -	R\$ 0,08	
91277			PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO, AF_08/2015	CHP	0,0060	11,11	R\$ 0,06	R\$ -	R\$ 0,06	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2630	31,41	R\$ -	R\$ 8,26	R\$ 8,26	
	370		AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0100	135,00	R\$ 1,35	R\$ -	R\$ 1,35	
	36170		BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TUOLINHO/PAVERHOLANDES/PARALELEPIPEDO, "20 X 10" CM, E = 8 CM, RESISTÊNCIA DE 35 MPa, COR NATURAL	M2	1,0040	55,00	R\$ 55,22	R\$ -	R\$ 55,22	
	4741		PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0590	79,64	R\$ 4,69	R\$ -	R\$ 4,69	
95878			TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXXM), AF_02/2026	TXXM	2,2770	1,92	R\$ 3,66	R\$ 0,70	R\$ 4,36	
100947			TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM), AF_02/2026	TXXM	6,0970	2,59	R\$ 12,62	R\$ 3,17	R\$ 15,79	
		CP161	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO - 300X250CM, 4 FOLHAS, COM VIDRO TEMPERADO E INCOLOR - 6MM - INCLUSIVE ACESSÓRIOS, FECHADURA COM EXECUÇÃO DE FURO, PUXADOR - INCLUSO PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO NA COR PRETA/GRAFITE (02 DEMÃOS) - CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - PJ01	M2			848,15	397,75	1.245,90	
100702			PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR, AF_10/2025	M2	1,0000	849,29	R\$ 829,25	R\$ 20,04	R\$ 849,29	
88315			SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000	39,91	R\$ -	R\$ 159,64	R\$ 159,64	
88251			AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000	33,04	R\$ -	R\$ 132,16	R\$ 132,16	
100753			PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS), AF_01/2020_PE	M2	3,4000	30,83	R\$ 18,90	R\$ 85,91	R\$ 104,81	
		CP162	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO - 320X210CM, 4 FOLHAS, COM VIDRO TEMPERADO E INCOLOR - 6MM - INCLUSIVE ACESSÓRIOS, FECHADURA COM EXECUÇÃO DE FURO, PUXADOR - INCLUSO PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO NA COR PRETA/GRAFITE (02 DEMÃOS) - CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - PJ03	M2			848,15	397,75	1.245,90	
100702			PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR, AF_10/2025	M2	1,0000	849,29	R\$ 829,25	R\$ 20,04	R\$ 849,29	
88315			SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000	39,91	R\$ -	R\$ 159,64	R\$ 159,64	
88251			AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000	33,04	R\$ -	R\$ 132,16	R\$ 132,16	
100753			PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS), AF_01/2020_PE	M2	3,4000	30,83	R\$ 18,90	R\$ 85,91	R\$ 104,81	
		CP169	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, INCLUSIVE GUARNIÇÃO/ ARREIMATE, DIMENSÕES 300X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, INCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - J02	UN			2.942,62	212,22	3.154,84	
94573			JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 150X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2024	M2	3,6000	754,49	R\$ 2.653,41	R\$ 62,74	R\$ 2.716,15	
	COT-A 010		PERFIL MOLDURA ALUMÍNIO ANODIZADO FOSCO	M	5,2000	39,78	R\$ 206,85	R\$ -	R\$ 206,85	
88315			SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8190	39,91	R\$ -	R\$ 32,68	R\$ 32,68	
88251			AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8190	33,04	R\$ -	R\$ 27,05	R\$ 27,05	
94589			CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2024	M	5,2000	33,10	R\$ 82,36	R\$ 89,75	R\$ 172,11	
		CP170	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, VIDRO INCLUSO, BATENTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, INCLUSIVE GUARNIÇÃO/ ARREIMATE, DIMENSÕES 1,00 X 0,50 M, VEDAÇÃO COM SILICONE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - J01	UN			711,95	87,96	799,91	
94569			JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2024	M2	0,5000	1.263,20	R\$ 603,36	R\$ 28,23	R\$ 631,59	
	COT-A 010		PERFIL MOLDURA ALUMÍNIO ANODIZADO FOSCO	M	2,7300	39,78	R\$ 108,59	R\$ -	R\$ 108,59	
88315			SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8190	39,91	R\$ -	R\$ 32,68	R\$ 32,68	
88251			AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8190	33,04	R\$ -	R\$ 27,05	R\$ 27,05	
		CP174	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO ANTICORROSIVA (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO	M2			11,12	5,62	16,74	
88310			PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1350	41,65	R\$ -	R\$ 5,62	R\$ 5,62	
	5318		DILUENTE AGUARRAS	L	0,0600	22,59	R\$ 1,35	R\$ -	R\$ 1,35	
	7307		FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,2000	48,89	R\$ 9,77	R\$ -	R\$ 9,77	
		CP177	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS, COM TELA DE AÇO SOLDADA PARA ALVENARIA (L = 30 CM) NO ENCUNHAMENTO DE VIGAS E ENCONTRO COM PILARES	M2			18,79	26,76	45,55	
104951			MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS, AF_03/2024	M2	1,0000	40,96	R\$ 14,20	R\$ 26,76	R\$ 40,96	
	37411		TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M2	0,3000	15,30	R\$ 4,59	R\$ -	R\$ 4,59	
		CP181	PINGADEIRA/PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, PRETO SÃO GABRIEL, COM ACABAMENTO BISOTADO, L = 25CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.	M			186,56	55,23	241,79	
87283			ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_08/2019	M3	0,0900	568,86	R\$ 37,11	R\$ 14,08	R\$ 51,19	
88274			MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4200	44,00	R\$ -	R\$ 18,48	R\$ 18,48	
91693			SERRA CIRCULAR DE BÂNCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF_08/2015	CHI	0,4000	38,35	R\$ 0,05	R\$ 15,28	R\$ 15,33	
91692			SERRA CIRCULAR DE BÂNCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_08/2015	CHP	0,0210	39,57	R\$ 0,02	R\$ 0,80	R\$ 0,82	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2100	31,41	R\$ -	R\$ 6,59	R\$ 6,59	
	4825		PEITORIL/ SOLEIRA EM MÁRMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L = "25" CM, E = "3" CM, CORTE RETO	M	1,0000	149,38	R\$ 149,38	R\$ -	R\$ 149,38	
		CP182	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM ATÉ 20 CM, ESPESSURA 2,0 CM, PRETO SÃO GABRIEL, COM ACABAMENTO BISOTADO, ASSENTADO COM ARGAMASSA AC III	M			103,48	32,68	136,16	
88274			MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5500	44,00	R\$ -	R\$ 24,20	R\$ 24,20	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2700	31,41	R\$ -	R\$ 8,48	R\$ 8,48	
	37595		ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	1,7290	2,58	R\$ 4,46	R\$ -	R\$ 4,46	
	20232		SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, L = "15" CM, E = "2,0" CM	M	1,0000	99,02	R\$ 99,02	R\$ -	R\$ 99,02	
		CP183	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 30 CM, ESPESSURA 2,0 CM, PRETO SÃO GABRIEL, COM ACABAMENTO BISOTADO, ASSENTADO COM ARGAMASSA AC III	M			202,50	32,68	235,18	
88274			MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5500	44,00	R\$ -	R\$ 24,20	R\$ 24,20	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2700	31,41	R\$ -	R\$ 8,48	R\$ 8,48	
	37595		ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	1,7290	2,58	R\$ 4,46	R\$ -	R\$ 4,46	
	20232		SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, L = "15" CM, E = "2,0" CM	M	2,0000	99,02	R\$ 198,04	R\$ -	R\$ 198,04	
		CP189	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, 3 DEMÃOS, ALTURA MÍNIMA DE 20 CM.	M2			11,52	28,70	40,22	
98555			IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS, AF_09/2023	M2	1,0000	40,22	R\$ 11,52	R\$ 28,70	R\$ 40,22	
		CP190	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA EM PAREDES DE ÁREAS MOLHADAS, 3 DEMÃOS, ALTURA MÍNIMA DE 300 CM.	M2			11,52	28,70	40,22	
98555			IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS, AF_09/2023	M2	1,0000	40,22	R\$ 11,52	R\$ 28,70	R\$ 40,22	



