

**ANEXO III.B - COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO**

CÓDIGO COMP.	DESCRIÇÃO COMP.	UNID. COMP.	OBSERVAÇÕES	CUSTO TOTAL	TIPO ITEM	CÓDIGO ITEM	FONTE	DESCRIÇÃO ITEM	UNID. ITEM	COEF. ITEM
COMP. 1	CONSTRUÇÃO EM SERRALHERIA TUBULAR COM FECHAMENTO EM CHAPA PERFURADA	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 1.772,85	INSUMO	COMP. 1.1	PESQUISA DE PREÇO	METALON EM AÇO CARBONO 50mm x 50mm x 2,00mm	M	4,00
					INSUMO	COMP. 1.2	PESQUISA DE PREÇO	CHAPA PERFURADA DE 2,00MM DE ESPESSURA ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	M2	2,20
					INSUMO	11002	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	KG	0,45
					MÃO DE OBRA	86251	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,00
					MÃO DE OBRA	88315	SINAPI	ESMALTE SINTÉTICO - ESCUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA	H	3,00
					INSUMO	15-003-010	SIURB	SAPATA AJUSTÁVEL PARA FIXAÇÃO DOS MONTANTES NA LAJE	M2	3,60
					INSUMO	COMP. 1.4	PESQUISA DE PREÇO	SAPATA AJUSTÁVEL PARA FIXAÇÃO DOS MONTANTES NA LAJE	UN	4,00
					INSUMO	COMP. 1.5	PESQUISA DE PREÇO	SAPATA INTERNA PRA FIXAÇÃO DOS MONTANTES METÁLICOS NO PISO	UN	4,00
COMP. 2	CONSTRUÇÃO EM SERRALHERIA TUBULAR COM FECHAMENTO EM CHAPA LISA	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 1.007,88	INSUMO	COMP. 1.1	PESQUISA DE PREÇO	METALON EM AÇO CARBONO 50mm x 50mm x 2,00mm	M	4,00
					INSUMO	COMP. 1.3	PESQUISA DE PREÇO	CHAPA DE AÇO CARBONO LISA 2,0MM	M2	2,20
					INSUMO	11002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,45
					MÃO DE OBRA	86251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,00
					MÃO DE OBRA	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00
					INSUMO	15-003-010	SIURB	ESMALTE SINTÉTICO - ESCUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA	M2	3,60
					INSUMO	COMP. 1.4	PESQUISA DE PREÇO	SAPATA AJUSTÁVEL PARA FIXAÇÃO DOS MONTANTES NA LAJE	UN	4,00
					INSUMO	COMP. 1.5	PESQUISA DE PREÇO	SAPATA INTERNA PRA FIXAÇÃO DOS MONTANTES METÁLICOS NO PISO	UN	4,00
COMP. 3	CONSTRUÇÃO EM SERRALHERIA TUBULAR SEM FECHAMENTO	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 405,38	INSUMO	COMP. 1.1	PESQUISA DE PREÇO	METALON EM AÇO CARBONO 50mm x 50mm x 2,00mm	M	4,00
					INSUMO	11002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,20
					MÃO DE OBRA	86251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00
					MÃO DE OBRA	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00
					INSUMO	15-003-010	SIURB	ESMALTE SINTÉTICO - ESCUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA	M2	1,20
					INSUMO	COMP. 1.4	PESQUISA DE PREÇO	SAPATA AJUSTÁVEL PARA FIXAÇÃO DOS MONTANTES NA LAJE	UN	4,00
					INSUMO	COMP. 1.5	PESQUISA DE PREÇO	SAPATA INTERNA PRA FIXAÇÃO DOS MONTANTES METÁLICOS NO PISO	UN	4,00
COMP. 7	PAINEL EM MARCENARIA PARA TV, COM RECUO PARA FITA DE LED, FIXADO DIRETAMENTE NA PAREDE	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 317,82	INSUMO	34673	SINAPI	CHAPA DE MDF CRU, E = 18 MM, DE "2,75 X 1,85" M	M2	0,24
					INSUMO	1339	SINAPI	COLA A BASE DE RESINA SINTÉTICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMÍNICO E OUTROS	KG	0,25
					INSUMO	1340	SINAPI	CHAPA DE LAMINADO MELAMÍNICO, LISO FOSCO, DE 1,25 X 3,08 METROS, ESPESSURA = 0,8 MILÍMETROS	M2	0,31
					INSUMO	37540	SIURB	LIXA PARA MADEIRA - N.100	Un	0,50
					INSUMO	17039	SIURB	PARAFUSO ZINCADO BRANCO - FENDA SIMPLES - CABEÇA CHATA P/ MADEIRA - DIÂMETRO 6,1 MM - COMPRIMENTO 90MM	Un	4,00
					MÃO DE OBRA	12868	SINAPI	MARCENEIRO (HORISTA)	H	12,00
COMP. 8	REVESTIMENTO METÁLICO EM CHAPA DE ALUMÍNIO ONDULADA PERFURADA, COM ESTRUTURA AUXILIAR DE FIXAÇÃO	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 811,57	INSUMO	COMP. 8.1	PESQUISA DE PREÇO	REVESTIMENTO METÁLICO EM CHAPA DE ALUMÍNIO ONDULADA PERFURADA	M2	1,00
					MÃO DE OBRA	02020	SIURB	PEDREIRO (SGSP)	H	0,50
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	0,25
COMP. 9	PAINEL EM MARCENARIA LISO, FIXADO DIRETAMENTE NA PAREDE	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 317,82	INSUMO	34673	SINAPI	CHAPA DE MDF CRU, E = 18 MM, DE "2,75 X 1,85" M	M2	0,24
					INSUMO	1339	SINAPI	COLA A BASE DE RESINA SINTÉTICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMÍNICO E OUTROS	KG	0,25
					INSUMO	1340	SINAPI	CHAPA DE LAMINADO MELAMÍNICO, LISO FOSCO, DE 1,25 X 3,08 METROS, ESPESSURA = 0,8 MILÍMETROS	M2	0,31
					INSUMO	37540	SIURB	LIXA PARA MADEIRA - N.100	Un	0,50
					INSUMO	17039	SIURB	PARAFUSO ZINCADO BRANCO - FENDA SIMPLES - CABEÇA CHATA P/ MADEIRA - DIÂMETRO 6,1 MM - COMPRIMENTO 90MM	Un	4,00
					MÃO DE OBRA	12868	SINAPI	MARCENEIRO (HORISTA)	H	12,00
