



TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PARANÁ



Departamento de Engenharia e Arquitetura

Divisão de Engenharia

Pesquisa de mercado

Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	unid.	Detergente amoníaco (amoníaco diluído)	R\$ 19,00	E-química
1,00	unid.	Detergente amoníaco (amoníaco diluído)	R\$ 13,76	RR Máquinas
1,00	unid.	Detergente amoníaco (amoníaco diluído)	R\$ 19,00	Shoppinha de Mococa
MENOR VALOR:			R\$ 13,76	

Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	unid.	Removedor de tinta óleo/ esmalte verniz	R\$ 46,38	Tintas Verginia
1,00	unid.	Removedor de tinta óleo/ esmalte verniz	R\$ 46,90	Leroy Merlin
1,00	unid.	Removedor de tinta óleo/ esmalte verniz	R\$ 37,22	Ferramentas Kennedy
MENOR VALOR:			R\$ 37,22	

Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	unid.	Querosene	R\$ 12,90	Loja do Mecânico
1,00	unid.	Querosene	R\$ 16,90	Ferreira Costa
1,00	unid.	Querosene	R\$ 19,80	Casa do Saco
MENOR VALOR:			R\$ 12,90	

Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	unid.	Tampa quadrada de 60x60	R\$ 287,34	Pollo Fundidos
1,00	unid.	Tampa quadrada de 60x60	R\$ 392,00	HidroVar
1,00	unid.	Tampa quadrada de 60x60	R\$ 315,36	Painéis Ferreira
3		MENOR VALOR:	R\$ 287,34	

Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	unid.	Tampa quadrada de 80x80cm	R\$ 439,99	Painéis Ferreira
1,00	unid.	Tampa quadrada de 80x80cm	R\$ 361,76	Pollo Fundidos
1,00	unid.	Tampa quadrada de 80x80cm	R\$ 526,41	Fundnet
4		MENOR VALOR:	R\$ 361,76	

Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	gb	Caçamba 5 m³, classe A e B, com destinação	R\$ 60,00	Alves caçamba
1,00	gb	Caçamba 5 m³, classe A e B, com destinação	R\$ 49,60	Forte caçamba
1,00	gb	Caçamba 5 m³, classe A e B, com destinação	R\$ 76,00	Transdetritos
5		MENOR VALOR:	R\$ 49,60	

Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	gb	Caçamba 5 m³, para Gesso "Drywall", classe C, com destinação	R\$ 70,00	Alves caçamba
1,00	gb	Caçamba 5 m³, para Gesso "Drywall", classe C, com destinação	R\$ 90,00	Forte caçamba

1,00	gb	Caçamba 5 m³, para Gesso "Drywall", classe C, com destinação	R\$	96,00	Transdetritos
6		MENOR VALOR:	R\$	70,00	
Coeficiente	Unidade	Descrição		Valor Unitário	Fonte
1,00	kg	Óxido de alumínio	R\$	37,96	IPS Saude
1,00	kg	Óxido de alumínio	R\$	74,88	Dental Med Sul
1,00	kg	Óxido de alumínio	R\$	54,10	Surya Dental
7		MENOR VALOR:	R\$	37,96	
Coeficiente	Unidade	Descrição		Valor Unitário	Fonte
1,00	500 ml	Acetona	R\$	15,00	Shoptime
1,00	500 ml	Acetona	R\$	24,90	Lojas Americanas
1,00	500 ml	Acetona	R\$	15,00	Submarino
8		MENOR VALOR:	R\$	15,00	
Coeficiente	Unidade	Descrição		Valor Unitário	Fonte
1,00	500 g	Algodão	R\$	35,95	Fármacia Nissei
1,00	500 g	Algodão	R\$	26,80	Americanas
1,00	500 g	Algodão	R\$	12,50	Utilidades Clínicas
9		MENOR VALOR:	R\$	12,50	
Coeficiente	Unidade	Descrição		Valor Unitário	Fonte
1,00	m³	Limpeza de caixa de fosse séptica	R\$	158,68	79230/SIURB-EDIF
1,00	m³	Limpeza de caixa de fosse séptica			
1,00	m³	Limpeza de caixa de fosse séptica			
10		MENOR VALOR:	R\$	158,68	
Coeficiente	Unidade	Descrição		Valor Unitário	Fonte
1,00	kg	Argamassa polimérica base epóxi	R\$	42,90	Leroy Merlin
1,00	kg	Argamassa polimérica base epóxi	R\$	69,90	Cassol
1,00	kg	Argamassa polimérica base epóxi	R\$	77,53	Balaroti
21		MENOR VALOR:	R\$	42,90	
Coeficiente	Unidade	Descrição		Valor Unitário	Fonte
1,00	m²	Granito giallo ornamental	R\$	600,00	GranParana
1,00	m²	Granito giallo ornamental	R\$	520,00	Artmagram
1,00	m²	Granito giallo ornamental			
22		MENOR VALOR:	R\$	520,00	
Coeficiente	Unidade	Descrição		Valor Unitário	Fonte
1,00	m²	Granito Preto São Gabriel	R\$	650,00	GranParana
1,00	m²	Granito Preto São Gabriel	R\$	715,00	Artmagram
1,00	m²	Granito Preto São Gabriel			
23		MENOR VALOR:	R\$	650,00	
Coeficiente	Unidade	Descrição		Valor Unitário	Fonte
1,00	m²	Granito Cinza Andorinha	R\$	400,00	GranParana
1,00	m²	Granito Cinza Andorinha	R\$	390,00	Artmagram
1,00	m²	Granito Cinza Andorinha			
24		MENOR VALOR:	R\$	390,00	
Coeficiente	Unidade	Descrição		Valor Unitário	Fonte