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES - NÃO DESONERADA

CÓDIGOS		CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	COEF.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL			CÓDIGO E REFERÊNCIA DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS (TABELA REF. - MÊS/ANO)
SERVIÇOS	INSUMOS / COTAÇÃO						MAT/EQUIP	MÃO DE OBRA	TOTAL	
		CP192	RODAPE CERÂMICO DE 10 CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 100x100CM.	M			16,20	4,78	20,98	
88256			AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.0930	40,00	R\$ -	R\$ 3,72	R\$ 3,72	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.0340	31,41	R\$ -	R\$ 1,06	R\$ 1,06	
	1381		ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERÂMICAS	KG	0.6390	0,84	R\$ 0,53	R\$ -	R\$ 0,53	
	45191		PISO EM PORCELANATO, RETIFICADO, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MAIOR QUE 6400 CM2	M2	0.1500	101,62	R\$ 15,24	R\$ -	R\$ 15,24	
	34357		REJUNTE CIMENTÍCIO, QUALQUER COR	KG	0.0880	4,93	R\$ 0,43	R\$ -	R\$ 0,43	
		CP193	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 100x100 CM APLICADAS EM PAREDES E ARGAMASSA COLANTE AC III-E	M2			129,69	41,56	171,25	
88256			AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.7800	40,00	R\$ -	R\$ 31,20	R\$ 31,20	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.3300	31,41	R\$ -	R\$ 10,36	R\$ 10,36	
	37596		ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	6.8500	2,96	R\$ 20,27	R\$ -	R\$ 20,27	
	34357		REJUNTE CIMENTÍCIO, QUALQUER COR	KG	0.1400	4,93	R\$ 0,69	R\$ -	R\$ 0,69	
	45191		PISO EM PORCELANATO, RETIFICADO, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MAIOR QUE 6400 CM2	M2	1.0700	101,62	R\$ 108,73	R\$ -	R\$ 108,73	
		CP194	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO RETIFICADO DE DIMENSÕES 100x100 CM E ARGAMASSA COLANTE AC III-E.	M2			136,27	26,70	162,97	
88256			AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.5350	40,00	R\$ -	R\$ 21,40	R\$ 21,40	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.1690	31,41	R\$ -	R\$ 5,30	R\$ 5,30	
	37596		ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	9.1300	2,96	R\$ 27,02	R\$ -	R\$ 27,02	
	45191		PISO EM PORCELANATO, RETIFICADO, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MAIOR QUE 6400 CM2	M2	1.0700	101,62	R\$ 108,73	R\$ -	R\$ 108,73	
	34357		REJUNTE CIMENTÍCIO, QUALQUER COR	KG	0.1060	4,93	R\$ 0,52	R\$ -	R\$ 0,52	
		CP195	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO COM TELA Q-138	M2			61,30	36,28	97,58	
88262			CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.1300	39,50	R\$ -	R\$ 5,13	R\$ 5,13	
94964			CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	M3	0.0990	559,07	R\$ 41,72	R\$ 13,62	R\$ 55,34	
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.1880	40,19	R\$ -	R\$ 7,55	R\$ 7,55	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.3180	31,41	R\$ -	R\$ 9,98	R\$ 9,98	
	2692		DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0.0020	6,98	R\$ 0,01	R\$ -	R\$ 0,01	
	5068		PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0.0240	16,63	R\$ 0,39	R\$ -	R\$ 0,39	
	4509		SARRAFO "2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0.2500	3,61	R\$ 0,90	R\$ -	R\$ 0,90	
	4517		SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0.2000	2,49	R\$ 0,49	R\$ -	R\$ 0,49	
	7155		TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1.0820	16,45	R\$ 17,79	R\$ -	R\$ 17,79	
		CP203	ELETRICALHA METÁLICA PERFURADA 100 X 50 X 3000MM, PESO: 1,47KG/M, (REF.: MOPA OU SIMILAR) COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			52,22	29,70	81,92	
	ORSE 3632		ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 100 X 50 X 3000MM, PESO 1,47Kg/m, (REF.: MOPA OU SIMILAR)	M	1.0000	43,70	R\$ 43,70	R\$ -	R\$ 43,70	
	ORSE 3990		TAMPA DE ENCAIXE 100 X 3000 - Z PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	M	1.0000	8,52	R\$ 8,52	R\$ -	R\$ 8,52	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.4000	40,67	R\$ -	R\$ 16,26	R\$ 16,26	
88247			AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.4000	33,62	R\$ -	R\$ 13,44	R\$ 13,44	
		CP205	CURVA HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90°	UN			15,35	14,85	30,20	
	ORSE 3997		CURVA HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	1.0000	15,35	R\$ 15,35	R\$ -	R\$ 15,35	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.2000	40,67	R\$ -	R\$ 8,13	R\$ 8,13	
88247			AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.2000	33,62	R\$ -	R\$ 6,72	R\$ 6,72	
		CP206	ARTE VISUAL PARA (LOGO E LETREIRO) PLACA DE ACRILICO, PRATA/CROMADO COM ESPESSURA DE 10mm, DIMENSÕES 322X180 CM E FONTE DE ESCRITA DEVE SER CONFIRMADA DE ACORDO COM O MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL DA ENTIDADE, CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO - FIXADO COM FITAS DUPLA FACE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			4.400,94	251,28	4.652,22	
	COT 013		PLACA DE ACRILICO, PRATA/CROMADO COM ESPESSURA DE 10mm, DIMENSÕES 322X180 CM	UN	1.0000	4.222,60	R\$ 4.222,60	R\$ -	R\$ 4.222,60	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8.0000	31,41	R\$ -	R\$ 251,28	R\$ 251,28	
	COT-A 011		FITA VHB DUPLA-FACE STRUCTURAL GLAZING PELE DE VIDRO 25mm x 20m	UN	1.0000	178,34	R\$ 178,34	R\$ -	R\$ 178,34	
		CP208	ARTE VISUAL EM REVESTIMENTO COM CHAPA EM FÓRMICA ESP. = 1,3 MM COLADA EM PORTA C/ FORMADO OU SIMILAR	UN			38,33	54,84	93,17	
	ORSE 00001341		CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, TEXTURIZADO, DE 1,25 X 308 METROS, ESPESSURA=8 MILIMETROS	M2	0.7000	43,14	R\$ 30,19	R\$ -	R\$ 30,19	
	4791		ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	KG	0.2000	40,71	R\$ 8,14	R\$ -	R\$ 8,14	
88273			MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.8000	37,16	R\$ -	R\$ 29,72	R\$ 29,72	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.8000	31,41	R\$ -	R\$ 25,12	R\$ 25,12	
		CP210	BARRA DE APOIO RETA, VERTICAL EM AÇO INOX POLIDO AISI 304, COMPRIMENTO 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM PAREDE	UN			109,07	18,84	127,91	
	ORSE 02062		BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, l=40CM, d=11/16" - JACKWAL OU SIMILAR	UN	1.0000	109,07	R\$ 109,07	R\$ -	R\$ 109,07	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.6000	31,41	R\$ -	R\$ 18,84	R\$ 18,84	
		CP211	BARRA DE APOIO LATERAL EM "U", EM AÇO INOX 1.1/4 - 30 CM	UN			206,63	18,84	225,47	
	COT 036		BARRA DE APOIO LATERAL EM "U", EM AÇO INOX 1.1/4 COM PARAFUSOS E BUCHA PARA FIXAÇÃO	UN	1.0000	206,63	R\$ 206,63	R\$ -	R\$ 206,63	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.6000	31,41	R\$ -	R\$ 18,84	R\$ 18,84	
		CP212	TOALHEIRO (PORTA PAPEL TOALHA) EM INOX INTERFOLHA NOBLE BIOVIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			317,29	3,14	320,43	
	COT-A 012		TOALHEIRO EM INOX INTERFOLHA NOBLE BIOVIS	UN	1.0000	317,30	R\$ 317,29	R\$ -	R\$ 317,29	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.1000	31,41	R\$ -	R\$ 3,14	R\$ 3,14	
		CP213	LOGO DA FACHADA, DIMENSÕES 792X115 CM , EM ACM, ESCRITA NA COR PRETA COM ESPESSURA DE 10CM, FONTE DE ESCRITA DEVE SER CONFIRMADA DE ACORDO COM O MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL DA ENTIDADE. OUTROS DETALHES NAS CORES VERDE, BRANCO E AZUL, CONFORME LOGO DA INSTITUIÇÃO, CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			6.539,84	251,28	6.791,12	
	COT 026		LOGO DA FACHADA, DIMENSÕES 792X115 CM , EM ACM, ESCRITA NA COR PRETA COM ESPESSURA DE 10CM	UN	1.0000	6.361,50	R\$ 6.361,50	R\$ -	R\$ 6.361,50	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8.0000	31,41	R\$ -	R\$ 251,28	R\$ 251,28	
	COT-A 011		FITA VHB DUPLA-FACE STRUCTURAL GLAZING PELE DE VIDRO 25mm x 20m	UN	1.0000	178,34	R\$ 178,34	R\$ -	R\$ 178,34	
		CP225	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3			630,78	84,16	714,94	
90587			VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF. 06/2015	CHI	0.1300	0,51	R\$ 0,06	R\$ -	R\$ 0,06	
92586			FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 5 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA. AF. 10/2025	UN	0.0940	950,79	R\$ 65,28	R\$ 24,08	R\$ 89,36	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.3450	31,41	R\$ -	R\$ 42,24	R\$ 42,24	
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.2240	40,19	R\$ -	R\$ 9,00	R\$ 9,00	
88262			CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.2240	39,50	R\$ -	R\$ 8,84	R\$ 8,84	
	1525		CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1.1030	512,64	R\$ 565,44	R\$ -	R\$ 565,44	
		CP226	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3			565,77	89,75	655,52	
90587			VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF. 06/2015	CHI	0.1790	0,51	R\$ 0,09	R\$ -	R\$ 0,09	
90586			VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHIP DIURNO. AF. 06/2015	CHIP	0.1940	1,28	R\$ 0,24	R\$ -	R\$ 0,24	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.1920	31,41	R\$ -	R\$ 37,44	R\$ 37,44	
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.1190	40,19	R\$ -	R\$ 44,97	R\$ 44,97	
88262			CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.1860	39,50	R\$ -	R\$ 7,34	R\$ 7,34	
	1525		CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1.1030	512,64	R\$ 565,44	R\$ -	R\$ 565,44	
		CP237	TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO COM ARO PARA CHUMBAMENTO EM CAIXA DE PASSAGEM, DIMENSÕES 80x80 COM INSCRIÇÃO "REDE ELÉTRICA" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			1.407,29	36,64	1.443,93	
	COT 017		TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO COM ARO PARA CHUMBAMENTO EM CAIXA DE PASSAGEM, DIMENSÕES 80x80 COM INSCRIÇÃO "REDE ELÉTRICA"	UN	1.0000	1.407,29	R\$ 1.407,29	R\$ -	R\$ 1.407,29	
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.5000	40,19	R\$ -	R\$ 20,09	R\$ 20,09	