COMP. 10	PENDENTE CIRCULAR Ø 33CM, DIFUSOR E COM ACABAMENTO EM TECIDO	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 372,75	INSUMO	COMP. 10.1	PESQUISA DE PREÇO	PENDENTE CIRCULAR Ø 33CM, LED, BIVOLT, MATERIAL ALUMÍNIO, DIFUSOR E COM ACABAMENTO EM TECIDO - 3000K	UN	1,00
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	0,80
					MÃO DE OBRA	02041	SIURB	ELETRICISTA (SGSP)	H	0,80
COMP. 11	SPOT DIRECIONÁVEL DE SOBREPOR COM 8CM E ACABAMENTO BRANCO FOSCO	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 88,92	INSUMO	COMP. 11.1	PESQUISA DE PREÇO	SPOT DIRECIONÁVEL DE SOBREPOR COM 8CM, LED, BIVOLT, MATERIAL ALUMÍNIO E ACABAMENTO BRANCO FOSCO - 3000K	UN	1,00
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	0,50
					MÃO DE OBRA	02041	SIURB	ELETRICISTA (SGSP)	H	0,50
COMP. 12	LUMINÁRIA LINEAR PENDENTE LED INTEGRADO 120CM	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 281,80	INSUMO	COMP. 12.1	PESQUISA DE PREÇO	LUMINÁRIA LINEAR PENDENTE LED INTEGRADO 120CM - 3000K	UN	1,00
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	0,80
					MÃO DE OBRA	02041	SIURB	ELETRICISTA (SGSP)	H	0,80
COMP. 13	MÓDULO DE INTERRUPTOR EMBUTIDO PARA INSTALAÇÃO EM SERRALHERIA E MARCENARIA	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 40,23	INSUMO	COMP. 13.1	PESQUISA DE PREÇO	MÓDULO DE INTERRUPTOR SIMPLES PARA SERRALHERIA E MARCENARIA	UN	1,00
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	0,50
					MÃO DE OBRA	02041	SIURB	ELETRICISTA (SGSP)	H	0,25
COMP. 14	MÓDULO UNITÁRIO DE TOMADA PARA INSTALAÇÃO EM SERRALHERIA E MARCENARIA	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 35,79	INSUMO	COMP. 14.1	PESQUISA DE PREÇO	MÓDULO DE TOMADA SIMPLES PARA SERRALHERIA E MARCENARIA	UN	1,00
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	0,50
					MÃO DE OBRA	02041	SIURB	ELETRICISTA (SGSP)	H	0,25

CÓDIGO COMP.	DESCRIÇÃO COMP.	UNID. COMP.	OBSERVAÇÕES	CUSTO TOTAL	TIPO ITEM	CÓDIGO ITEM	FONTE	DESCRIÇÃO ITEM	UNID. ITEM	COEF. ITEM
COMP. 15	PERFIL LED DE SOBREPOR 45° COM DIFUSOR LEITOZO - 12W/M 3000K	M	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 165,60	INSUMO	COMP. 15.1	PESQUISA DE PREÇO	PERFIL DE SOBREPOR PARA FITA LED 45° COM DIFUSOR LEITOZO	UNID.	1,20
					INSUMO	COMP. 16.2	PESQUISA DE PREÇO	FITA DE LED 12W/M 2700K / 3000K	UNID.	1,20
					INSUMO	COMP. 16.3	PESQUISA DE PREÇO	DRIVER PARA ILUMINAÇÃO EM PERFIL DE FITA LED	UNID.	1,00
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	0,50
					MÃO DE OBRA	02041	SIURB	ELETRICISTA (SGSP)	H	0,25
COMP. 16	PERFIL LED DE SOBREPOR COM DIFUSOR LEITOZO - 12W/M 3000K	M	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 160,77	INSUMO	COMP. 16.1	PESQUISA DE PREÇO	PERFIL U DE SOBREPOR PARA FITA LED COM DIFUSOR LEITOZO	M	1,00
					INSUMO	COMP. 16.2	PESQUISA DE PREÇO	FITA DE LED 12W/M 2700K / 3000K	M	1,00
					INSUMO	COMP. 16.3	PESQUISA DE PREÇO	DRIVER PARA ILUMINAÇÃO EM PERFIL DE FITA LED	M	1,00
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	0,50
					MÃO DE OBRA	02041	SIURB	ELETRICISTA (SGSP)	H	0,25
COMP. 17	BOARD DE INFORMAÇÕES EM PLACA ACRÍLICA TRANLÚCIDA	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 709,35	INSUMO	COMP. 17.1	PESQUISA DE PREÇO	CHAPA CRÍLICO CRISTAL 4MM	M2	1,00
					INSUMO	COMP. 17.2	PESQUISA DE PREÇO	ADESIVO VINIL FOSCO AUTOCOLANTE	M2	1,00
					MÃO DE OBRA	02070	SIURB	VIDRACEIRO COMUM (SGSP)	H	6,00
					INSUMO	4346	SINAPI	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIÂMETRO 9/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSÃO MEDIA	UN	6,00
					INSUMO	11267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = "2,5" MM	UN	6,00
					INSUMO	39997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	UN	6,00
COMP. 18	ADESIVO VINIL AUTOCOLANTE FOSCO / RECORTE ESPECIAL / SEM FUNDO	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 321,96	INSUMO	COMP. 17.2	PESQUISA DE PREÇO	ADESIVO VINIL FOSCO AUTOCOLANTE	M2	1,00
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	1,00
					MÃO DE OBRA	02070	SIURB	VIDRACEIRO COMUM (SGSP)	H	6,00
COMP. 19	LOGOTIPO EM LETRA CAIXA COM ESPESSURA DE 2CM E FIXAÇÃO ATRAVÉS DE PINOS COM AFASTAMENTO DE 2CM DA PAREDE	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 285,40	INSUMO	34673	SINAPI	CHAPA DE MDF CRU, E = 18 MM, DE *2,5 X 1,85* M	M2	0,24
					INSUMO	1339	SINAPI	COLA A BASE DE RESINA SINTÉTICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMÍNICO E OUTROS	KG	0,25
					INSUMO	1340	SINAPI	CHAPA DE LAMINADO MELAMÍNICO, LISO FOSCO, DE 1,25 X 3,08 METROS, ESPESSURA = 0,8 MILÍMETROS	M2	0,31
					INSUMO	37540	SIURB	LIXA PARA MADEIRA - N.100	Un	0,50
					INSUMO	17039	SIURB	PARAFUSO ZINCADO BRANCO - FENDA SIMPLES - CABEÇA CHATA P/ MADEIRA - DIÂMETRO 0,1 MM - COMPRIMENTO 90MM	Un	16,00
