



22120400031770

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS DEPARTAMENTO DE PROJETOS EM PRÉDIOS DIVERSOS												
SOLICITANTE:			ENCARGOS SOCIAIS:			BDI SERVIÇOS:						
PROCESSO:			ESTADO - HORISTA:			BDI EQUIPAMENTOS:			26.81%			
OBRA:			ESTADO - MENSALISTA:			DATA ORÇAMENTO:			21.30%			
ENDEREÇO:			SINAPI - HORISTA:			DATA-BASE:			25/04/2025			
ASSUNTO:			SINAPI - MENSALISTA:			PRAZO DA OBRA (MÊS):			04/2025			
RESP. TÉCNICO:			MODALIDADE:			DESENERADO			TOTAL GERAL: 631,279.59			
Nº Item	Fonte de Referência	Código de Referência	Data de Referência	Descrição do Item	Estimativa					Pr. Unit. Material (R\$)	Pr. Unit. Mão de Obra (R\$)	
					Qtd.	Unid.	Preço unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	% BDI			% Encargos Sociais
1				SERVIÇOS INICIAIS								
1.1	SINAPI	103689	04/2025	FORN. E INST. PLACA DE OBRA C/ CHAPA GALV. E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022	6.00	M2	R\$ 579.54	R\$ 3,477.24	26.81%	90.22%	R\$ 537.17	R\$ 42.37
1.2	MERCADO		04/2025	Verba PROJETO EXECUTIVO CIVIL 80H, MECÂNICO 80H E ELÉTRICO 10H	1.00	UN	R\$ 23,695.00	R\$ 23,695.01	26.81%	90.22%	R\$ -	R\$ 23,695.00
				TOTAL DO GRUPO 1				R\$ 27,172.25				
2.				MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DA OBRA								
2.1	SBC	12689	04/2025	MOBILIZAÇÃO E DESMOB. DE CANTIEIRO DE OBRAS	0.50	UN	R\$ 6,499.37	R\$ 3,249.69	26.81%	90.22%	R\$ -	R\$ 6,499.37
2.2	SINAPI	97039	04/2025	FECHAMENTO REMOVÍVEL DE VÃO DE PORTAS, EM MADEIRA (VÃO DO ELEVADOR)	24.20	M2	R\$ 110.69	R\$ 2,678.70	26.81%	90.22%	R\$ 83.53	R\$ 27.16
	SINAPI	100704	04/2025	PORTA CADEADO ZINCO OXIDADO PRETO COM CADEADO DE AÇO INOX, LARGURA DE 50 MM AF 12/2019	10.00	UN	R\$ 90.12	R\$ 901.20	26.81%	90.22%	R\$ 68.54	R\$ 21.58
	SINAPI	100709	04/2025	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3"x21/2", E=1.9 A 2MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCOADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS, AF 12/2019	20.00	UN	R\$ 66.90	R\$ 1,338.00	26.81%	90.22%	R\$ 29.66	R\$ 37.24
2.3	SINAPI	98458	04/2025	PROTEÇÃO DE PISO COM COMPENSADO DE MADEIRA	30.00	M2	R\$ 121.28	R\$ 3,638.40	26.81%	90.22%	R\$ 81.63	R\$ 39.65
				TOTAL DO GRUPO 2				R\$ 11,805.99				
3.				ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
3.1	SINAPI	90778	04/2025	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	70.00	H	R\$ 154.23	R\$ 10,796.10	26.81%	90.22%	R\$ 0.99	R\$ 153.24
3.2	SINAPI	90777	04/2025	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	70.06	H	R\$ 146.47	R\$ 10,261.69	26.81%	90.22%	R\$ 0.99	R\$ 145.48
3.3	SINAPI	90776	04/2025	ENCARGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	420.00	H	R\$ 83.42	R\$ 35,036.40	26.81%	90.22%	R\$ 1.72	R\$ 81.70
				TOTAL DO GRUPO 3				R\$ 56,094.19				
4.				DEMOLIÇÕES								
4.1	AGETOP CIVIL	20103	04/2025	DEMOLIÇÃO MANUAL ESTRUT TELHADO MADEIRA	27.23	M2	R\$ 20.82	R\$ 566.93	26.81%	90.22%	R\$ -	R\$ 20.82