1,00	m²	Granito Verde Tunas	R\$	800,00	GranParana
1,00	m²	Granito Verde Tunas	R\$	624,00	Artmagram
1,00	m²	Granito Verde Tunas			
25		MENOR VALOR:	R\$	624,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	m²	Marmore Branco Paraná	R\$	900,00	GranParana
1,00	m²	Marmore Branco Paraná	R\$	1.560,00	Artmagram
1,00	m²	Marmore Branco Paraná			
26		MENOR VALOR:	R\$	900,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	m²	Granito Cinza Prata	R\$	500,00	GranParana
1,00	m²	Granito Cinza Prata			Artmagram
1,00	m²	Granito Cinza Prata			-
29		MENOR VALOR:	R\$	500,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	m²	Granito branco	R\$	700,00	GranParana
1,00	m²	Granito branco	R\$	715,00	Artmagram
1,00	m²	Granito branco		-	-
72		MENOR VALOR:	R\$	700,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	m²	Mármore travertino Nacional	R\$	650,00	GranParana
1,00	m²	Mármore travertino Nacional	R\$	780,00	Artmagram
1,00	m²	Mármore travertino Nacional		-	-
79		MENOR VALOR:	R\$	650,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	PERFIL DE TRANSIÇÃO/TERMINAÇÃO ARREDONDADA EM ALUMINIO ANODIZADO PARA DIFERENÇA DE ALTURA DE REVESTIMETNO - ESPESSURA 1,5MM E COMPRIMENTO 300 CM	R\$	53,90	Leroy Merlin
1,00	unid.	PERFIL DE TRANSIÇÃO/TERMINAÇÃO ARREDONDADA EM ALUMINIO ANODIZADO PARA DIFERENÇA DE ALTURA DE REVESTIMETNO - ESPESSURA 1,5MM E COMPRIMENTO 300 CM			
1,00	unid.	PERFIL DE TRANSIÇÃO/TERMINAÇÃO ARREDONDADA EM ALUMINIO ANODIZADO PARA DIFERENÇA DE ALTURA DE REVESTIMETNO - ESPESSURA 1,5MM E COMPRIMENTO 300 CM			
31		MENOR VALOR:	R\$	53,90	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	PERFIL DE TRANSIÇÃO/TERMINAÇÃO RETO EM ALUMINIO ANODIZADO PARA PISO - LARGURA 15 MM, ESPESSURA 2,5MM E COMPRIMENTO 300 CM	R\$	179,90	Leroy Merlin
1,00	unid.	PERFIL DE TRANSIÇÃO/TERMINAÇÃO RETO EM ALUMINIO ANODIZADO PARA PISO - LARGURA 15 MM, ESPESSURA 2,5MM E COMPRIMENTO 300 CM			
1,00	unid.	PERFIL DE TRANSIÇÃO/TERMINAÇÃO RETO EM ALUMINIO ANODIZADO PARA PISO - LARGURA 15 MM, ESPESSURA 2,5MM E COMPRIMENTO 300 CM			
32		MENOR VALOR:	R\$	179,90	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	m	PERFIL DE TRANSIÇÃO T RETO EM ALUMINIO ANODIZADO PARA PISO - LARGURA A 20 MM E B 8MM, ESPESSURA 1,5MM E COMPRIMENTO 300 CM	R\$	52,90	Leroy Merlin
1,00	m	PERFIL DE TRANSIÇÃO T RETO EM ALUMINIO ANODIZADO PARA PISO - LARGURA A 20 MM E B 8MM, ESPESSURA 1,5MM E COMPRIMENTO 300 CM			