					INSUMO	26864	SIURB	BARRA ROSCADA GALV. 1/4" (TIRANTE) C/ PORCA E CONTRA PORCA	M	2,00
					INSUMO	39997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	UN	24,00
					INSUMO	11267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = "2,5" MM	UN	24,00
					MÃO DE OBRA	12868	SINAPI	MARCEINEIRO (HORISTA)	H	8,00
COMP. 20	LOGOTIPO EM LETRA CAIXA METÁLICA E FIXAÇÃO ATRAVÉS DE PINOS COM AFASTAMENTO DE 2CM DA PAREDE	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 923,52	INSUMO	30613	SIURB	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N. 22	M2	1,50
					INSUMO	15-003-010	SIURB	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA	M2	1,50
					INSUMO	COMP. 16.2	PESQUISA DE PREÇO	FITA DE LED 12W/M 2700K / 3000K	M	2,00
					INSUMO	COMP. 16.3	PESQUISA DE PREÇO	DRIVER PARA ILUMINAÇÃO EM PERFIL DE FITA LED	UNID.	1,00
					INSUMO	17039	SIURB	PARAFUSO ZINCADO BRANCO - FENDA SIMPLES - CABEÇA CHATA P/ MADEIRA - DIÂMETRO 0,1 MM - COMPRIMENTO 90MM	Un	16,00
					INSUMO	26864	SIURB	BARRA ROSCADA GALV. 1/4" (TIRANTE) C/ PORCA E CONTRA PORCA	M	2,00
					INSUMO	39997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	UN	24,00
					INSUMO	11267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = "2,5" MM	UN	24,00
					MÃO DE OBRA	02041	SIURB	ELETRICISTA (SGSP)	H	1,00
					MÃO DE OBRA	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,00
COMP. 21	LOGO EM LETRA CAIXA DE ACRÍLICO BRANCO FOSCO	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 538,83	INSUMO	COMP. 21.1	PESQUISA DE PREÇO	CHAPA ACRÍLICO BRANCO LEITOZO 4MM	M2	1,10
					INSUMO	1339	SINAPI	COLA A BASE DE RESINA SINTÉTICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMÍNICO E OUTROS	KG	0,25
					MÃO DE OBRA	02070	SIURB	VIDRACEIRO COMUM (SGSP)	H	4,00
COMP. 22	LETRERO LUMINOSO TIPO NEONFLEX	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 742,75	INSUMO	COMP. 17.1	PESQUISA DE PREÇO	CHAPA CRÍLICO CRISTAL 4MM	M2	1,00
					INSUMO	COMP. 22.1	PESQUISA DE PREÇO	MANGUEIRA DE NEON	M	1,00
					INSUMO	COMP. 16.3	PESQUISA DE PREÇO	DRIVER PARA ILUMINAÇÃO EM PERFIL DE FITA LED	UNID.	1,00
					INSUMO	17039	SIURB	PARAFUSO ZINCADO BRANCO - FENDA SIMPLES - CABEÇA CHATA P/ MADEIRA - DIÂMETRO 0,1 MM - COMPRIMENTO 90MM	Un	16,00
					MÃO DE OBRA	02041	SIURB	ELETRICISTA (SGSP)	H	2,00
					MÃO DE OBRA	02070	SIURB	VIDRACEIRO COMUM (SGSP)	H	6,00
COMP. 23	ESPUMA ACÚSTICA TIPO CAIXA DE OVO ANTICHAMAS 50X50CM E 3CM DE ESPESSURA COR PRETA	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 51,67	INSUMO	COMP. 23.1	PESQUISA DE PREÇO	ESPUMA ACÚSTICA TIPO CAIXA DE OVO ANTICHAMAS 50X50CM E 3CM DE ESPESSURA COR PRETA	UN	1,00
					INSUMO	28006	SIURB	COLA A BASE DE BORRACHA SINTÉTICA	Kg	0,20
					MÃO DE OBRA	02020	SIURB	PEDREIRO (SGSP)	H	0,70
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	0,50
COMP. 24	PLACA ACÚSTICA 60X60CM RESTIMENTO EM TECIDO COLORIDO	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 236,23	INSUMO	COMP. 24.1	PESQUISA DE PREÇO	PLACA ACÚSTICA 60X60CM RESTIMENTO EM TECIDO COLORIDO	UN	1,00
					INSUMO	28006	SIURB	COLA A BASE DE BORRACHA SINTÉTICA	Kg	0,20
					MÃO DE OBRA	02020	SIURB	PEDREIRO (SGSP)	H	0,70
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	0,50

CÓDIGO COMP.	DESCRIÇÃO COMP.	UNID. COMP.	OBSERVAÇÕES	CUSTO TOTAL	TIPO ITEM	CÓDIGO ITEM	FONTE	DESCRIÇÃO ITEM	UNID. ITEM	COEF. ITEM
COMP. 25	SUPORTE P/ TV EM PERFIL QUADRADO REVESTIMENTO MELAMINICO; 124 X 200 X 30 CM	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 3.060,69	INSUMO	34673	SINAPI	CHAPA DE MDF CRU, E = 18 MM, DE *2,75 X 1,85* M	M2	1,38
					INSUMO	1339	SINAPI	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO E OUTROS	KG	2,50
					INSUMO	1340	SINAPI	CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, LISO FOSCO, DE 1,25 X 3,08 METROS, ESPESSURA = 0,8 MILIMETROS	M2	1,82
					INSUMO	37540	SIURB	LIXA PARA MADEIRA - N.100 PARAFUSO ZINCADO BRANCO, FENDA SIMPLES - CABEÇA CHATA P/ MADEIRA - DIÂMETRO 0,1 MM - COMPRIMENTO 9MM	Un	8,00
					MÃO DE OBRA	12868	SINAPI	MARCENEIRO (HORISTA)	H	120,00
COMP. 27	PAINEL EM MDF ATIRANTADO NO TETO	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 363,84	INSUMO	34675	SINAPI	CHAPA DE MDF CRU, E = 25 MM, DE *2,75 X 1,85* M	M2	0,50
					INSUMO	1339	SINAPI	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO E OUTROS	KG	0,25
					INSUMO	1340	SINAPI	CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, LISO FOSCO, DE 1,25 X 3,08 METROS, ESPESSURA = 0,8 MILIMETROS	M2	0,50
					INSUMO	39574	SINAPI	TIRANTE COM ELO, EM ARAME GALVANIZADO RIGIDO, NUMERO 10, COMPRIMENTO 2000 MM, PARA PENDURAL DE FORRO REMOVEL	UN	4,00