4.2	SEINFRA	C1046	04/2025	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS FIBROCEMENTO	27.23	M2	R\$ 6.62	R\$ 180.26	26.81%	90.22%	R\$ -	R\$ 6.62
4.3	SINAPI	97630	04/2025	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO EM GERAL, DE FORMA MECANIZADA CO	0.20	M3	R\$ 89.16	R\$ 17.84	26.81%	90.22%	R\$ 77.63	R\$ 11.53
4.4	MERCADO		04/2025	RETIRADAR GRADES DE FERRO- INTERIOR POÇO DO ELEVADOR	30.00	M2	R\$ 40.85	R\$ 1,225.50	26.81%	90.22%	R\$ -	R\$ 40.85
4.5	SBC	23212		REMOÇÃO E RETIRADA DE PORTAS DOS ELEVADORES	10.00	UN	R\$ 96.62	R\$ 966.20	26.81%	90.22%	R\$ 96.62	R\$ -
				TOTAL DO GRUPO 4				R\$ 2,956.73				
5.				ADEQUAÇÕES CIVIS								
5.1				TÉRREO								
5.1.1	SINAPI	87794	04/2025	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MA	2.10	M2	R\$ 54.12	R\$ 113.65	26.81%	90.22%	R\$ 23.79	R\$ 30.33
5.1.2	SINAPI	88629	04/2025	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MAN	0.06	M3	R\$ 909.60	R\$ 54.58	26.81%	90.22%	R\$ 698.42	R\$ 211.18
				TOTAL DO SUBGRUPO 5.1				R\$ 168.23				
5.2				PAVIMENTOS 2º, 3º, 4º E 5º								
5.2.1	SINAPI	87794	04/2025	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MA	8.40	M2	R\$ 54.12	R\$ 454.61	26.81%	90.22%	R\$ 23.79	R\$ 30.33
5.2.2	SINAPI	88629	04/2025	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MAN	0.25	M3	R\$ 909.60	R\$ 227.41	26.81%	90.22%	R\$ 698.42	R\$ 211.18
5.2.3	SINAPI	97644	04/2025	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	1.68	M2	R\$ 11.91	R\$ 20.01	26.81%	90.22%	R\$ 1.07	R\$ 10.84
5.2.4	SINAPI	100701	04/2025	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	1.68	M2	R\$ 810.27	R\$ 1,361.25	26.81%	90.22%	R\$ 788.33	R\$ 21.94
5.2.5	SINAPI	91306	04/2025	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDI	1.00	UN	R\$ 217.04	R\$ 217.04	26.81%	90.22%	R\$ 185.83	R\$ 31.21
				TOTAL DO SUBGRUPO 5.2				R\$ 2,280.32				
5.3				CASA DE MÁQUINAS								
5.3.1				ADEQUAÇÕES INTERNAS								
5.3.1.1	SIURB	11080001	04/2025	SIURB REPAROS EM TRINCAS E RACHADURAS	6.50	M	R\$ 54.51	R\$ 354.32	26.81%	90.22%	R\$ 6.97	R\$ 47.54
5.3.1.2	SINAPI	97645	04/2025	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	3.00	M2	R\$ 30.72	R\$ 92.16	26.81%	90.22%	R\$ 2.75	R\$ 27.97
5.3.1.3	SEINFRA	C1516	04/2025	JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	3.00	M2	R\$ 737.22	R\$ 2,211.66	26.81%	90.22%	R\$ 624.30	R\$ 112.92
5.3.1.4	SINAPI	97644	04/2025	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	1.68	M2	R\$ 11.91	R\$ 20.01	26.81%	90.22%	R\$ 1.07	R\$ 10.84
5.3.1.5	ORSE	11948	04/2025	PORTA VENEZIANA 90X2,10 ACESSO A CASA DE MÁQUINAS COMPLETA C/ CAIXILHOS, ROLDANAS E FECHADURA	1.89	M2	R\$ 409.40	R\$ 773.76	26.81%	90.22%	R\$ 357.07	R\$ 52.33



Nº Item	Fonte de Referência	Código de Referência	Data de Referência	Descrição do Item	Estimativa					Pr. Unit. Material (R\$)	Pr. Unit. Mão de Obra (R\$)