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES - NÃO DESONERADA

CÓDIGOS		CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	COEF.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL			CÓDIGO E REFERÊNCIA DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS (TABELA REF. - MÊS/ANO)
SERVIÇOS	INSUMOS / COTAÇÃO						MAT/EQUIP	MÃO DE OBRA	TOTAL	
88242		CP241	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.5000	33,11	R\$ -	R\$ 16,55	R\$ 16,55	
			DISTRIBUIDOR/DISPENSER (MATERIAL: AÇO INOX [CAPACIDADE RESERVATÓRIO: 800ML;DIMENSÃO: (19X11)CM;PROFUNDIDADE: 5CM;ACESSÓRIOS: INCLUSO]APLICAÇÃO: ÁLCOOL EM GEL OU SABONETE LÍQUIDO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			210,40	3,14	213,54	
	COT-A 013		DISTRIBUIDOR/DISPENSER, MATERIAL: AÇO INOX, CAPACIDADE RESERVATÓRIO: 800ML, ACESSÓRIOS: INCLUSO, APLICAÇÃO: ÁLCOOL EM GEL OU SABONETE LÍQUIDO	UN	1.0000	210,40	R\$ 210,40	R\$ -	R\$ 210,40	
88316		CP242	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.1000	31,41	R\$ -	R\$ 3,14	R\$ 3,14	
			TORNEIRA METÁLICA CROMADA DE MESA, PARA LAVATORIO, TEMPORIZADA PRESSÃO FECHAMENTO AUTOMÁTICO, BICA BAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			132,06	35,51	167,57	
	36796		TORNEIRA METÁLICA CROMADA DE MESA, PARA LAVATORIO, TEMPORIZADA PRESSÃO FECHAMENTO AUTOMÁTICO, BICA BAIXA	UN	1.0000	131,60	R\$ 131,60	R\$ -	R\$ 131,60	
	3146		FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0.1000	4,60	R\$ 0,46	R\$ -	R\$ 0,46	
88267			ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.5000	39,62	R\$ -	R\$ 19,81	R\$ 19,81	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.5000	31,41	R\$ -	R\$ 15,70	R\$ 15,70	
		CP250	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO ABC, CAPACIDADE 4 KG, ALCANCE MÉDIO DO JATO 4,5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			189,53	3,14	192,67	
	ORSE 939		EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO ABC, CAPACIDADE 4KG	UN	1.0000	189,53	R\$ 189,53	R\$ -	R\$ 189,53	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.1000	31,41	R\$ -	R\$ 3,14	R\$ 3,14	
		CP251	PLACA DE SINALIZAÇÃO CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC 2" MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			17,35	3,14	20,49	
	37556		PLACA DE SINALIZAÇÃO CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, 20 X 20" CM, EM PVC 2" MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1.0000	17,35	R\$ 17,35	R\$ -	R\$ 17,35	
88316		CP253	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.1000	31,41	R\$ -	R\$ 3,14	R\$ 3,14	
			CONCRETAGEM DE ESTACA COM 40CM DE DIÂMETRO, FCK=30MPA LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA	M			70,81	4,39	75,20	
	38406		CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	0.1380	503,41	R\$ 69,47	R\$ -	R\$ 69,47	
88316		CP269	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.1400	31,41	R\$ -	R\$ 4,39	R\$ 4,39	
	SEINFRA 17487		CAMINHÃO BETONEIRA 5 M3	H	0.0100	134,69	R\$ 1,34	R\$ -	R\$ 1,34	
		CP270	ESCOVAÇÃO MECÂNICA DE ESTACA, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 30CM DE DIÂMETRO, INCLUSIVE TRANSPORTE DE MATERIAIS	M			18,27	6,62	24,89	
			PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHP DIURNO, AF_06/2015	CHP	0.0270	421,88	R\$ 10,35	R\$ 1,03	R\$ 11,38	
	90680		PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHI DIURNO, AF_06/2015	CHI	0.0520	181,17	R\$ 7,43	R\$ 1,98	R\$ 9,41	
88316		CP277	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.1100	31,41	R\$ -	R\$ 3,45	R\$ 3,45	
	97913		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM), AF_02/2026	M3XKM	0.0210	3,81	R\$ 0,06	R\$ 0,01	R\$ 0,07	
	100973	CP270	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_02/2026	M3	0.0610	9,63	R\$ 0,43	R\$ 0,15	R\$ 0,58	
			CONCRETAGEM DE ESTACA COM 30CM DE DIÂMETRO, FCK=30MPA LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA	M			40,60	3,45	44,05	
	38406		CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	0.0780	503,41	R\$ 39,26	R\$ -	R\$ 39,26	
88316		CP277	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.1100	31,41	R\$ -	R\$ 3,45	R\$ 3,45	
	SEINFRA 17487		CAMINHÃO BETONEIRA 5 M3	H	0.0100	134,69	R\$ 1,34	R\$ -	R\$ 1,34	
		CP282	SWITCH GIGABIT PARA SERVIDOR CENTRAL COM 24 PORTAS POE FRONTAIS E 4 PORTAS SFP, CAPACIDADE DE 10 / 100 / 1000 MBPS, REF. SÉRIE 2930F-JL261A - HP ARUBA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			14.083,34	913,76	14.997,10	
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12.3000	33,62	R\$ -	R\$ 413,52	R\$ 413,52	
	88264	COT-A 014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12.3000	40,67	R\$ -	R\$ 500,24	R\$ 500,24	
			SWITCH GIGABIT PARA SERVIDOR CENTRAL COM 24 PORTAS POE FRONTAIS E 4 PORTAS SFP, CAPACIDADE DE 10/100/1000 MBPS, REF. SÉRIE 2930F-JL261A - HP ARUBA OU EQUIVALENTE	UN	1.0000	14.083,34	R\$ 14.083,34	R\$ -	R\$ 14.083,34	
		CP282	PINTURA DE FAIXA E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL.	M			4,41	11,82	16,23	
	102501		PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL, AF_05/2021	M2	0.5000	32,47	R\$ 4,41	R\$ 11,82	R\$ 16,23	
		CP286	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE POSTE DE CONCRETO EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAÚTO (MUNCK) 11,7 TM	UN			353,02	306,46	659,48	
	101009		CARGA, MANOBR E DESCARGA DE POSTE DE CONCRETO EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAÚTO (MUNCK) 11,7 TM, AF_02/2026	T	2.0000	47,67	R\$ 78,58	R\$ 16,76	R\$ 95,34	
	91629		GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - DEPRECIAÇÃO, AF_08/2015	H	6.0000	22,37	R\$ 134,22	R\$ -	R\$ 134,22	
	91631		GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - IMPOSTOS E SEGUROS, AF_08/2015	H	6.0000	3,37	R\$ 20,22	R\$ -	R\$ 20,22	
88286			MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6.0000	43,35	R\$ -	R\$ 260,10	R\$ 260,10	
100945		CP287	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM), AF_02/2026	TXKM	40.0000	3,74	R\$ 120,00	R\$ 29,60	R\$ 149,60	
			CABO DE COBRE ISOLADO COM EPR/XLPE 1KV (90G) 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M			17,23	14,85	32,08	
88247		AGESUL 6118	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.2000	33,62	R\$ -	R\$ 6,72	R\$ 6,72	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.2000	40,67	R\$ -	R\$ 8,13	R\$ 8,13	
		CP297	CABO DE COBRE ISOLADO COM EPR/XLPE 1KV (90G) 16MM2	M	1.0000	17,23	R\$ 17,23	R\$ -	R\$ 17,23	
			JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 8 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 200X190 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, INCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - J03	UN			1.763,33	184,34	1.947,67	
	94573		JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 8 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 150X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2024	M2	2.0000	754,49	R\$ 1.474,12	R\$ 34,86	R\$ 1.508,98	
	COT-A 010		PERFIL MOLDURA ALUMÍNIO ANODIZADO FOSCO	M	5.2000	39,78	R\$ 206,85	R\$ -	R\$ 206,85	
88315			SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.8190	39,91	R\$ -	R\$ 32,68	R\$ 32,68	
88251			AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.8190	33,04	R\$ -	R\$ 27,05	R\$ 27,05	
94589			CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2024	M	5.2000	33,10	R\$ 82,36	R\$ 89,75	R\$ 172,11	
		CP301	PLACA DE SINALIZAÇÃO PARA FORRO AUTONOMA, EM LED, 110/220V, COM SINALIZAÇÃO ACRÍLICA LUMINOSA E ADESIVO NAS DUAS FACES	UN			64,96	37,14	102,10	
	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.5000	33,62	R\$ -	R\$ 16,81	R\$ 16,81	
	88264	EMOP 13175	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.5000	40,67	R\$ -	R\$ 20,33	R\$ 20,33	
			PLACA DE SINALIZAÇÃO AUTONOMA, EM LED, PERSONALIZADA, 110/220V, COM DIMENSÕES APROXIMADAS DE 60X24CM	UN	1.0000	64,96	R\$ 64,96	R\$ -	R\$ 64,96	
		CP331	PINTURA COM EFEITO CIMENTO QUEIMADO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE E TETO, DUAS DEMÃOS.	M2			45,53	21,91	67,44	
	COT-A 015		TEXTURA EFEITO CIMENTO QUEIMADO ELEGANTE IBRATIM	KG	1.0000	45,53	R\$ 45,53	R\$ -	R\$ 45,53	
88310		CP340	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.3000	41,65	R\$ -	R\$ 12,49	R\$ 12,49	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.3000	31,41	R\$ -	R\$ 9,42	R\$ 9,42	
		PISO TÁIL ALERTA PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO DE INOX (100 PEÇAS/M) PARA AMBIENTES INTERNOS: ENTRADA DE EDIFICAÇÃO, ANTES E DEPOIS DE ESCADAS E EM FRENTE AO ELEVADOR	M				126,04	38,93	164,97	
	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.5000	40,19	R\$ -	R\$ 20,09	R\$ 20,09	
	88316	4791	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.6000	31,41	R\$ -	R\$ 18,84	R\$ 18,84	
			ADESIVO ACRILICO DE BASE AGUOSA / COLA DE CONTATO	KG	0.1300	40,71	R\$ 5,29	R\$ -	R\$ 5,29	
	ORSE 12729		PISO TÁIL ALERTA PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO DE INOX (100 PEÇAS/M)	M	1.0000	120,75	R\$ 120,75	R\$ -	R\$ 120,75	