					INSUMO	37540	SIURB	LIXA PARA MADEIRA - N.100	Un	0,25
					INSUMO	02080	SIURB	MARCENEIRO (SGSP)	H	8,00
COMP. 28	TRILHO ELETIFICADO DE SOBREPOR 150CM COM 4 SPOTS	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 176,31	INSUMO	COMP. 28.1	PESQUISA DE PREÇO	TRILHO ELETIFICADO DE SOBREPOR 150CM COM 4 SPOTS	UN	1,00
					MÃO DE OBRA	02041	SIURB	ELETRICISTA (SGSP)	H	0,50
					MÃO DE OBRA	02044	SIURB	AJUDANTE DE ELETRICISTA (SGSP)	H	1,00
COMP. 29	LUMINÁRIA DE SOBRETOR REDONDA TIPO PLAFON 8CM PARA LÂMPADA AR70 2700K	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 88,79	INSUMO	COMP. 29.1	PESQUISA DE PREÇO	LUMINÁRIA DE SOBRETOR REDONDA TIPO PLAFON 8CM PARA LÂMPADA AR70 2700K	UN	1,00
					MÃO DE OBRA	02041	SIURB	ELETRICISTA (SGSP)	H	0,25
					MÃO DE OBRA	02044	SIURB	AJUDANTE DE ELETRICISTA (SGSP)	H	0,50
COMP. 31	INSTALAÇÃO DE BANDA ACÚSTICA PARA DRYWALL, ROLO 10M	M	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 14,10	COMP. 31.1	PESQUISA DE PREÇO	FITA BANDA ACÚSTICA 90MM PARA DRYWALL	UN	1,00	
					MÃO DE OBRA	02020	SIURB	PEDREIRO (SGSP)	H	0,25
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	0,13
COMP. 32	PORTA DE MADERA MACICA COM ISOLAMENTO ACÚSTICO COMPLETA, INCLUINDO FERRAGENS E FECHADURA C/ PUXADOR, VÃO DE 80mm 210x80cm. ATENUAÇÃO DE 40db	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 4.288,54	INSUMO	COMP. 32.1	PESQUISA DE PREÇO	PORTA DE MADERA MACICA COM ISOLAMENTO ACÚSTICO COMPLETA, INCLUINDO FERRAGENS E FECHADURA C/ PUXADOR, VÃO DE 80mm 210x80cm. ATENUAÇÃO DE 40db	UN	1,00
					MÃO DE OBRA	02020	SIURB	PEDREIRO (SGSP)	H	2,00
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	4,00
COMP. 33	JANELA ACÚSTICA COMPLETA COM VIDRO INSULADO DUPLO COM DUAS FOLHAS DE LAMINADO 3+3mm DE CADA LADO E ESQUADRAS EM METALON PRETO.	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 1.373,87	INSUMO	102161	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 3 MM, EM ESQUADRÃO DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_012021_PS	M2	1,00
					INSUMO	08-002-051	SIURB	CA-02 - CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, FIXO, SEM VENTILAÇÃO PERMANENTE	M2	1,00
					MÃO DE OBRA	02070	SIURB	VIDRACEIRO COMUM (SGSP)	H	6,00
					MÃO DE OBRA	02020	SIURB	PEDREIRO (SGSP)	H	2,00
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	4,00
COMP. 34	INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO ACÚSTICO EM ESPUMA MODULAR 625 x 625 mm - INSTALAÇÃO EM PAREDE	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 223,35	INSUMO	COMP. 34.1	PESQUISA DE PREÇO	ESPUMA ACÚSTICA MODULAR USA 625 x 625mm SEMI-RÍGIDA DE ESTRUTURA MICRO-CELLULAR, DESDEZADE: 11 kg/m³	UN	1,00
					INSUMO	COMP. 34.2	PESQUISA DE PREÇO	COLA MULTIUSO ADESIVO BRANCO TUBO DE 400G	UN	0,10
					MÃO DE OBRA	02020	SIURB	PEDREIRO (SGSP)	H	0,20
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	0,20
COMP. 35	ARANDELA LINEAR LED LUZ INDIRETA 20W 90CM BIVOLT	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 226,42	INSUMO	COMP. 35.1	PESQUISA DE PREÇO	ARANDELA LINEAR LED LUZ INDIRETA 20W 90CM BIVOLT	UN	1,00
					MÃO DE OBRA	02041	SIURB	ELETRICISTA (SGSP)	H	0,80
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	0,80
COMP. 36	ARANDELA LINEAR LED LUZ INDIRETA, 13W 60CM BIVOLT	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 204,49	INSUMO	COMP. 36.1	PESQUISA DE PREÇO	ARANDELA LINEAR LED LUZ INDIRETA, 13W 60CM BIVOLT	UN	1,00
					MÃO DE OBRA	02041	SIURB	ELETRICISTA (SGSP)	H	0,80
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	0,80
COMP. 37	TRILHO ELETIFICADO DE 2M COM 5 SPOTS, LUZ BRANCO QUENTE	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 365,76	INSUMO	COMP. 37.1	PESQUISA DE PREÇO	TRILHO ELETIFICADO DE 2M COM 5 SPOTS, LUZ BRANCO QUENTE	UN	1,00
					MÃO DE OBRA	02041	SIURB	ELETRICISTA (SGSP)	H	1,50
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	1,50
COMP. 38	FITA LED 12W/M 2700K - APlicaçãO DIRETA (SEM PERFIL)	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 116,44	INSUMO	COMP. 16.2	PESQUISA DE PREÇO	FITA DE LED 12W/M 2700K / 3000K	M	1,00
					INSUMO	COMP. 16.3	PESQUISA DE PREÇO	DRIVER PARA ILUMINAÇÃO EM PERFIL DE FITA LED	M	1,00
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	0,50
					MÃO DE OBRA	02041	SIURB	ELETRICISTA (SGSP)	H	0,25
COMP. 39	CARPETE P/ FORRAÇÃO RESINADO	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 46,95	INSUMO	COMP. 39.1	PESQUISA DE PREÇO	CARPETE AUTOLOUR P/ FORRO RESINADO	M²	1,00
					INSUMO	19015	SIURB	COLA DE CONTATO	Kg	0,10
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	0,80