1,00	m	PERFIL DE TRANSIÇÃO T RETO EM ALUMINIO ANODIZADO PARA PISO - LARGURA A 20 MM E B 8MM, ESPESSURA 1,5MM E COMPRIMENTO 300 CM		
33	MENOR VALOR:		R\$	52,90
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	
1,00	m	PERFIL DE TRANSIÇÃO T RETO EM ALUMINIO ANODIZADO PARA PISO - LARGURA A 30 MM E B 15MM, ESPESSURA 1,5MM E COMPRIMENTO 100 CM	R\$ 58,90	Leroy Merlin
1,00	m	PERFIL DE TRANSIÇÃO T RETO EM ALUMINIO ANODIZADO PARA PISO - LARGURA A 30 MM E B 15MM, ESPESSURA 1,5MM E COMPRIMENTO 100 CM		
1,00	m	PERFIL DE TRANSIÇÃO T RETO EM ALUMINIO ANODIZADO PARA PISO - LARGURA A 30 MM E B 15MM, ESPESSURA 1,5MM E COMPRIMENTO 100 CM		
34	MENOR VALOR:		R\$	58,90
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	unid.	PERFIL DE TRANSIÇÃO T RETO EM PVC PARA PISO - LARGURA 37 MM, ESPESSURA 9,7MM E COMPRIMENTO 180 CM	R\$ 36,90	Leroy Merlin
1,00	unid.	PERFIL DE TRANSIÇÃO T RETO EM PVC PARA PISO - LARGURA 37 MM, ESPESSURA 9,7MM E COMPRIMENTO 180 CM		
1,00	unid.	PERFIL DE TRANSIÇÃO T RETO EM PVC PARA PISO - LARGURA 37 MM, ESPESSURA 9,7MM E COMPRIMENTO 180 CM		
35	MENOR VALOR:		R\$	36,90
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	unid.	PERFIL DE TRANSIÇÃO DE SOBREPOR EM ALUMINIO ANODIZADO ENTRE PISO E PAREDE - LARGURA A e B 12 MM, ESPESSURA 1,5MM, COMPRIMENTO 300 CM	R\$ 42,90	Leroy Merlin
1,00	unid.	PERFIL DE TRANSIÇÃO DE SOBREPOR EM ALUMINIO ANODIZADO ENTRE PISO E PAREDE - LARGURA A e B 12 MM, ESPESSURA 1,5MM, COMPRIMENTO 300 CM		
1,00	unid.	PERFIL DE TRANSIÇÃO DE SOBREPOR EM ALUMINIO ANODIZADO ENTRE PISO E PAREDE - LARGURA A e B 12 MM, ESPESSURA 1,5MM, COMPRIMENTO 300 CM		
36	MENOR VALOR:		R\$	42,90
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	unid.	PERFIL DE SOBREPOR PARA BORDAS DE DEGRAUS, ANTIDERRAPANTE/FRISADA, EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTURA 30MM, LARGURA 50MM, COMPRIMENTO 300CM	R\$ 104,90	Leroy Merlin
1,00	unid.	PERFIL DE SOBREPOR PARA BORDAS DE DEGRAUS, ANTIDERRAPANTE/FRISADA, EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTURA 30MM, LARGURA 50MM, COMPRIMENTO 300CM		
1,00	unid.	PERFIL DE SOBREPOR PARA BORDAS DE DEGRAUS, ANTIDERRAPANTE/FRISADA, EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTURA 30MM, LARGURA 50MM, COMPRIMENTO 300CM		
37	MENOR VALOR:		R\$	104,90
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	m	Acabamento para junta de dilatação em pisos, de 2", em alumínio, modelo GFT 100, ou similar	R\$ 315,00	Uniontech
1,00	m	Acabamento para junta de dilatação em pisos, de 2", em alumínio, modelo GFT 100, ou similar	R\$ 793,00	Cosimo cataldo
1,00	m	Acabamento para junta de dilatação em pisos, de 2", em alumínio, modelo GFT 100, ou similar	-	-
37	MENOR VALOR:		R\$	315,00
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	m	Acabamento para junta de dilatação em pisos, em alumínio, modelo GFS 100, ou similar	R\$ 315,00	Uniontech
1,00	m	Acabamento para junta de dilatação em pisos, em alumínio, modelo GFS 100, ou similar	R\$ 558,00	Cosimo Cataldo
1,00	m	Acabamento para junta de dilatação em pisos, em alumínio, modelo GFS 100, ou similar	-	-
38	MENOR VALOR:		R\$	315,00
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte

1,00	m	Acabamento para junta de dilatação em paredes, em alumínio, modelo FWF 100, ou similar	R\$	275,00	Uniontech
1,00	m	Acabamento para junta de dilatação em paredes, em alumínio, modelo FWF 100, ou similar	R\$	299,00	Cosimo Cataldo
1,00	m	Acabamento para junta de dilatação em paredes, em alumínio, modelo FWF 100, ou similar		-	-
39	MENOR VALOR:		R\$	275,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	m	Acabamento para junta de dilatação em paredes, em alumínio, modelo Flat Wall, ou similar	R\$	185,00	UnionTech
1,00	m	Acabamento para junta de dilatação em paredes, em alumínio, modelo Flat Wall, ou similar	R\$	218,37	CJI Revestimentos
1,00	m	Acabamento para junta de dilatação em paredes, em alumínio, modelo Flat Wall, ou similar	R\$	231,00	Cosimo Cataldo
40	MENOR VALOR:		R\$	185,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	kg	Ferragem para madeiramento de telhados	R\$	71,90	Americanas
1,00	kg	Ferragem para madeiramento de telhados	R\$	71,90	Extra
1,00	kg	Ferragem para madeiramento de telhados	R\$	71,90	Ponto Frio
41	MENOR VALOR:		R\$	71,90	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Chapa galvanizada N.24 0,65 mm (1,2x2 m)	R\$	212,75	Aladim Metais
1,00	unid.	Chapa galvanizada N.24 0,65 mm (1,2x2 m)	R\$	145,00	Casa do Serralheiro
1,00	unid.	Chapa galvanizada N.24 0,65 mm (1,2x2 m)	R\$	278,90	Obramax
42	MENOR VALOR:		R\$	145,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	kg	Solda liga chumbo e estanho 70:30	R\$	118,00	Cisel
1,00	kg	Solda liga chumbo e estanho 70:30	R\$	136,00	Mercado Livre
1,00	kg	Solda liga chumbo e estanho 70:30	R\$	79,19	Ferramentas Kennedy
43	MENOR VALOR:		R\$	79,19	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Chapa galvanizada N.26 0,5 mm (1,2x2 m)	R\$	153,73	Aladim Metais
1,00	unid.	Chapa galvanizada N.26 0,5 mm (1,2x2 m)	R\$	173,50	Obramax
1,00	unid.	Chapa galvanizada N.26 0,5 mm (1,2x2 m)			
44	MENOR VALOR:		R\$	153,73	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	pç.	Passarinheira universal	R\$	2,86	Magazine Luiza
1,00	pç.	Passarinheira universal	R\$	3,47	Mercado Livre
1,00	pç.	Passarinheira universal	R\$	3,50	Tetto Brasil
45	MENOR VALOR:		R\$	2,86	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Vaso sanitário, linha conforto vogue plus, P510, DECA	R\$	681,90	Liven Casa
1,00	unid.	Vaso sanitário, linha conforto vogue plus, P510, DECA	R\$	612,39	Allbanho
1,00	unid.	Vaso sanitário, linha conforto vogue plus, P510, DECA	R\$	530,91	Telha Norte
46	MENOR VALOR:		R\$	530,91	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Assento com tampa em resina de poliester branca	R\$	269,90	Decor Assento
1,00	unid.	Assento com tampa em resina de poliester branca	R\$	288,89	Allbanho
1,00	unid.	Assento com tampa em resina de poliester branca	R\$	288,89	Allassentos
47	MENOR VALOR:		R\$	269,90	

Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	pç.	Válvula de descarga c/ reg incorp DN = 40 mm (1 1/2) acab antivandalismo	R\$ 193,00	Mercado Livre
1,00	pç.	Válvula de descarga c/ reg incorp DN = 40 mm (1 1/2) acab antivandalismo	R\$ 364,61	Balaroti
1,00	pç.	Válvula de descarga c/ reg incorp DN = 40 mm (1 1/2) acab antivandalismo	R\$ 173,70	Americanas
48	MENOR VALOR:		R\$ 173,70	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	gr.	Trava química	R\$ 2,55	ANT Ferramentas
1,00	gr.	Trava química	R\$ 1,25	Disk Peças
1,00	gr.	Trava química	R\$ 1,61	TopFlow
49	MENOR VALOR:		R\$ 1,25	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	unid.	Torneira pres 1/2" com alavanca tipo mesa cromado	R\$ 51,06	Americanas
1,00	unid.	Torneira pres 1/2" com alavanca tipo mesa cromado	R\$ 45,90	Mercado Livre
1,00	unid.	Torneira pres 1/2" com alavanca tipo mesa cromado	R\$ 42,96	EletoRastro
50	MENOR VALOR:		R\$ 42,96	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	unid.	Assento com tampa plástica branca	R\$ 49,99	Havan
1,00	unid.	Assento com tampa plástica branca	R\$ 26,90	Leroy Merlin
1,00	unid.	Assento com tampa plástica branca	R\$ 39,90	Lojas Americanas
51	MENOR VALOR:		R\$ 26,90	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	unid.	Tampa F.F. 0,60 x 0,40 m p/ com. Inscr. Incendio	R\$ 140,66	Ponto do Incêndio
1,00	unid.	Tampa F.F. 0,60 x 0,40 m p/ com. Inscr. Incendio	R\$ 289,90	LeroyMerlin
1,00	unid.	Tampa F.F. 0,60 x 0,40 m p/ com. Inscr. Incendio	R\$ 409,45	Arican
52	MENOR VALOR:		R\$ 140,66	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	pç.	Extintor de espuma mecânica 10 kg	R\$ 467,61	Contra Incêndio
1,00	pç.	Extintor de espuma mecânica 10 kg	R\$ 392,90	BroadMaxx
1,00	pç.	Extintor de espuma mecânica 10 kg	R\$ 446,96	AeroTex Extintores
53	MENOR VALOR:		R\$ 392,90	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	unid.	Recarga de extintor de pó químico de 6 kg	R\$ 110,00	Extimpronto
1,00	unid.	Recarga de extintor de pó químico de 6 kg	R\$ 55,00	AeroTex Extintores
1,00	unid.	Recarga de extintor de pó químico de 6 kg		
54	MENOR VALOR:		R\$ 55,00	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	unid.	Recarga de extintor de pó químico de 8 kg	R\$ 125,00	Extimpronto
1,00	unid.	Recarga de extintor de pó químico de 8 kg	R\$ 65,00	AeroTex Extintores
1,00	unid.	Recarga de extintor de pó químico de 8 kg		
55	MENOR VALOR:		R\$ 65,00	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	unid.	Recarga de extintor de pó químico de 12 kg	R\$ 190,00	Extimpronto