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES - NÃO DESONERADA

CÓDIGOS		CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	COEF.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL			CÓDIGO E REFERÊNCIA DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS (TABELA REF. - MÊS/ANO)
SERVIÇOS	INSUMOS / COTAÇÃO						MAT/EQUIP	MÃO DE OBRA	TOTAL	
		CP360	MOLDURA NOS MUROS DE DIVISAS, INSTALAÇÃO DE MOLDURAS EM EPS, LARGURA DE 10 CM, POR 2 CM DE ESPESURA, INCLUSIVE FIXAÇÃO E REJUNTAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			4,36	21,47	25,83	
	SINAPI 96120		ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO) - LARGURA 10CM	M	1.1000	3,97	R\$ 4,36	R\$ -	R\$ 4,36	
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.3000	40,19	R\$ -	R\$ 12,05	R\$ 12,05	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.3000	31,41	R\$ -	R\$ 9,42	R\$ 9,42	
		CP362	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE EMBUTIR, NO CHÃO, COM 1 LÂMPADA LED PAR20 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			88,74	0,00	88,74	
	ORSE 10352		LUMINÁRIA TIPO SPOT DE EMBUTIR COM LÂMPADA LED 15W	UN	1.0000	88,74	R\$ 88,74	R\$ -	R\$ 88,74	
		CP363	LUMINÁRIA ARANDELA CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO E MEMORIAL DESCRITIVO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR, MODELOS COMPATÍVEIS PARA ÁREAS INTERNAS COMO PARA ÁREAS EXTERNAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			236,98	45,77	282,75	
97607			LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 09/2024	UN	1.0000	96,48	R\$ 66,98	R\$ 29,50	R\$ 96,48	
	AGESUL 6434		ADESIVO EM VINIL IMPRESSO COM SIMBOLO S.I.A. (CADEIRANTE) MEDINDO (1,20 X 0,80)M COM LAMINACAO TRANSPARENTE	UN	1.0000	170,00	R\$ 170,00	R\$ -	R\$ 170,00	
88243			AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.5000	32,54	R\$ -	R\$ 16,27	R\$ 16,27	
		CP364	ADESIVO EM VINIL IMPRESSO COM SIMBOLO S.I.A. (CADEIRANTE) MEDINDO (1,20 X 0,80)M COM LAMINACAO TRANSPARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			170,00	16,27	186,27	
	AGESUL 6434		ADESIVO EM VINIL IMPRESSO COM SIMBOLO S.I.A. (CADEIRANTE) MEDINDO (1,20 X 0,80)M COM LAMINACAO TRANSPARENTE	UN	1.0000	170,00	R\$ 170,00	R\$ -	R\$ 170,00	
88243			AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.5000	32,54	R\$ -	R\$ 16,27	R\$ 16,27	
		CP366	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL.	M2			12,10	38,65	50,75	
88310			PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.7420	41,65	R\$ -	R\$ 30,90	R\$ 30,90	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.2470	31,41	R\$ -	R\$ 7,75	R\$ 7,75	
	3767		LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NÚMERO 120, COR VERMELHA	UN	0.0800	1,68	R\$ 0,13	R\$ -	R\$ 0,13	
	43651		MASSA ACRILICA PARA SUPERFÍCIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	1.3390	8,94	R\$ 11,97	R\$ -	R\$ 11,97	
		CP367	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, NA COR CRÓMIO - B161	M2			6,93	8,49	15,42	
88489			PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	M2	1.0000	15,42	R\$ 6,93	R\$ 8,49	R\$ 15,42	
		CP369	LAVATÓRIO SUSPENSO ECO 40x30cm CELITE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			147,44	168,91	316,35	
	SINAPIH 10425		LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSÕES 40X30 CM	UN	1.0000	147,44	R\$ 147,44	R\$ -	R\$ 147,44	
88248			AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.5000	32,70	R\$ -	R\$ 81,75	R\$ 81,75	
88267			ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.2000	39,62	R\$ -	R\$ 87,16	R\$ 87,16	
		CP370	CABO HDMI 15M BLINDADO 2.0 ETHERNET 15 METROS 4K ULTRA HD 3D 2160P - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			15,25	4,06	19,31	
	ORSE 13248		CABO HDMI 15M BLINDADO 2.0 ETHERNET 15 METROS 4K ULTRA HD 3D 216P	M	1.0000	15,25	R\$ 15,25	R\$ -	R\$ 15,25	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.1000	40,67	R\$ -	R\$ 4,06	R\$ 4,06	
		CP371	SUPORTE METALICO PARA VIDEO PROJETOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			179,95	4,06	184,01	
	COT-A 017		SUPORTE METALICO PARA VIDEO PROJETOR	UN	1.0000	179,95	R\$ 179,95	R\$ -	R\$ 179,95	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.1000	40,67	R\$ -	R\$ 4,06	R\$ 4,06	
		CP372	PISO TÁTIL DIRECIONAL AÇO INOX PARAFUSADO (COM RANHURAS)	M			133,67	20,09	153,76	
	ORSE 12728		PISO TÁTIL DIRECIONAL PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO EM INOX (12 PEÇAS/M)	M	1.0000	133,67	R\$ 133,67	R\$ -	R\$ 133,67	
88309			PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.5000	40,19	R\$ -	R\$ 20,09	R\$ 20,09	
		CP373	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, PODOTÁTIL COLORIDO, TIPO ALERTA COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM, CAMADA DE ASSENTAMENTO EM PÓ DE PEDRA (6 CM), REJUNTE EM AREIA, COM COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATORIA, INCLUSIVE TRANSPORTE DE MATERIAIS	M2			148,91	21,46	170,37	
88260			CALÇATEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.2630	35,50	R\$ -	R\$ 9,33	R\$ 9,33	
91285			CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTA DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF. 08/2015	CHI	0.1280	0,58	R\$ 0,07	R\$ -	R\$ 0,07	
91283			CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTA DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF. 08/2015	CHP	0.0040	10,95	R\$ 0,04	R\$ -	R\$ 0,04	
91278			PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF. 08/2015	CHI	0.1260	0,71	R\$ 0,08	R\$ -	R\$ 0,08	
91277			PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF. 08/2015	CHP	0.0060	11,11	R\$ 0,06	R\$ -	R\$ 0,06	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.2630	31,41	R\$ -	R\$ 8,26	R\$ 8,26	
	370		AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0.0100	136,00	R\$ 1,36	R\$ -	R\$ 1,36	
	SIURB 34207		PISO PODOTÁTIL COLORIDO INTERTRAVADO - ALERTA OU DIRECIONAL ESP. 6CM	M2	1.0040	126,84	R\$ 126,34	R\$ -	R\$ 126,34	
	4741		PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0.0590	79,64	R\$ 4,69	R\$ -	R\$ 4,69	
95878			TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF. 02/2026	TXXM	2.2770	1,92	R\$ 3,66	R\$ 0,70	R\$ 4,36	
100947			TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM). AF. 02/2026	TXXM	6.0970	2,69	R\$ 12,62	R\$ 3,17	R\$ 15,79	
		CP002	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			41,96	1,50	43,46	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.0210	40,67	R\$ -	R\$ 0,85	R\$ 0,85	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.0210	31,41	R\$ -	R\$ 0,65	R\$ 0,65	
	21127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0.0100	7,22	R\$ 0,07	R\$ -	R\$ 0,07	
	39233		CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 35 MM2	M	1.0100	41,48	R\$ 41,89	R\$ -	R\$ 41,89	
		COMP 003	INFRAESTRUTURA DE AR CONDICIONADO	M			1.111,45	406,70	1.518,15	
			FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INFRAESTRUTURA PARA APARELHO DE AR CONDICIONADO, TIPO SPLIT, ATÉ 12.000 BTU'S, INCLUSO TUBULAÇÃO DE COBRE COM ISOLAMENTO, CAIXA DE PASSAGEM/DRENAÇÃO DE PAREDE, CONEXÕES EM PVC PARA PONTO DE DRENAÇÃO E FIAÇÃO ELÉTRICA ENTRE O SPLIT E A CONDENSADORA (EXCLUSO FORNECIMENTO DO SPLIT E CONDENSADORA).	UN	1.0000	1.111,46	R\$ 1.111,45	R\$ -	R\$ 1.111,45	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10.0000	40,67	R\$ -	R\$ 406,70	R\$ 406,70	
		COMP 400	KIT DE PORTA DE MADEIRA, COM LIXAMENTO E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO NA COR BRANCA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 110X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			932,43	636,83	1.569,26	
100660			ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2025	M	10.6000	11,15	R\$ 83,31	R\$ 34,87	R\$ 118,18	
91304			FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2025	UN	1.0000	144,40	R\$ 76,50	R\$ 67,90	R\$ 144,40	
91292			BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2025	UN	1.0000	519,65	R\$ 215,91	R\$ 303,74	R\$ 519,65	
90823			PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2025	UN	1.2300	535,68	R\$ 519,01	R\$ 139,87	R\$ 658,88	
102193			LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF. 01/2021	M2	5.0000	2,92	R\$ 3,35	R\$ 11,25	R\$ 14,60	
102219			PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF. 01/2021	M2	5.0000	22,71	R\$ 34,35	R\$ 79,20	R\$ 113,55	
		COMP 401	KIT DE PORTA DE MADEIRA, COM LIXAMENTO E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO NA COR BRANCA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			824,67	591,31	1.415,98	
91315			KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2025	UN	1.0000	1.313,46	R\$ 794,51	R\$ 518,95	R\$ 1.313,46	
102193			LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF. 01/2021	M2	4.0000	2,92	R\$ 2,68	R\$ 9,00	R\$ 11,68	
102219			PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF. 01/2021	M2	4.0000	22,71	R\$ 27,48	R\$ 63,36	R\$ 90,84	