COMP. 40	BATEDOR PARA PORTA	UN	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 43,26	INSUMO	COMP. 40.1	PESQUISA DE PREÇO	BATEDOR DE PORTA METÁLICO	UN	1,00
					MÃO DE OBRA	02020	SIURB	PEDREIRO (SGSP)	H	0,50

CÓDIGO COMP.	DESCRIÇÃO COMP.	UNID. COMP.	OBSERVAÇÕES	CUSTO TOTAL	TIPO ITEM	CÓDIGO ITEM	FONTE	DESCRIÇÃO ITEM	UNID. ITEM	COEF. ITEM
COMP. 41	RODADETO 3CM LISO POLIESTIRENO	M	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 47,41	INSUMO	COMP. 41.1 02080	PESQUISA DE PREÇO SIURB	RODADETO 3CM LISO POLIESTIRENO MARCENEIRO (SGSP)	ML H	1,00 0,50
COMP. 42	ILUMINAÇÃO CONTÍNUA NO TRILHO	UN		R\$ 1.155,65	INSUMO	COMP. 42.1 88264	PESQUISA DE PREÇO SINAPI	Iluminação contínua - Key light, fill light e Background ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UNID. ITEM H	1,00 1,00
COMP. 43	SISTEMA DE TRILHO FIXADO NA LAJE (TRECHO FIXO)	M	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 229,69	INSUMO	COMP. 43.1 88251	PESQUISA DE PREÇO SINAPI	SISTEMA DE TRILHO FIXADO NA LAJE (TRECHO FIXO) AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M H	1,00 1,00
COMP. 43	SISTEMA DE TRILHO FIXADO NA LAJE (TRECHO FIXO)	M	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 229,69	INSUMO	COMP. 43.1 88315	PESQUISA DE PREÇO SINAPI	SISTEMA DE TRILHO FIXADO NA LAJE (TRECHO FIXO) AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M H	1,00 0,50
COMP. 44	SISTEMA DE TRILHO FIXADO NA LAJE (TRECHO MÓVEL, ACOPLADO AO TRECHO FIXO)	M	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 332,92	INSUMO	COMP. 44.1 88251	PESQUISA DE PREÇO SINAPI	SISTEMA DE TRILHO FIXADO NA LAJE (TRECHO MÓVEL, ACOPLADO AO TRECHO FIXO) AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M H	1,00 0,50
COMP. 44	SISTEMA DE TRILHO FIXADO NA LAJE (TRECHO MÓVEL, ACOPLADO AO TRECHO FIXO)	M	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 332,92	INSUMO	COMP. 44.1 88315	PESQUISA DE PREÇO SINAPI	SISTEMA DE TRILHO FIXADO NA LAJE (TRECHO MÓVEL, ACOPLADO AO TRECHO FIXO) SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00
COMP. 45	CANTONEIRA "L" EM ALUMÍNIO - 25 x 25 MM	M	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 33,65	INSUMO	COMP. 45.1 02045	PESQUISA DE PREÇO SIURB	CANTONEIRA "L" EM ALUMÍNIO - 25 x 25 MM SERRALHEIRO (SGSP)	M H	1,00 0,25
COMP. 47	MANUTENÇÃO DE AR CONDICIONADO (LIMPEZA E CARGA DE GÁS)	H	MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA	R\$ 69,65	MÃO DE OBRA	100308 88243	SINAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00 1,00
COMP. 48	SUPORTE PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO, MODELO TRÍPE P/ PISO	UN	FORNECIMENTO	R\$ 23,90	INSUMO	COMP. 48.1	PESQUISA DE PREÇO	SUPORTE DE CHÃO PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO	UNID. ITEM	1,00
COMP. 49	ESCALA DE ALUMÍNIO 6 DEGRAUS	M2	FORNECIMENTO	R\$ 214,06	INSUMO	COMP. 49.1	PESQUISA DE PREÇO	ESCALA DE ALUMÍNIO 6 DEGRAUS	UNID. ITEM	1,00
COMP. 51	BALCÃO DE MARCENARIA EM MDF REVESTIDO	M	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 421,56	INSUMO	34674	SINAPI	CHAPA DE MDF CRU, E = 20 MM, DE .275 X 1,85" M	M2	0,50
COMP. 51	BALCÃO DE MARCENARIA EM MDF REVESTIDO	M	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 421,56	INSUMO	1339	SINAPI	COLA A BASE DE RESINA SINTÉTICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMÍNICO E OUTROS	KG	0,15
COMP. 51	BALCÃO DE MARCENARIA EM MDF REVESTIDO	M	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 421,56	INSUMO	1340	SINAPI	CHAPA DE LAMINADO MELAMÍNICO, LISO FOSCO, DE 1,25 X 3,08 METROS, ESPESURA = 0,8 MILIMETROS	M2	0,50
COMP. 51	BALCÃO DE MARCENARIA EM MDF REVESTIDO	M	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 421,56	INSUMO	37540	SIURB	LIXA PARA MADEIRA - N.100	Un	0,25
COMP. 51	BALCÃO DE MARCENARIA EM MDF REVESTIDO	M	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 421,56	INSUMO	17039	SIURB	PARAFUSO ZINCADO BRANCO - FENDA SIMPLES - CABEÇA CHATA P/ MADEIRA - DIÂMETRO 6,1 MM - COMPRIMENTO 90MM	Un	4,00
COMP. 51	BALCÃO DE MARCENARIA EM MDF REVESTIDO	M	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 421,56	MÃO DE OBRA	12868	SINAPI	MARCENEIRO (HORISTA)	H	12,00
COMP. 51	BALCÃO DE MARCENARIA EM MDF REVESTIDO	M	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 421,56	INSUMO	COMP. 51.1	PESQUISA DE PREÇO	KIT C/ 4 RODÍZIOS DE SILICONE 75MM	UN	1,00
COMP. 52	BANCO DE MARCENARIA EM MDF REVESTIDO	M	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 180,47	INSUMO	34674	SINAPI	CHAPA DE MDF CRU, E = 20 MM, DE .275 X 1,85" M	M2	0,30
COMP. 52	BANCO DE MARCENARIA EM MDF REVESTIDO	M	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 180,47	INSUMO	1339	SINAPI	COLA A BASE DE RESINA SINTÉTICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMÍNICO E OUTROS	KG	0,15