					Qtd.	Unid.	Preço unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	% BDI		
5.3.1.6	SINAPI	102491	04/2025	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUN	23.00	M2	R\$ 26.58	R\$ 611.34	26.81%	R\$ 15.55	R\$ 11.03
5.3.1.7	SINAPI	104639	04/2025	PINTURA LÁTEX ACRILICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF	23.00	M2	R\$ 14.64	R\$ 336.72	26.81%	R\$ 6.02	R\$ 8.62
5.3.1.8	SINAPI	88485	04/2025	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_04/2023	45.00	M2	R\$ 4.73	R\$ 212.85	26.81%	R\$ 2.19	R\$ 2.54
5.3.1.9	SINAPI	104641	04/2025	PINTURA LÁTEX ACRILICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	45.00	M2	R\$ 11.84	R\$ 532.80	26.81%	R\$ 5.63	R\$ 6.21
5.3.1.10	SBC	67647	04/2025	LUMINÁRIA LUZ EMERGÊNCIA LED 1200 LUMENS 2 FARÓIS	2.00	UN	R\$ 215.18	R\$ 430.36	26.81%	R\$ 167.16	R\$ 48.02
5.3.1.11	MERCADO		04/2025	Verba mercador TELA EXPANDIDA 20MMX50MM ESPESSURA 3MM ESTRUTURA PERFIL CANTONEIRA 1 1/2 X 1/8", FIXADA C/ PARABOLT FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	19.00	M2	R\$ 503.96	R\$ 9.575.24	26.81%	R\$ 302.38	R\$ 201.58
5.3.2				TOTAL DO SUBGRUPO 5.3.1				R\$ 15.151.22			
5.3.2.1	SINAPI	101159	04/2025	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10	7.00	M2	R\$ 160.82	R\$ 1.125.74	26.81%	R\$ 73.92	R\$ 86.90
5.3.2.2	SINAPI	87905	04/2025	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCR	19.14	M2	R\$ 10.07	R\$ 192.74	26.81%	R\$ 2.87	R\$ 7.20
5.3.2.3	SINAPI	87794	04/2025	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MA	19.14	M2	R\$ 54.12	R\$ 1.035.86	26.81%	R\$ 23.79	R\$ 30.33
5.3.2.4	SINAPI	88629	04/2025	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚNIDA), PREPARO MAN	0.54	M3	R\$ 909.60	R\$ 491.19	26.81%	R\$ 698.42	R\$ 211.18
5.3.2.5	SINAPI	88485	04/2025	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_04/2023	19.14	M2	R\$ 4.80	R\$ 91.88	26.81%	R\$ 2.26	R\$ 2.54
5.3.2.6	SINAPI	104641	04/2025	PINTURA LÁTEX ACRILICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	19.14	M2	R\$ 12.14	R\$ 232.36	26.81%	R\$ 5.93	R\$ 6.21
5.3.2.7	SINAPI	92541	04/2025	TRAVA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2	27.23	M2	R\$ 88.03	R\$ 2.397.06	26.81%	R\$ 61.87	R\$ 26.16
5.3.2.8	SINAPI	94213	04/2025	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E= 0.5MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO	27.23	M2	R\$ 81.89	R\$ 2.229.87	26.81%	R\$ 76.73	R\$ 5.16
5.3.2.9	SINAPI	72105	04/2025	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50CM	7.32	M	R\$ 110.44	R\$ 808.42	26.81%	R\$ 80.70	R\$ 29.74
5.3.2.10	PLEO	165122	04/2025	ALGEROZ CHAPA GALVANIZADA CORTE 40-FIXO ALVENARIA	8.00	M	R\$ 84.35	R\$ 674.80	26.81%	R\$ 73.98	R\$ 10.37
5.3.2.11	SINAPI	89799	04/2025	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75MM, FORN E INST EM PRUMADA DE ESGOTO	4.00	M	R\$ 28.60	R\$ 114.40	26.81%	R\$ 19.72	R\$ 8.88