HENRIQUE COMAR
FERNANDES DE
OLIVEIRA:07243178995

Assinado de forma digital por
HENRIQUE COMAR FERNANDES DE
OLIVEIRA:07243178995
Dados: 2026.10.09 11:47:57 -03'00'



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES - NÃO DESONERADA

CÓDIGOS		CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	COEF.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL			CÓDIGO E REFERÊNCIA DA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS (TABELA REF. - MÊS/ANO)
SERVIÇOS	INSUMOS / COTAÇÃO						MAT/EQUIP	MÃO DE OBRA	TOTAL	
		COMP 402	KIT DE PORTA DE MADEIRA, PARA BANHEIRO PCD, COM LIXAMENTO E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO NA COR BRANCA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 100X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO, BARRA DE APOIO EM INOX PARA ABERTURA E BARRA EM CHAPA DE INOX COM 40CM DE ALTURA INTERNA E EXTERNA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			2.297,39	681,97	2.979,36	
100660			ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	M	10,4000	11,15	R\$ 81,74	R\$ 34,21	R\$ 115,95	
91304			FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	1,0000	144,40	R\$ 76,50	R\$ 67,90	R\$ 144,40	
91292			BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	1,0000	519,65	R\$ 215,91	R\$ 303,74	R\$ 519,65	
90823			PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	1,1200	535,68	R\$ 472,59	R\$ 127,36	R\$ 599,95	
102193			LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	5,0000	2,92	R\$ 3,35	R\$ 11,25	R\$ 14,60	
102219			PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	5,0000	22,71	R\$ 34,35	R\$ 79,20	R\$ 113,55	
100874			PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1,0000	238,49	R\$ 180,18	R\$ 58,31	R\$ 238,49	
	12760		CHAPA ACO INOX AISI 304 NUMERO 4 (E = 6 MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	M2	0,8000	1.540,97	R\$ 1.232,77	R\$ -	R\$ 1.232,77	
		COMP 403	GRADIL COM PORTÃO DE CORRER E ABRIR, EM CANTONEIRA "L" DE 2X5/16" DOBRADA (MONTANTE), TRÊS BARRAS CHATAS 1X5/16" (HORIZONTAL E BARRAS QUADRADAS 3/4" (VERTICAL), COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2			581,52	0,00	581,52	
	ORSE 07640		GRADIL COM PORTÃO DE CORRER E/OU ABRIR, EM CANTONEIRA "L" DE 2 X 5/16" DOBRADA (MONTANTE), TRÊS BARRAS CHATAS 1 X 5/16" (HORIZONTAL) E BARRAS QUADRADAS 3/4" (VERTICAL)	M2	1,0000	550,29	R\$ 550,29	R\$ -	R\$ 550,29	
	ORSE 07695		PINTURA DE GRADIL METÁLICO COM 01 DEMÃO DE ZARCÃO E 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO.	M2	1,0000	31,23	R\$ 31,23	R\$ -	R\$ 31,23	
		COMP 404	LUMINÁRIA DE EMBUTIR T8 LED COM REFLETOR COM ALETAS, 2X18W, COM LÂMPADAS E REATOR BIVOLT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			183,52	0,00	183,52	
	ORSE 11952		LUMINÁRIA DE EMBUTIR T8 LED COM REFLETOR COM ALETAS, 2X18W, COM LÂMPADAS E REATOR BIVOLT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000	183,52	R\$ 183,52	R\$ -	R\$ 183,52	

HENRIQUE COMAR
FERNANDES DE
OLIVEIRA:07243178995

Assinado de forma digital por HENRIQUE
COMAR FERNANDES DE
OLIVEIRA:07243178995
Data: 2026.10.09 11:48:13 - 03'00"



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

TABELA DE COTAÇÕES DE INSUMOS E SERVIÇOS ESPECIALIZADOS NÃO CONTEMPLADOS PELA TABELA SECID

Objeto	SEDE DO IDR - PARANÁ TOLEDO				Órgão	
Município	TOLEDO				Tipologia	
Responsável técnico	HENRIQUE COMAR FERNANDES DE OLIVEIRA				CREA / CAU nº	CREA PR-181674/D
E-mail					ART / RRT nº	1720262551792
Data	07/10/2026					

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO		FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		25/09/2026				
	EMPRESA:		ORSE				
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		REF. - JULHO/2026-1				
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				
ORSE 8830	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA), CORRENTE DE INTERRUPÇÃO 10KA, REF.: MOELLER OU SIMILAR	UN	R\$ 457,54				R\$ 457,54

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO		FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MÉDIA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		25/09/2026	25/09/2026	25/09/2026		
	EMPRESA:		ELETRIZA	ELETRO FM	ELETROTRAFO		
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		SITE	SITE	SITE		
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				
COT 035	TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO COM ARO PARA CHUMBAMENTO EM CAIXA DE PASSAGEM, DIMENSÕES 80X80 COM INSCRIÇÃO "REDE ELÉTRICA"	UN	R\$ 1.563,89	R\$ 1.288,00	R\$ 1.369,99		R\$ 1.407,29

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO		FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		25/09/2026				
	EMPRESA:		SEDOP				
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		REF - MARÇO 2026				
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				
SEDOP 1716019	TAMPA DE ENCAIXE 100 X 3000MM, ZINCADA PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	R\$ 37,73				R\$ 37,73

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO		FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		25/09/2026				
	EMPRESA:		SINAPI-I				
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		REF SP - 08/2026				
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				
SINAPI-I 44041	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA TIPO U, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, ESPESSURA #18 DE 300 X 50 MM (L X A), SEM VIROLA, SEM TAMPA	M	R\$ 54,56				R\$ 54,56

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO		FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MÉDIA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		25/09/2026	25/09/2026	25/09/2026		
	EMPRESA:		CENTRAL ELÉTRICA	DÍNAMO MAT. ELÉTRICOS	ELETRO FM		
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		SITE	SITE	SITE		
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				
COT-A 001	TALA RETA (TIPO: AUTOPORTANTE TRATAMENTO: PRÉ ZINCADO CHAPA: N°18 MEDIDA: 50MM APLICAÇÃO: EMENDA PARA ELETROCALHA)	UN	R\$ 2,35	R\$ 1,82	R\$ 2,11		R\$ 2,09



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

TABELA DE COTAÇÕES DE INSUMOS E SERVIÇOS ESPECIALIZADOS NÃO CONTEMPLADOS PELA TABELA SECID

Objeto	SEDE DO IDR - PARANÁ TOLEDO				Órgão	
Município	TOLEDO				Tipologia	
Responsável técnico	HENRIQUE COMAR FERNANDES DE OLIVEIRA				CREA / CAU nº	CREA PR-181674/D
E-mail					ART / RRT nº	1720262551792
Data	07/10/2026					

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		25/09/2026					
	EMPRESA:		SINAPI-I					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		REF SP - 08/2026					
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO					
SINAPI-I 43907	COTOVELO HORIZONTAL RETO, 90 GRAUS, PARA ELETROCALHA, EM CHAPA PERFURADA DE AÇO GALVANIZADO ESPESSURA #22, 100X50MM, SEM VIROLA, SEM TAMPA	UN	R\$ 11,69					R\$ 11,69

HENRIQUE COMAR
FERNANDES DE
OLIVEIRA:07243178995
5

Assinado de forma digital por
HENRIQUE COMAR FERNANDES
DE OLIVEIRA:07243178995
Dados: 2026.10.09 11:48:55 -03'00'