COMP. 52	BANCO DE MARCENARIA EM MDF REVESTIDO	M	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 180,47	INSUMO	1340	SINAPI	CHAPA DE LAMINADO MELAMÍNICO, LISO FOSCO, DE 1,25 X 3,08 METROS, ESPESURA = 0,8 MILIMETROS	M2	0,30
COMP. 52	BANCO DE MARCENARIA EM MDF REVESTIDO	M	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 180,47	INSUMO	37540	SIURB	LIXA PARA MADEIRA - N.100	Un	0,25
COMP. 52	BANCO DE MARCENARIA EM MDF REVESTIDO	M	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 180,47	INSUMO	17039	SIURB	PARAFUSO ZINCADO BRANCO - FENDA SIMPLES - CABEÇA CHATA P/ MADEIRA - DIÂMETRO 6,1 MM - COMPRIMENTO 90MM	Un	4,00
COMP. 52	BANCO DE MARCENARIA EM MDF REVESTIDO	M	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 180,47	MÃO DE OBRA	12868	SINAPI	MARCENEIRO (HORISTA)	H	6,00
COMP. 54	QUADRO DE AVISO EM CORTIÇA	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 81,67	INSUMO	COMP. 54.1 12868	PESQUISA DE PREÇO SINAPI	QUADRO DE AVISOS EM CORTIÇA MARCENEIRO (HORISTA)	UN H	1,00 1,00
COMP. 56	DIVISÓRIA EM VIDRO DUPLA	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 764,79	INSUMO	04-003-054	SIURB	VL-04 - DIVISÓRIA DE ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO, MOILO COLMEIA - PAINEL/VIDRO	M2	1,20
COMP. 56	DIVISÓRIA EM VIDRO DUPLA	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 764,79	INSUMO	04-003-055	SIURB	VL-05 - DIVISÓRIA DE ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO, MOILO COLMEIA - PORTA/VIDRO	M2	1,20
COMP. 56	DIVISÓRIA EM VIDRO DUPLA	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 764,79	MÃO DE OBRA	02045	SIURB	SERRALHEIRO (SGSP)	H	2,00
COMP. 56	DIVISÓRIA EM VIDRO DUPLA	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 764,79	MÃO DE OBRA	02070	SIURB	VIDRACEIRO COMUM (SGSP)	H	2,00
COMP. 61	PERSIANA BLACKOUT TIPO "ROLÔ" C/ BANDO - TECIDO LINHO BEGE	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 262,97	INSUMO	COMP. 61.1 02099	PESQUISA DE PREÇO SIURB	PERSIANA BLACKOUT TIPO "ROLÔ" C/ BANDO - TECIDO LINHO BEGE SERVENTE (SGSP)	PAR H	1,00 0,20
COMP. 62	PERSIANA TELA SOLAR 5% TIPO "ROLÔ" C/ BANDÔ - TECIDO LINHO BEGE	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 236,28	INSUMO	COMP. 62.1 02099	PESQUISA DE PREÇO SIURB	PERSIANA 5% TIPO "ROLÔ" C/ BANDÔ - TECIDO LINHO BEGE SERVENTE (SGSP)	M2 H	1,00 0,20
COMP. 69	LOUSA DE VIDRO	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 594,65	INSUMO	102181	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFL U_AF_01/2021_PS	M2	1,00
COMP. 69	LOUSA DE VIDRO	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 594,65	INSUMO	COMP. 69.1 02099	PESQUISA DE PREÇO SIURB	KIT BOTÃO FRANCÊS PARA FIXAÇÃO DE ESPELHOS PELÍCULA BRANCO LEITOZO PARA LOUSA DE VIDRO SERVENTE (SGSP)	UNID. ITEM M2 H	1,00 1,00 0,50
COMP. 70	PAINÉIS RIPADOS DE POLICARBONATO ESTRUTURAL	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 714,30	INSUMO	COMP. 70.1 02020	PESQUISA DE PREÇO SIURB	PAINEL TRANSLÚCIDO DE POLICARBONATO ESTRUTURAL 40MM PERFL U_AF_01/2021_PS	M2	1,00
COMP. 70	PAINÉIS RIPADOS DE POLICARBONATO ESTRUTURAL	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 714,30	INSUMO	COMP. 70.2 02099	PESQUISA DE PREÇO SIURB	CANTONEIRA EM POLICARBONATO PERFL U GALVANIZADO PARA FIXAÇÃO PEDREIRO (SGSP)	ML	1,00
COMP. 70	PAINÉIS RIPADOS DE POLICARBONATO ESTRUTURAL	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 714,30	INSUMO	COMP. 70.3 02099	PESQUISA DE PREÇO SIURB	PERFL U GALVANIZADO PARA FIXAÇÃO SERVENTE (SGSP)	ML	1,00
COMP. 71	SISTEMA RIPADO EM MADEIRA ECOLÓGICA PARA FORROS E REVESTIMENTOS	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 617,30	INSUMO	COMP. 71.1 02020	PESQUISA DE PREÇO SIURB	SISTEMA RIPADO EM MADEIRA ECOLÓGICA PARA FORROS E REVESTIMENTOS PEDREIRO (SGSP)	M2 H	1,00 1,30
COMP. 71	SISTEMA RIPADO EM MADEIRA ECOLÓGICA PARA FORROS E REVESTIMENTOS	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 617,30	MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SISTEMA RIPADO EM MADEIRA ECOLÓGICA PARA FORROS E REVESTIMENTOS SERVENTE (SGSP)	H	1,30

CÓDIGO COMP.	DESCRIÇÃO COMP.	UNID. COMP.	OBSERVAÇÕES	CUSTO TOTAL	TIPO ITEM	CÓDIGO ITEM	FONTE	DESCRIÇÃO ITEM	UNID. ITEM	COEF. ITEM
COMP.73	EXAUSTOR PARA SANITÁRIOS COM INSTALAÇÃO	UNID.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 198,12	INSUMO	COMP. 73.1	PESQUISA DE PREÇO	EXAUSTOR PARA BANHEIRO 150MM	UNID. ITEM	1,00
					INSUMO	COMP. 73.2	PESQUISA DE PREÇO	TUBO FLEXIVEL PVC 150MM	UNID. ITEM	1,00
					INSUMO	COMP. 73.3	PESQUISA DE PREÇO	GRADE DE VENTILAÇÃO 12X12CM	UNID. ITEM	1,00
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	1,00