5.3.2.12	SINAPI	91186	04/2025	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPV	4.00	M	R\$ 29.32	R\$ 117.28	26.81%	R\$ 1.64	R\$ 27.68
5.3.2.13	SINAPI	89526	04/2025	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA EL	4.00	UN	R\$ 49.89	R\$ 199.56	26.81%	R\$ 44.41	R\$ 5.48
5.4				TOTAL DO SUBGRUPO 5.3.2				R\$ 9.711.16			
5.4				CAIXAS DE CORRIDA							
5.4.1	MERCADO		04/2025	TELA EXPANDIDA 20MMX50MM ESPESSURA 3MM ESTRUTURA PERFIL CANTONEIRA 1 1/2 X 1/8", FIXADA C/ PARABOLT FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	30.00	M2	R\$ 503.96	R\$ 15.118.80	26.81%	R\$ 302.38	R\$ 201.58
	SINAPI	87905	04/2025	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE	21.87	M2	R\$ 10.07	R\$ 220.23	26.81%	R\$ 2.87	R\$ 7.20
	SINAPI	87794	04/2025	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MA	21.87	M2	R\$ 54.12	R\$ 1.183.61	26.81%	R\$ 23.79	R\$ 30.33
	SINAPI	88485	04/2025	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_04/2023	218.76	M2	R\$ 4.80	R\$ 1.050.05	26.81%	R\$ 2.26	R\$ 2.54
	SINAPI	104641	04/2025	PINTURA LÁTEX ACRILICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	218.76	M2	R\$ 11.84	R\$ 2.590.12	26.81%	R\$ 5.63	R\$ 6.21
	SINAPI	104639	04/2025	PINTURA LÁTEX ACRILICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF	6.52	M2	R\$ 14.64	R\$ 95.45	26.81%	R\$ 6.02	R\$ 8.62
5.5				TOTAL DO SUBGRUPO 5.4				R\$ 20.258.26			
5.5				POÇO DO ELEVADOR							
	SBC	210011	04/2025	LIMPEZA DE PISO CIMENTADO / FUNDO DO POÇO ELEVADOR	6.52	M2	R\$ 16.62	R\$ 108.36	26.81%	R\$ 8.00	R\$ 8.62
	SINAPI	98555	04/2025	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRILIC	17.72	M2	R\$ 39.52	R\$ 700.30	26.81%	R\$ 16.87	R\$ 22.65
	SINAPI	88485	04/2025	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_04/2023	17.72	M2	R\$ 4.80	R\$ 85.06	26.81%	R\$ 2.26	R\$ 2.54
	SINAPI	104642	04/2025	PINTURA LÁTEX ACRILICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS-A	17.72	M2	R\$ 13.65	R\$ 241.88	26.81%	R\$ 7.44	R\$ 6.21
	SINAPI	102081	04/2025	"ESCALA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2", SEM GUARDA-CORPO,	2.33	M	R\$ 46.31	R\$ 107.91	26.81%	R\$ 3.96	R\$ 42.35
				TOTAL DO SUBGRUPO 5.5				R\$ 1.243.51			
6.				TOTAL DO GRUPO 5				R\$ 48.812.70			
6.				ADEQUAÇÕES ELÉTRICAS							
6.1	SINAPI	83387	04/2025	CAIXA DE PASSAGEM PVC AX2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	30.00	UN	R\$ 12.91	R\$ 387.30	26.81%	R\$ 4.12	R\$ 8.79
6.2	SINAPI	91936	04/2025	"CAIXA OCTOGONAL 4" X 4" PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALA	4.00	UN	R\$ 22.77	R\$ 91.08	26.81%	R\$ 9.76	R\$ 13.01
6.3	SINAPI	91902	04/2025	"CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSSCAVEL, DN 25 MM (3/4")	27.00	UN	R\$ 14.21	R\$ 383.67	26.81%	R\$ 4.72	R\$ 9.49
6.4	SINAPI	91863	04/2025	"ELETRODUTO RÍGIDO ROSSCAVEL, PVC, DN 25 MM (3/4")	150.00	M	R\$ 15.63	R\$ 2.344.50	26.81%	R\$ 8.66	R\$ 6.97