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

TABELA DE COTAÇÕES DE INSUMOS E SERVIÇOS ESPECIALIZADOS NÃO CONTEMPLADOS PELA TABELA SECID

Objeto	SEDE DO IDR - PARANÁ TOLEDO	Órgão	
Município	TOLEDO	Tipologia	
Responsável técnico	HENRIQUE COMAR FERNANDES DE OLIVEIRA	CREA / CAU nº	CREA PR-181674/D
E-mail		ART / RRT nº	1720262551792
Data	07/10/2026		

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO		FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:	25/09/2026					
	EMPRESA:	ORSE					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):	REF. - JULHO/2026-1					
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				
ORSE 8500	TERMINAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	R\$ 2,30				R\$ 2,30

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO		FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:	25/09/2026	25/09/2026	25/09/2026			
	EMPRESA:	DÍNAMO MAT. ELÉTRICOS	ELETROTRAPP	LEROY MERLIN			
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):	SITE	SITE	SITE			
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				
COT-A 002	BARRAMENTO COM SUPORTE PARA QUADRO (PADRÃO: DIN TIPO: NEUTRO/TERRA/POLOS/TERMINAIS: 12)	UN	R\$ 16,54	R\$ 10,49	R\$ 8,75		R\$ 10,49

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO		FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MÉDIA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:	25/09/2026	25/09/2026				
	EMPRESA:	LEROY MERLIN	ZATHURA				
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):	SITE	SITE				
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				
COT-A 003	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA, 150A, DE SOBREPOR, BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO ,DISP.P/CHAVE GERAL,P/ATE 72 DISJUNTORES	UN	R\$ 3.067,42	R\$ 2.762,75			R\$ 2.915,09

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO		FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:	25/09/2026					
	EMPRESA:	ORSE					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):	REF. - JULHO/2026-1					
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				
ORSE 2003	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" (REF. VL 33 VALEMAN OU SIMILAR)	UN	R\$ 2,60				R\$ 2,60

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO		FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:	25/09/2026					
	EMPRESA:	ORSE					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):	REF. - JULHO/2026-1					
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				
ORSE 4095	TÊ HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	R\$ 24,90				R\$ 24,90

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO		FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MÉDIA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:	25/09/2026	25/09/2026	25/09/2026			
	EMPRESA:	ELETRO FM	ELETROSUL	SV ELÉTRICA			



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

TABELA DE COTAÇÕES DE INSUMOS E SERVIÇOS ESPECIALIZADOS NÃO CONTEMPLADOS PELA TABELA SECID

Objeto	SEDE DO IDR - PARANÁ TOLEDO					Órgão	
Município	TOLEDO					Tipologia	
Responsável técnico	HENRIQUE COMAR FERNANDES DE OLIVEIRA					CREA / CAU nº	CREA PR-181674/D
E-mail						ART / RRT nº	1720262551792
Data	07/10/2026						
ITEM	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		SITE	SITE	SITE		
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				
COT-A 004	TE VERTICAL (DESCIDA), PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 100X50MM, PRE-ZINCADA	UN	R\$ 30,45	R\$ 43,74	R\$ 34,90		R\$ 36,36
INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		25/09/2026				
	EMPRESA:		ORSE				
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		REF. - JULHO/2026-1				
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				MEDIANA
ORSE 162	ANEL BORRACHA P/ TUBO PVC SANITÁRIO PREDIAL, D=40MM	UN	R\$ 0,98				R\$ 0,98
INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		25/09/2026				
	EMPRESA:		SIURB				
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		REF - JULHO/2026				
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				MEDIANA
SIURB 61038	PARA-RAIO TIPO POLIMÉRICO CLASSE 15 KV	UN	R\$ 217,07				R\$ 217,07
INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		28/09/2026				
	EMPRESA:		AGESUL				
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		REF - JUNHO/2025				
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				MEDIANA
AGESUL 3416	CRUZETA CONCRETO RETANGULAR 250 DAN	UN	R\$ 167,44				R\$ 167,44
INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		28/09/2026				
	EMPRESA:		ORSE				
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		REF - JULHO/2026-1				
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				MEDIANA
ORSE 12378	ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO ELETROLITICO - LEVE, D=4"	M	R\$ 175,00				R\$ 175,00
INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		28/09/2026				
	EMPRESA:		AGROMETAL	QUALITY TUBOS	CASA MIMOSA		
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		SITE	SITE	SITE		
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				MEDIANA
COT-A 005	CURVA MACHO-FEMEA GALVANIZADA 4"	UN	R\$ 778,87	R\$ 309,55	R\$ 750,15		R\$ 750,15



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

TABELA DE COTAÇÕES DE INSUMOS E SERVIÇOS ESPECIALIZADOS NÃO CONTEMPLADOS PELA TABELA SECID

Objeto	SEDE DO IDR - PARANÁ TOLEDO				Órgão	
Município	TOLEDO				Tipologia	
Responsável técnico	HENRIQUE COMAR FERNANDES DE OLIVEIRA				CREA / CAU nº	CREA PR-181674/D
E-mail					ART / RRT nº	1720262551792
Data	07/10/2026					

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MÉDIA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		28/09/2026	28/09/2026	28/09/2026			
	EMPRESA:		COMERCIAL IVAIPORÃ	CORRÉA ELÉTRICOS	LEROY MERLIN			
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		SITE	SITE	SITE			
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO					
COT-A 006	AQUECEDOR ELÉTRICO PARA ÁGUA DE PIA DE COZINHA OU LAVATÓRIO 127/220V VERSÁTIL - LORENZETTI OU SIMILAR	UN	R\$ 390,79	R\$ 290,43	R\$ 274,36		R\$ 318,53	

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		28/09/2026					
	EMPRESA:		MOLDUSERV					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		SITE					
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO					
COT-A 009	MOLDURA DE ALUMINIO TP 15 PRATA BRILHANTE - BARRA COM 2,50m	M	R\$ 16,69				R\$ 16,69	

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		28/09/2026					
	EMPRESA:		MOLDUSERV					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		SITE					
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO					
COT-A 010	PERFIL MOLDURA ALUMINIO ANODIZADO FOSCO	M	R\$ 39,78				R\$ 39,78	

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		28/09/2026					
	EMPRESA:		ORSE					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		REF - JULHO/2026-1					
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO					
ORSE 3632	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 100 X 50 X 3000MM, PESO 1,47Kg/m, (REF.: MOPA OU SIMILAR)	M	R\$ 43,70				R\$ 43,70	

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		28/09/2026					
	EMPRESA:		ORSE					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		REF - JULHO/2026-1					
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO					
ORSE 3990	TAMPA DE ENCAIXE 100 X 3000 - Z PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	M	R\$ 8,52				R\$ 8,52	

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		28/09/2026					
	EMPRESA:		ORSE					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		REF - JULHO/2026-1					
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO					



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

TABELA DE COTAÇÕES DE INSUMOS E SERVIÇOS ESPECIALIZADOS NÃO CONTEMPLADOS PELA TABELA SECID

Objeto	SEDE DO IDR - PARANÁ TOLEDO	Órgão	
Município	TOLEDO	Tipologia	
Responsável técnico	HENRIQUE COMAR FERNANDES DE OLIVEIRA	CREA / CAU nº	CREA PR-181674/D
E-mail		ART / RRT nº	1720262551792
Data	07/10/2026		

	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO					
ORSE 3997	CURVA HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	R\$ 15,35					R\$ 15,35

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:							
	EMPRESA:		DIVULGUE	NEOMARK COM. VISUAL				
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		LINDOMAR / (45) 3038-1133	WALLACE MAUSS / (45) 99906-1602				
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO					
COT 013	PLACA DE ACRÍLICO, PRATA/CROMADO COM ESPESSURA DE 10mm, DIMENSÕES 322X180 CM	UN	R\$ 1.490,00	R\$ 6.955,20				R\$ 4.222,60

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MÉDIA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		28/09/2026	28/09/2026	28/09/2026			
	EMPRESA:		CASA DOS PARAFUSOS	LEROY MERLIN	MADEIRA MADEIRA			
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		SITE	SITE	SITE			
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO					
COT-A 011	FITA VHB DUPLA-FACE STRUCTURAL GLAZING PELE DE VIDRO 25mm x 20m	UN	R\$ 137,20	R\$ 217,35	R\$ 180,48			R\$ 178,34

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		28/09/2026					
	EMPRESA:		ORSE					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		REF - JUNHO/2025					
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO					
ORSE 00001341	CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, TEXTURIZADO, DE 1,25 X 308 METROS, ESPESSURA=0,8 MILIMETROS	M2	R\$ 43,14					R\$ 43,14

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		28/09/2026					
	EMPRESA:		ORSE					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		REF - JULHO/2026-1					
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO					
ORSE 02062	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, l=40CM, d=11/4" - JACKWAL OU SIMILAR	UN	R\$ 109,07					R\$ 109,07

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MÉDIA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		28/09/2026	28/09/2026	28/09/2026			
	EMPRESA:		LIVEN	MADEIRA MADEIRA	REVEST ACABAMENTOS			
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		SITE	SITE				
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO					
COT 036	BARRA DE APOIO LATERAL EM "U", EM AÇO INOX 1.1/4 COM PARAFUSOS E BUCHA PARA FIXAÇÃO	UN	R\$ 193,11	R\$ 246,88	R\$ 179,90			R\$ 206,63