COMP.74	PELÍCULA JATEADA PARA VIDROS	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 62,49	INSUMO	COMP. 74.1	PESQUISA DE PREÇO	PELÍCULA JATEADA PARA VIDRO	M2	1,00
					MÃO DE OBRA	02070	SIURB	VIDRACEIRO COMUM (SGSP)	H	0,80
COMP.75	PELÍCULA BLACKOUT PARA VIDROS	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 77,02	INSUMO	COMP. 75.1	PESQUISA DE PREÇO	PELÍCULA BLACKOUT PARA VIDRO	M2	1,00
					MÃO DE OBRA	02070	SIURB	VIDRACEIRO COMUM (SGSP)	H	0,80
COMP.76	TETO TENSIONADO RETROILUMINADO	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 722,78	INSUMO	39427	SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18' (L X H), COMPRIMENTO 3 M	M	4,20
					INSUMO	39430	SINAPI	PENDURAL, COM PARAFUSO, MOLA E REBITE, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	8,00
					INSUMO	589	SINAPI	CANTONEIRA EM ALUMINIO, ABAS IGUAIS, LARGURA DE 50,80 MM (2"), ESPESSURA DE 6,35 MM (1/4") E PESO LINEAR DE APROXIMADAMENTE 1,630 KG/M	M	4,00
					INSUMO	COMP. 76.1	PESQUISA DE PREÇO	TECIDO 100% POLIESTER BRANCO	M2	2,00
					INSUMO	1013	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICAMADA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM <sup>2</sup>	M	4,00
					INSUMO	21127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,01
					INSUMO	91833	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_AF_03/2023	M	2,00
					INSUMO	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 10" X 10" (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_AF_03/2023	UN	1,00
					INSUMO	COMP. 76.2	PESQUISA DE PREÇO	CONECTOR PARA EMENDA TIPO WAGO	UNID. ITEM	2,00
					INSUMO	COMP. 16.2	PESQUISA DE PREÇO	FITA DE LED 12W/2700K / 3000K	UNID. ITEM	3,00
					INSUMO	COMP. 16.3	PESQUISA DE PREÇO	DRIVER PARA ILUMINAÇÃO EM PERfil DE FITA LED CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM <sup>2</sup>	UNID. ITEM	1,00
					INSUMO	91924	SINAPI	ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO_AF_03/2023	M	4,00
					MÃO DE OBRA	02041	SIURB	ELETRICISTA (SGSP)	H	2,00
					MÃO DE OBRA	02020	SIURB	PEDREIRO (SGSP)	H	1,00
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	1,00
COMP.77	REVESTIMENTO EM CHAPA DE ACM FOSCO UNICOLOR 3MM	UNID.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 313,89	INSUMO	COMP. 77.1	PESQUISA DE PREÇO	CHAPA DE ACM FOSCO UNICOLOR 3MM	M2	1,00
					INSUMO	34360	SINAPI	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	2,50
					INSUMO	568	SINAPI	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 50,8 MM X 9,53 MM (L X E), 6,99 KG/M	M	0,40
					INSUMO	COMP. 77.3	PESQUISA DE PREÇO	REBITE DE ALUMÍNIO 4,8MM	UNID. ITEM	6,00
					INSUMO	COMP. 77.4	PESQUISA DE PREÇO	SILICONE ESTRUTURAL NEUTRO	UNID. ITEM	0,05
					INSUMO	COMP. 77.5	PESQUISA DE PREÇO	FITA DUPLA-FACE ACRÍLICA	UNID. ITEM	0,20
					MÃO DE OBRA	02045	SIURB	SERRALHEIRO (SGSP)	H	1,00
					MÃO DE OBRA	02020	SIURB	PEDREIRO (SGSP)	H	1,00
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	1,00
COMP.78	REVESTIMENTO EM CHAPA DE ACM ESCOVADO 3MM	UNID.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 356,21	INSUMO	COMP. 78.1	PESQUISA DE PREÇO	CHAPA DE ACM ESCOVADO 3MM	M2	1,00
					INSUMO	34360	SINAPI	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	2,50
					INSUMO	568	SINAPI	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 50,8 MM X 9,53 MM (L X E), 6,99 KG/M	M	0,40
					INSUMO	COMP. 77.3	PESQUISA DE PREÇO	REBITE DE ALUMÍNIO 4,8MM	UNID. ITEM	6,00
					INSUMO	COMP. 77.4	PESQUISA DE PREÇO	SILICONE ESTRUTURAL NEUTRO	UNID. ITEM	0,05
					INSUMO	COMP. 77.5	PESQUISA DE PREÇO	FITA DUPLA-FACE ACRÍLICA	UNID. ITEM	0,20
					MÃO DE OBRA	02045	SIURB	SERRALHEIRO (SGSP)	H	1,00
					MÃO DE OBRA	02020	SIURB	PEDREIRO (SGSP)	H	1,00
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	1,00
COMP.80	PERSIANA ROLÔ AUTOMATIZADA INTERNO EQUADRÍAS	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 337,26	INSUMO	COMP. 61.1	PESQUISA DE PREÇO	PERSIANA BLACKOUT TIPO ROLÔ C/ BANDÔ - TECIDO LINHO BEGE	M2	1,00
					INSUMO	COMP. 80	PESQUISA DE PREÇO	MECANISMO DE AUTOMAÇÃO PARA PERSIANAS	M2	1,00
					MÃO DE OBRA	02041	SIURB	ELETRICISTA (SGSP)	H	1,00
					MÃO DE OBRA	02020	SIURB	PEDREIRO (SGSP)	H	1,00
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	1,00
COMP.81	PINTURA MINERAL TEXTURIZADA, APLICAÇÃO MANUAL 2 DEMÃOS. INCLUSO FUNDO PREPARADOR	M2		R\$ 58,46	INSUMO	34546	SINAPI	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA RUSTICA DE BASE ACRÍLICA, COR BRANCA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	2,50
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	0,50
					MÃO DE OBRA	02075	SIURB	PINTOR (SGSP)	H	1,00