6.5	SINAPI	91864	04/2025	"ELETRODUTO RÍGIDO ROSSCAVEL, PVC, DN 32 MM (1")	40.00	M	R\$ 21.45	R\$ 858.00	26.81%	R\$ 13.30	R\$ 8.15
6.6	FDE	09.09.057	04/2025	LUMINÁRIA DE SOBRELPO LED TUBULAR VIDRO 2X18	4.00	UN	R\$ 231.12	R\$ 924.48	26.81%	R\$ 195.96	R\$ 35.16
6.7	SETOR	9955 ED	04/2025	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DIÂMETRO 25CM, P/01 LÂMPADA LED, POTÊNCIA 9W	14.00	UN	R\$ 87.99	R\$ 1.231.86	26.81%	R\$ 75.74	R\$ 12.25
6.8	SINAPI	97605	04/2025	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSO BASE E LÂMPADA	5.00	UN	R\$ 21.88	R\$ 109.40	26.81%	R\$ 6.40	R\$ 15.48
6.9	SINAPI	95779	04/2025	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20MM (1/2")	1.00	UN	R\$ 32.51	R\$ 32.51	26.81%	R\$ 19.02	R\$ 13.49
6.10	SINAPI	91955	04/2025	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORN	6.00	UN	R\$ 48.77	R\$ 292.62	26.81%	R\$ 22.71	R\$ 26.06
6.11	SINAPI	92023	04/2025	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1.0 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO	4.00	UN	R\$ 68.34	R\$ 273.36	26.81%	R\$ 32.35	R\$ 35.99
6.12	SINAPI	91875	04/2025	"LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSSCAVEL, DN 25 MM (3/4")	100.00	UN	R\$ 10.42	R\$ 1.042.00	26.81%	R\$ 2.41	R\$ 8.01
6.13	SINAPI	91876	04/2025	"LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSSCAVEL, DN 32 MM (1")	20.00	UN	R\$ 12.56	R\$ 251.20	26.81%	R\$ 3.18	R\$ 9.38



22120400031770

Nº Item	Fonte de Referência	Código de Referência	Data de Referência	Descrição do Item	Estimativa					Pr. Unit. Material (R\$)	Pr. Unit. Mão de Obra (R\$)
					Qtd.	Unid.	Preço unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	% BDI	% Encargos Sociais	
6.14	SINAPI	101883	04/2025	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR,	1.00	UN	R\$ 733.54	R\$ 733.54	26.81%	90.22%	R\$ 698.55
6.15	SINAPI	83386	04/2025	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	2.00	UN	R\$ 16.18	R\$ 32.36	26.81%	90.22%	R\$ 7.39
6.16	SINAPI	95817	04/2025	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4")	19.00	UN	R\$ 48.07	R\$ 913.33	26.81%	90.22%	R\$ 21.77
6.17	SINAPI	95818	04/2025	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), A	15.00	UN	R\$ 66.53	R\$ 997.95	26.81%	90.22%	R\$ 30.00
6.18	CPOS	50.05.312	04/2025	BLOCO AUTÔNOMO LUM DE EMERGÊNCIA C/ 2 FAROIS	2.00	UN	R\$ 298.33	R\$ 596.66	26.81%	90.22%	R\$ 280.58
6.19	SINAPI	93653	04/2025	LED, FLUXO LUMINOSO DE 2.000 A 3.000 LÚMENS	1.00	UN	R\$ 14.40	R\$ 14.40	26.81%	90.22%	R\$ 12.35
6.20	SINAPI	93654	04/2025	EQUIPADO COM 2 FAROIS	2.00	UN	R\$ 15.21	R\$ 30.42	26.81%	90.22%	R\$ 12.41
6.21	SINAPI	93655	04/2025	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INST	1.00	UN	R\$ 16.85	R\$ 16.85	26.81%	90.22%	R\$ 12.97
6.22	SINAPI	93656	04/2025	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INST	3.00	UN	R\$ 16.85	R\$ 50.55	26.81%	90.22%	R\$ 12.97