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

TABELA DE COTAÇÕES DE INSUMOS E SERVIÇOS ESPECIALIZADOS NÃO CONTEMPLADOS PELA TABELA SECID

Objeto **SEDE DO IDR - PARANÁ | TOLEDO**
Município **TOLEDO**
Responsável técnico **HENRIQUE COMAR FERNANDES DE OLIVEIRA**
E-mail
Data **07/10/2026**

Órgão
Tipologia
CREA / CAU nº **CREA PR-181674/D**
ART / RRT nº **1720262551792**

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MÉDIA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		28/09/2026	28/09/2026	28/09/2026			
	EMPRESA:		BONATI COMPANY	DENTAL ODONTO	SHOP BIOVIS			
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		SITE	SITE	SITE			
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO					
COT-A 012	TOALHEIRO EM INOX INTERFOLHA NOBLE BIOVIS	UN	R\$ 304,90	R\$ 333,00	R\$ 313,99			R\$ 317,30

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MÉDIA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:							
	EMPRESA:		DIVULGUE	NEOMARK COM. VISUAL				
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		LINDOMAR / (45) 3038-1133	WALLACE MAUSS / (45) 99906-1602				
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO					
COT 026	LOGO DA FACHADA, DIMENSÕES 792X115 CM , EM ACM.ESCRITA NA COR PRETA COM ESPESSURA DE 10CM	UN	R\$ 5.580,00	R\$ 7.143,00				R\$ 6.361,50

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MÉDIA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		25/09/2026	25/09/2026	25/09/2026			
	EMPRESA:		ELETRIZA	ELETRO FM	ELETROTRAFO			
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		SITE	SITE	SITE			
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO					
COT 017	TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO COM ARO PARA CHUMBAMENTO EM CAIXA DE PASSAGEM, DIMENSÕES 80X80 COM INSCRIÇÃO "REDE ELÉTRICA"	UN	R\$ 1.563,89	R\$ 1.288,00	R\$ 1.369,99			R\$ 1.407,29

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MÉDIA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		29/09/2026	29/09/2029	29/09/2026			
	EMPRESA:		BONATI COMPANY	ODONTO EQUIPAMENTOS	SHOP BIOVIS			
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		SITE	SITE	SITE			
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO		UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				
COT-A 013	DISTRIBUIDOR/DISPENSER, MATERIAL: AÇO INOX, CAPACIDADE RESERVATÓRIO: 800ML , ACESSÓRIOS: INCLUSO, APLICAÇÃO: ÁLCOOL EM GEL OU SABONETE LÍQUIDO		UN	R\$ 191,20	R\$ 220,00	R\$ 220,00		R\$ 210,40

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		29/09/2026					
	EMPRESA:		ORSE					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		REF - JULHO/2026-1					
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO					
ORSE 939	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO ABC, CAPACIDADE 4KG	UN	R\$ 189,53					R\$ 189,53

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO		FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	
------------------------	--	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

TABELA DE COTAÇÕES DE INSUMOS E SERVIÇOS ESPECIALIZADOS NÃO CONTEMPLADOS PELA TABELA SECID

Objeto	SEDE DO IDR - PARANÁ TOLEDO					Órgão	
Município	TOLEDO					Tipologia	
Responsável técnico	HENRIQUE COMAR FERNANDES DE OLIVEIRA					CREA / CAU nº	CREA PR-181674/D
E-mail						ART / RRT nº	1720262551792
Data	07/10/2026						

ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		29/09/2026					MEDIANA
	EMPRESA:		SEINFRA					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		REF - VERSÃO 28					
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO					
SEINFRA 17487	CAMINHÃO BETONEIRA 5 M3	H	R\$ 134,69					R\$ 134,69

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MÉDIA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		29/09/2026	29/09/2026	29/09/2026			
	EMPRESA:		AZTECH	FOURSERV	LANWORKS			
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		SITE	SITE	SITE			
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO		UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				
COT-A 014	SWITCH GIGABIT PARA SERVIDOR CENTRAL COM 24 PORTAS POE FRONTAIS E 4 PORTAS SFP, CAPACIDADE DE 10/100/1000 MBPS; REF.: SÉRIE 2930F-JL261A - HP ARUBA OU EQUIVALENTE		UN	R\$ 10.450,00	R\$ 16.997,00	R\$ 14.803,02		R\$ 14.083,34

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		29/09/2026					
	EMPRESA:		AGESUL					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		REF - JUNHO/2025					
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO					
AGESUL 6118	CABO DE COBRE ISOLADO COM EPR/XLPE 1KV (90G) 16MM2	M	R\$ 17,23					R\$ 17,23

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		29/09/2026					
	EMPRESA:		EMOP					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		REFERÊNCIA					
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO		UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				
EMOP 13175	PLACA DE SINALIZACAO AUTONOMA, EM LED, PERSONALIZADA, 110/220V, COM DIMENSOES APROXIMADAS DE 60X24CM	UN	R\$ 64,96					R\$ 64,96

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MÉDIA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		29/09/2026	29/09/2026	29/09/2026			
	EMPRESA:		IBRATIN	LEROY MERLIN	RECANTO DAS TINTAS			
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		SITE	SITE	SITE			
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO					
COT-A 015	TEXTURA EFEITO CIMENTO QUEIMADO ELEGANTE IBRATIM	KG	R\$ 47,36	R\$ 41,64	R\$ 47,59			R\$ 45,53

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO		FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:	29/09/2026					
	EMPRESA:	ORSE					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):	REF - JULHO/2026-1					



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

TABELA DE COTAÇÕES DE INSUMOS E SERVIÇOS ESPECIALIZADOS NÃO CONTEMPLADOS PELA TABELA SECID

Objeto	SEDE DO IDR - PARANÁ TOLEDO	Órgão	
Município	TOLEDO	Tipologia	
Responsável técnico	HENRIQUE COMAR FERNANDES DE OLIVEIRA	CREA / CAU nº	CREA PR-181674/D
E-mail		ART / RRT nº	1720262551792
Data	07/10/2026		

	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO					
ORSE 12729	PISO TÁTIL ALERTA PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO DE INOX (100 PEÇAS/M)	M	R\$ 120,75					R\$ 120,75

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		29/09/2026					
	EMPRESA:		SINAPI					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		REF PR - 08/2026					
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO					
SINAPI 96120	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO) - LARGURA 10CM	M	R\$ 3,97					R\$ 3,97

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		29/09/2026					
	EMPRESA:		ORSE					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		REF - JULHO/2026-1					
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO					
ORSE 10352	LUMINÁRIA TIPO SPOT DE EMBUTIR COM LÂMPADA LED 15W	UN	R\$ 88,74					R\$ 88,74

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		29/09/2026					
	EMPRESA:		AGESUL					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		REF - JUNHO/2025					
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO		UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				
AGESUL 6434	ADESIVO EM VINIL IMPRESSO COM SIMBOLO S.I.A (CADEIRANTE) MEDINDO (1,20 X 0,80)M COM LAMINACAO TRANSPARENTE		UN	R\$ 170,00				R\$ 170,00

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		29/09/2026					
	EMPRESA:		SINAPI					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		REF PR - 08/2026					
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO					
SINAPI-I 10425	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSÕES 40X30 CM	UN	R\$ 147,44					R\$ 147,44

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO			FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:		29/09/2026					
	EMPRESA:		ORSE					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):		REF - JULHO/2026-1					
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO					



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

TABELA DE COTAÇÕES DE INSUMOS E SERVIÇOS ESPECIALIZADOS NÃO CONTEMPLADOS PELA TABELA SECID

Objeto	SEDE DO IDR - PARANÁ TOLEDO	Órgão	
Município	TOLEDO	Tipologia	
Responsável técnico	HENRIQUE COMAR FERNANDES DE OLIVEIRA	CREA / CAU nº	CREA PR-181674/D
E-mail		ART / RRT nº	1720262551792
Data	07/10/2026		

ORSE 13248	CABO HDMI 15M BLINDADO 2.0 ETHERNET 15 METROS 4K ULTRA HD 3D 216P	M	R\$ 15,25				R\$ 15,25
---------------	--	---	-----------	--	--	--	-----------

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO		FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MÉDIA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:	29/09/2026	29/09/2026	29/09/2026			
	EMPRESA:	CENTRAL SUPORTES	KALUNGA	ABC SUPORTES			
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):	SITE	SITE	SITE			
DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO		UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				
COT-A 017	SUPORTE METALICO PARA VIDEO PROJETOR	UN	R\$ 155,44	R\$ 172,00	R\$ 212,42		R\$ 179,95

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO		FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:	29/09/2026					
	EMPRESA:	ORSE					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):	REF - JULHO/2026-1					
DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO		UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				
ORSE 12728	PISO TÁTIL DIRECIONAL PINADO - ELEMENTOS EM ABS REVESTIDO EM INOX (12 PEÇAS/M)	M	R\$ 133,67				R\$ 133,67

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO		FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:	29/09/2026					
	EMPRESA:	SIURB					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):	REF - JULHO/2026					
DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO		UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				
SIURB 34207	PISO PODOTÁTIL COLORIDO INTERTRAVADO - ALERTA OU DIRECIONAL ESP. 6CM	M2	R\$ 125,84				R\$ 125,84

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO		FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:	29/09/2026					
	EMPRESA:	SINAPI-I					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):	REF SP - 08/2026					
DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO		UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				
SINAPI-I 5033	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 300 A 400 DAN, TIPO B OU D	UN	R\$ 912,00				R\$ 912,00