COMP.82	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA AUXILIAR SISTEMA FIXO COM PANEIS DE CHAPA PERFORADA GALVANIZADA ESP1,25MM EURO REDONDOS. PINTURA ELETROSTÁTICA.	M2		R\$ 368,68	INSUMO	1096	SINAPI	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 4 ESTRIOS E 4 ISOLADORES	UN	1,00
					MÃO DE OBRA	30613	SIURB	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N. 22	M2	1,20
					INSUMO	36888	SINAPI	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA EQUADRÍAS, EM ALUMINIO PERfil 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	2,40
					INSUMO	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00
					INSUMO	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,00
					INSUMO	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00
					INSUMO	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,00
COMP.84	REVESTIMENTO RÍPADO EM PLACAS EM MADEIRA ECOLÓGICA	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 559,30	INSUMO	COMP. 84.1	PESQUISA DE PREÇO	REVESTIMENTO RÍPADO EM PLACAS EM MADEIRA ECOLÓGICA	M2	1,00
					MÃO DE OBRA	02020	SIURB	PEDREIRO (SGSP)	H	1,30
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	1,30
COMP.85	REVESTIMENTO RÍPADO EM PLACAS EM MADEIRA ECOLÓGICA COM SEÇÃO CÔNCAVA	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 664,30	INSUMO	COMP. 85.1	PESQUISA DE PREÇO	REVESTIMENTO EM PLACAS, SEÇÃO CÔNCAVA, EM MADEIRA ECOLÓGICA	M2	1,00
					MÃO DE OBRA	02020	SIURB	PEDREIRO (SGSP)	H	1,30
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	1,30

CÓDIGO COMP.	DESCRIÇÃO COMP.	UNID. COMP.	OBSERVAÇÕES	CUSTO TOTAL	TIPO ITEM	CÓDIGO ITEM	FONTE	DESCRIÇÃO ITEM	UNID. ITEM	COEF. ITEM
COMP. 86	REVESTIMENTO EM PLACAS EM MADEIRA ECOLÓGICA, ACABAMENTO AMADEIRADO, SEÇÃO ONDULADA	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 570,30	INSUMO	COMP. 86.1	PESQUISA DE PREÇO	REVESTIMENTO EM PLACAS, SEÇÃO ONDULADA, EM MADEIRA ECOLÓGICA	M2	1,00
					MÃO DE OBRA	02020	SIURB	PEDREIRO (SGSP)	H	1,30
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	1,30
COMP. 87	REVESTIMENTO RÍPADO EM PLACAS SEÇÃO CÔNCAVA, ACABAMENTO METALIZADO OU COR SOLIDA MATTE	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 885,30	INSUMO	COMP. 87.1	PESQUISA DE PREÇO	REVESTIMENTO EM PLACAS, SEÇÃO CÔNCAVA, ACABAMENTO METALIZADO	M2	1,00
					MÃO DE OBRA	02020	SIURB	PEDREIRO (SGSP)	H	1,30
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	1,30
COMP. 88	REVESTIMENTO EM PLACAS EM MADEIRA ECOLÓGICA, ACABAMENTO METALIZADO OU COR SOLIDA MATTE, SEÇÃO ONDULADA	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 713,30	INSUMO	COMP. 88.1	PESQUISA DE PREÇO	REVESTIMENTO EM PLACAS, SEÇÃO ONDULADA, ACABAMENTO METALIZADO	M2	1,00
					MÃO DE OBRA	02020	SIURB	PEDREIRO (SGSP)	H	1,30
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	1,30
COMP. 89	REVESTIMENTO EM PLACAS EM MADEIRA ECOLÓGICA, ACABAMENTO METALIZADO OU COR SOLIDA MATTE, PLACA LISA	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 745,30	INSUMO	COMP. 89.1	PESQUISA DE PREÇO	REVESTIMENTO EM PLACAS, CHAPA LISA, ACABAMENTO METALIZADO OU COR SOLIDA MATTE	M2	1,00
					MÃO DE OBRA	02020	SIURB	PEDREIRO (SGSP)	H	1,30
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	1,30
COMP. 90	SISTEMA MUXARABI COMPOSTO DE MADEIRA ECOLÓGICA E ALUMÍNIO, ACABAMENTO AMADEIRADO	M2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 1.242,30	INSUMO	COMP. 90.1	PESQUISA DE PREÇO	SISTEMA MUXARABI COMPOSTO DE MADEIRA ECOLÓGICA E ALUMÍNIO, ACABAMENTO AMADEIRADO	M2	1,00
					INSUMO	COMP. 90.2	PESQUISA DE PREÇO	PERFIL PERIMETRAL EM ALUMÍNIO PARA SISTEMA MUXARABI	ML	1,00
					MÃO DE OBRA	02020	SIURB	PEDREIRO (SGSP)	H	1,30
					MÃO DE OBRA	02099	SIURB	SERVENTE (SGSP)	H	1,30
COMP. 91	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ADEQUAÇÃO DE ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA JUNTO A CONCESSIONÁRIA	UNID.	MEDIA TENSÃO E DEMANDA ACIMA DE 300 KVA A 2 MVA	R\$ 25.247,90	INSUMO	COMP. 93	CPOS/CDHU	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ADEQUAÇÃO DE ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA JUNTO A CONCESSIONÁRIA, COM MEDAÇÃO EM MEDIA TENSÃO E DEMANDA ACIMA DE 300 KVA A 2 MVA	UNID. ITEM	1,00
COMP. 92	TE-16. SUBESTAÇÃO ENTRADA DE ENERGIA ATÉ 300KVA BLINDADA 15KV INCLUSO TRANSFORMADOR A SECO 300 KVA	UNID.	PADRAO ENEL SP USO AO TEMPO COM PINTURA EPOXI ELETROSTÁTICA.	R\$ 174.437,92	INSUMO	COMP. 94	FDE	SUBESTAÇÃO ENTRADA DE ENERGIA ATÉ 300KVA BLINDADA 15K INCLUSO TRANSFORMADOR A SECO 300 KVA PADRAO ENEL SP USO AO TEMPO COM PINTURA EPOXI ELETROSTÁTICA.	UNID. ITEM	1,00

**OBS:** Os códigos de Composição correspondem à números referenciais de identificação e não estão em organização numérica sequencial.