6.23	SINAPI	93670	04/2025	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INST	2.00	UN	R\$ 93.33	R\$ 186.66	26.81%	90.22%	R\$ 81.68
6.24	SINAPI	93672	04/2025	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTA	2.00	UN	R\$ 108.29	R\$ 216.58	26.81%	90.22%	R\$ 84.54
6.25	EMOP	15.007.0646-0	04/2025	DISPOSITIVO PROTEÇÃO CONTRA SURTO (DPS)	4.00	UN	R\$ 67.44	R\$ 269.76	26.81%	90.22%	R\$ 59.59
6.26	SINAPI	91926	04/2025	CLASSE II, CORRENTE APROXIMADA DE CARGA NOMINAL DE 20KA	544.00	M	R\$ 5.43	R\$ 2.953.92	26.81%	90.22%	R\$ 3.74
6.27	SINAPI	91928	04/2025	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	228.00	M	R\$ 8.43	R\$ 1.922.04	26.81%	90.22%	R\$ 6.15
6.28	SINAPI	91930	04/2025	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUIT	200.00	M	R\$ 11.78	R\$ 2.356.00	26.81%	90.22%	R\$ 8.79
7.				CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS				R\$ 19.513.00			
7.1	SINAPI	101907	04/2025	TOTAL DO GRUPO 6	1.00	UN	R\$ 882.35	R\$ 882.35	26.81%	90.22%	R\$ 855.73
8.				EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECI							
8.1	SINAPI	101094	04/2025	PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	15.00	M	R\$ 198.76	R\$ 2.981.40	26.81%	90.22%	R\$ 180.27
9.				SINALIZAÇÃO PODOTÁTIL							
9.1	MERCADO		04/2025	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMA	2.00	UN	R\$ 214.047.76	R\$ 428.095.52	26.81%	90.22%	R\$ 128.428.64
10.				MODERNIZAÇÃO INTEGRAL DE 2 ELEVADORES CONF. DESENHO				R\$ 428.095.52			R\$ 85.619.12
10.1	SBC	12589	04/2025	22-1204-0003177-0-MEC-ETV-R000 E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS							
10.2	MERCADO	ED-50266	04/2025	DO EDITAL							
10.4	SCO	TC.05.15.0100	04/2025	TOTAL DO GRUPO 9				R\$ 428.095.52			
11.				SERVIÇOS FINAIS							
11.1	FDE	FDE	04/2025	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO	0.50	UN	R\$ 6.499.37	R\$ 3.249.69	26.81%	90.22%	R\$ -
				PROJETO CONFORME CONSTRUÍDO (AS BUILT)	1.00	UN	R\$ 11.847.50	R\$ 11.847.50	26.81%	90.22%	R\$ -
				LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	75.00	M2	R\$ 9.79	R\$ 734.25	26.81%	90.22%	R\$ 0.81
				RETIRADA DE ENTULHO DE OBRA EM CACAMBA DE AÇO C/ 5M3 DE CAPACIDADE, INCLUSIVE	18.00	M3	R\$ 108.25	R\$ 1.948.50	26.81%	90.22%	R\$ 81.16
				CARREGAMENTO DE CONTAINER, TRANSPORTE E DESCARGA				R\$ 17.779.94			R\$ 27.09
				TOTAL DO GRUPO 10							
				MANUTENÇÃO PREVENTIVA							
				MANUTENÇÃO INTEGRAL P/ ELEVADOR NOVO 5 PARADAS EM 02 ELEVADORES / CAPACIDADE 6	12.00	MS	R\$ 1.265.46	R\$ 15.185.52	26.81%	90.22%	R\$ 1.265.46
				PASSAGEIROS				R\$ 15.185.52			
				TOTAL DO GRUPO 11				R\$ 631.279.59			
				TOTAL GERAL DA OBRA							





22120400031770

Nome do documento: 1 Licitacon CENTRAL POLICIA CAXIAS ELEVADORES.ods

Documento assinado por	Órgão/Grupo/Matrícula	Data
Renato Martins de Oliveira	SSP / DG / 2935856	26/06/2025 14:32:32
Luciano Homrich Neves da Fontoura	SOP / SPELETRICOS / 350741601	26/06/2025 15:48:33