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO		FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:	29/09/2026					
	EMPRESA:	SINAPI-I					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):	REF SP - 08/2026					
DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO		UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				
SINAPI-I 12372	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 200 DAN, TIPO D	UN	R\$ 875,10				R\$ 875,10



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

TABELA DE COTAÇÕES DE INSUMOS E SERVIÇOS ESPECIALIZADOS NÃO CONTEMPLADOS PELA TABELA SECID

Objeto	SEDE DO IDR - PARANÁ TOLEDO	Órgão	
Município	TOLEDO	Tipologia	
Responsável técnico	HENRIQUE COMAR FERNANDES DE OLIVEIRA	CREA / CAU nº	CREA PR-181674/D
E-mail		ART / RRT nº	1720262551792
Data	07/10/2026		

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO		FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:	29/09/2026					
	EMPRESA:	SINAPI-I					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):	REF SP - 08/2026					
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				
SINAPI-I 43071	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM ACO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO), REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, COM PRE-PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIISOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM	M2	R\$ 195,69				R\$ 195,69

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO		FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:	29/09/2026					
	EMPRESA:	ORSE					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):	REF - JULHO/2026-1					
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				
ORSE 07640	GRADIL COM PORTÃO DE CORRER E/OU ABRIR, EM CANTONEIRA "L" DE 2 X 5/16" DOBRADA (MONTANTE), TRÊS BARRAS CHATAS 1 X 5/16" (HORIZONTAL) E BARRAS QUADRADAS 3/4" (VERTICAL)	M2	R\$ 550,29				R\$ 550,29

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO		FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:	29/09/2026					
	EMPRESA:	ORSE					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):	REF - JULHO/2026-1					
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				
ORSE 07695	PINTURA DE GRADIL METÁLICO COM 01 DEMÃO DE ZARCÃO E 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO.	M2	R\$ 31,23				R\$ 31,23

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO		FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:	29/09/2026					
	EMPRESA:	ORSE					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):	REF - JULHO/2026-1					
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				
ORSE 11952	LUMINÁRIA DE EMBUTIR T8 LED COM REFLETOR COM ALETAS, 2X18W, COM LÂMPADAS E REATOR BIVOLT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 183,52				R\$ 183,52

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO		FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MEDIANA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:	06/10/2026					
	EMPRESA:	ORSE					
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):	REF - JULHO/2026-1					
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

TABELA DE COTAÇÕES DE INSUMOS E SERVIÇOS ESPECIALIZADOS NÃO CONTEMPLADOS PELA TABELA SECID

Objeto	SEDE DO IDR - PARANÁ TOLEDO				Órgão	
Município	TOLEDO				Tipologia	
Responsável técnico	HENRIQUE COMAR FERNANDES DE OLIVEIRA				CREA / CAU nº	CREA PR-181674/D
E-mail					ART / RRT nº	1720262551792
Data	07/10/2026					

ORSE 14300	VÁLVULA DE ESFERA EM AÇO D = 1.1/2", COM ALAVANCA AZUL, DOCOL OU SIMILAR	UN	R\$ 178,50					R\$ 178,50
---------------	---	----	------------	--	--	--	--	------------

INFORMAÇÕES DA COTAÇÃO		FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	MÉDIA
ITEM	DATA DA COTAÇÃO:						
	EMPRESA:	ARTEC CLIMATIZAÇÃO	CAIOBÁ AR	PARANÁ AR			
	CONTATO (TELEFONE / E-MAIL / SITE):	MÁRCIO BELIN / (42) 99132 2804	LEOPOLDO R. / (41) 99108 0947	IVERSON MESQUITA / (41) 99527 6220			
	DESCRIÇÃO DO INSUMO / SERVIÇO ESPECIALIZADO	UN. MEDIDA	PREÇO UNITÁRIO				
COT-A 018	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INFRAESTRUTURA PARA APARELHO DE AR CONDICIONADO, TIPO SPLIT, ATÉ 12.000 BTU'S, INCLUSO TUBULAÇÃO DE COBRE COM ISOLAMENTO, CAIXA DE PASSAGEM/DRENAGEM DE PAREDE, CONEXÕES EM PVC PARA PONTO DE DRENAGEM E FIAÇÃO ELÉTRICA ENTRE O SPLIT E A CONDENSADORA (EXCLUSO FORNECIMENTO DO SPLIT E CONDENSADORA).	UN	R\$ 1.100,00	R\$ 1.046,87	R\$ 1.187,50		R\$ 1.111,46

TABELA DE JUSTIFICATIVAS		
CRITÉRIO	JUSTIFICATIVA PELA ESCOLHA DA MEDIANA/MÉDIA/MENOR PREÇO	
1 MEDIANA	VALOR DEFINIDO POR FÓRMULAS DA PLANILHA.	
2 MÉDIA	VALOR DEFINIDO POR FÓRMULAS DA PLANILHA.	
3 MENOR PREÇO	VALOR DEFINIDO POR FÓRMULAS DA PLANILHA.	

HENRIQUE COMAR
FERNANDES DE
OLIVEIRA:07243178995

Assinado de forma digital por
HENRIQUE COMAR FERNANDES DE
OLIVEIRA:07243178995
Dados: 2026.10.09 11:50:48 -03'00'



SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES (SECID/PR)
COORDENAÇÃO DE PLANEJAMENTO E ORÇAMENTO DE EDIFICAÇÕES PÚBLICAS

Vigência a partir de: JANEIRO/2026

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS SOBRE CUSTOS DA MÃO DE OBRA (NÃO DESONERADA)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00
A	Total dos Encargos Sociais Básicos	37,80	37,80
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,77	Não incide
B2	Feriados	3,94	Não incide
B3	Auxílio-Enfermidade	0,89	0,67
B4	13º Salário	11,06	8,31
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuva*	1,80	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,03	0,02
B9	Férias Gozadas	12,80	9,62
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
B	Total dos Encargos Sociais que recebem incidência de A	49,14	19,26
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,33	4,01
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	2,09	1,57
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,28	1,71
C5	Indenização Adicional	0,45	0,33
C	Total dos Encargos Sociais que não recebem incidência de A	10,29	7,72
GRUPO D			
D1	Reincidência do Grupo A sobre o Grupo B (sem considerar INSS sobre o 13º, conforme Lei nº14.973/2024)	18,57	7,28
D2	Reincidência do Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
D	Total de Reincidências de um grupo sobre o outro	19,05	7,64
TOTAL (A+B+C+D)		116,28	72,42

* Fonte: Informação Dias de Chuva - INMET

HENRIQUE COMAR
FERNANDES DE
OLIVEIRA:0724317
8995

Assinado de forma digital
por HENRIQUE COMAR
FERNANDES DE
OLIVEIRA:07243178995
Dados: 2026.10.09
11:51:19 -03'00'



NOME DA SECRETARIA / ENTIDADE
NOME DA DIRETORIA / COORDENAÇÃO
NOME DO SETOR / NÚCLEO

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE, DIREITOS AUTORAIS E VANTAJOSIDADE

Objeto	SEDE DO IDR - PARANÁ TOLEDO	Órgão	
Endereço	RUA CARLOS BARBOSA, Nº 3738 - JARDIM TOCANTINS		
Município	TOLEDO	Tipologia	
Responsável técnico	HENRIQUE COMAR FERNANDES DE OLIVEIRA	Data	07/10/2026

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

O(a) profissional signatário(a), abaixo identificado(a), responsabiliza-se pelo integral cumprimento da legislação aplicável, que estabelece os procedimentos para a elaboração e apresentação de orçamentos e projetos, bem como pela correta utilização dos modelos e tabelas vigentes. O objeto deste Termo refere-se à correspondente ART/RRT identificada abaixo.

TOLEDO, datado e assinado eletronicamente

HENRIQUE COMAR FERNANDES DE OLIVEIRA

ART / RRT nº 1720262551792

CREA / CAU nº CREA PR-181674/D

DECLARAÇÃO DE LIBERAÇÃO DOS DIREITOS AUTORAIS

O(a) profissional signatário(a), abaixo identificado(a), concede à Secretaria de Estado das Cidades (SECID) a cessão dos direitos autorais relativos às composições de serviços por ele(a) elaboradas, correspondentes à ART/RRT identificada abaixo.

TOLEDO, datado e assinado eletronicamente

HENRIQUE COMAR FERNANDES DE OLIVEIRA

ART / RRT nº 1720262551792

CREA / CAU nº CREA PR-181674/D

DECLARAÇÃO DA ESCOLHA MAIS VANTAJOSA PARA A ADMINISTRAÇÃO

O(a) profissional signatário(a), abaixo identificado(a), declara que realizou os cálculos utilizando ambas as planilhas e que foi selecionada a planilha **NÃO DESONERADA / DESONERADA** para a composição da mão de obra, por representar a alternativa mais vantajosa para a Administração Pública.

DESONERADA:	R\$	3.037.940,06
NÃO DESONERADA:	R\$	2.954.701,25

TOLEDO, datado e assinado eletronicamente

HENRIQUE COMAR FERNANDES DE OLIVEIRA

ART / RRT nº 1720262551792

CREA / CAU nº CREA PR-181674/D

HENRIQUE COMAR
FERNANDES DE
OLIVEIRA:07243178995

Assinado de forma digital por
HENRIQUE COMAR FERNANDES
DE OLIVEIRA:07243178995
Dados: 2026.10.13 22:30:00
-03'00'

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES (SECID/PR)