1,00	unid.	Recarga de extintor de pó químico de 12 kg	R\$	99,00	AeroTex Extintores
1,00	unid.	Recarga de extintor de pó químico de 12 kg			
56	MENOR VALOR:		R\$	99,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	m	Fita de demarcação vermelha adesiva	R\$	1,06	Adecil
1,00	m	Fita de demarcação vermelha adesiva	R\$	1,48	Loja Megatron
1,00	m	Fita de demarcação vermelha adesiva	R\$	1,08	Kalunga
57	MENOR VALOR:		R\$	1,06	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	m	Fita de demarcação amarela adesiva	R\$	1,20	Americanas
1,00	m	Fita de demarcação amarela adesiva	R\$	0,87	Mercado Livre
1,00	m	Fita de demarcação amarela adesiva	R\$	0,66	Kalunga
58	MENOR VALOR:		R\$	0,66	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Bloco autônomo para iluminação de emergência, com indicação "saída"	R\$	77,22	Americanas
1,00	unid.	Bloco autônomo para iluminação de emergência, com indicação "saída"	R\$	80,00	Mercado Livre
1,00	unid.	Bloco autônomo para iluminação de emergência, com indicação "saída"			
59	MENOR VALOR:		R\$	77,22	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Farolete de iluminação de emergência BPF-55, 2 x 55 W - 127/220 V	R\$	398,53	Americanas
1,00	unid.	Farolete de iluminação de emergência BPF-55, 2 x 55 W - 127/220 V	R\$	399,00	Mercado Livre
1,00	unid.	Farolete de iluminação de emergência BPF-55, 2 x 55 W - 127/220 V	R\$	428,53	Submarino
60	MENOR VALOR:		R\$	398,53	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Botoeira alarme de incêndio manual, com martelo, cor vermelha, tipo quebra vidro	R\$	43,90	Shoptelbras
1,00	unid.	Botoeira alarme de incêndio manual, com martelo, cor vermelha, tipo quebra vidro	R\$	42,50	NetAlarmes
1,00	unid.	Botoeira alarme de incêndio manual, com martelo, cor vermelha, tipo quebra vidro	R\$	75,15	ViewTech
61	MENOR VALOR:		R\$	42,50	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Botoeira bomba de incêndio manual, cor vermelha, chave liga verde, desliga	R\$	50,74	Mercado Livre
1,00	unid.	Botoeira bomba de incêndio manual, cor vermelha, chave liga verde, desliga	R\$	69,99	RA Extintores
1,00	unid.	Botoeira bomba de incêndio manual, cor vermelha, chave liga verde, desliga	R\$	39,90	Hidrantex
62	MENOR VALOR:		R\$	39,90	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	m	Tubos de aço laminado (metalon) 6 x 6 cm	R\$	39,63	Aladim Metais
1,00	m	Tubos de aço laminado (metalon) 6 x 6 cm	R\$	43,63	Serralheria
1,00	m	Tubos de aço laminado (metalon) 6 x 6 cm	R\$	45,73	Obramax
63	MENOR VALOR:		R\$	39,63	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	m	Tubos de aço laminado (metalon) 3 x 3 cm	R\$	14,42	Aladim Metais
1,00	m	Tubos de aço laminado (metalon) 3 x 3 cm	R\$	31,33	Casa do Serralheiro
1,00	m	Tubos de aço laminado (metalon) 3 x 3 cm	R\$	14,67	Obramax
64	MENOR VALOR:		R\$	14,42	

Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	m	Tubos de aço laminado (metalon) 1,5 x 1,5 cm	R\$ 9,83	Aladim Metais
1,00	m	Tubos de aço laminado (metalon) 1,5 x 1,5 cm	R\$ 4,00	Mercado Livre
1,00	m	Tubos de aço laminado (metalon) 1,5 x 1,5 cm	R\$ 10,43	Obramax
65		MENOR VALOR:	R\$ 4,00	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	unid.	Fechadura, tipo bico de papagaio para portas/janelas de correr em vidro	R\$ 88,65	Lojas Americanas
1,00	unid.	Fechadura, tipo bico de papagaio para portas/janelas de correr em vidro	R\$ 63,00	Mercado Livre
1,00	unid.	Fechadura, tipo bico de papagaio para portas/janelas de correr em vidro	R\$ 49,25	Stylo Ferragens
66		MENOR VALOR:	R\$ 49,25	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	litro	Textura acrílica pigmentada (cores prontas)	R\$ 4,11	Leroy Merlin
1,00	litro	Textura acrílica pigmentada (cores prontas)	R\$ 6,52	Balaroti
1,00	litro	Textura acrílica pigmentada (cores prontas)	R\$ 1,92	Bela Tintas
67		MENOR VALOR:	R\$ 1,92	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	m	Perfil principal 3750 mm tipo T	R\$ 18,50	Dry Depot
1,00	m	Perfil principal 3750 mm tipo T	R\$ 15,75	Loja Elegancy
1,00	m	Perfil principal 3750 mm tipo T	R\$ 16,00	Abaco Forros e divisórias
68		MENOR VALOR:	R\$ 15,75	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	m²	Piso laminado de madeira	R\$ 41,70	Leroy Merlin
1,00	m²	Piso laminado de madeira	R\$ 49,90	Telha Norte
1,00	m²	Piso laminado de madeira	R\$ 49,90	Cassol
69		MENOR VALOR:	R\$ 41,70	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	m	Rodapés para pisos laminados de madeira	R\$ 21,90	Leroiy Merlin
1,00	m	Rodapés para pisos laminados de madeira	R\$ 19,90	Obramax
1,00	m	Rodapés para pisos laminados de madeira	R\$ 10,92	Balaroti
70		MENOR VALOR:	R\$ 10,92	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	m	Cordão para piso de madeira	R\$ 7,75	Poli Tintas
1,00	m	Cordão para piso de madeira	R\$ 8,29	Cassol
1,00	m	Cordão para piso de madeira	R\$ 7,04	ABC da Construção
71		MENOR VALOR:	R\$ 7,04	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	m	Rodapé vinílico, altura 7 cm	R\$ 7,81	Pisotech
1,00	m	Rodapé vinílico, altura 7 cm	R\$ 7,24	Piso rápido
1,00	m	Rodapé vinílico, altura 7 cm	R\$ 10,13	Madeira madeira
84		MENOR VALOR:	R\$ 7,24	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	m	Fita de demarcação de piso	R\$ 1,20	Americanas
1,00	m	Fita de demarcação de piso	R\$ 0,87	Mercado Livre
1,00	m	Fita de demarcação de piso	R\$ 0,66	Kalunga

100	MENOR VALOR:		R\$	0,66	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte	
1,00	m²	Esquadria tipo Structural Glazing - fornecimento e instalação	R\$ 1.000,00	Manalla	
1,00	m²	Esquadria tipo Structural Glazing - fornecimento e instalação	R\$ 900,00	Aluvipar	
1,00	m²	Esquadria tipo Structural Glazing - fornecimento e instalação			
101	MENOR VALOR:		R\$	900,00	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte	
1,00	m²	Fornecimento e colocação do isofilm	R\$ 86,00	Delivery Films	
1,00	m²	Fornecimento e colocação do isofilm	R\$ 84,50	Solar Film	
1,00	m²	Fornecimento e colocação do isofilm	R\$ 70,00	Personallite Films	
102	MENOR VALOR:		R\$	70,00	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte	
1,00	litro	Tinta esmalte base de água premium fosco	R\$ 27,64	Tinto Max	
1,00	litro	Tinta esmalte base de água premium fosco	R\$ 37,67	Mercado Livre	
1,00	litro	Tinta esmalte base de água premium fosco	R\$ 35,50	Lojas Americanas	
103	MENOR VALOR:		R\$	27,64	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte	
1,00	unid.	Kit motor para portão eletrônico de 1/4 HP, 3 metros de cremalheira e dois controles	R\$ 370,40	UpperSeg	
1,00	unid.	Kit motor para portão eletrônico de 1/4 HP, 3 metros de cremalheira e dois controles	R\$ 360,68	SegLuz	
1,00	unid.	Kit motor para portão eletrônico de 1/4 HP, 3 metros de cremalheira e dois controles	R\$ 381,05	NetAlarmes	
104	MENOR VALOR:		R\$	360,68	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte	
1,00	unid.	Kit motor para portão eletrônico de 1/3 HP, 3 metros de cremalheira e dois controles	R\$ 520,50	UpperSeg	
1,00	unid.	Kit motor para portão eletrônico de 1/3 HP, 3 metros de cremalheira e dois controles	R\$ 456,19	NetAlarmes	
1,00	unid.	Kit motor para portão eletrônico de 1/3 HP, 3 metros de cremalheira e dois controles	R\$ 535,03	Mercado Livre	
105	MENOR VALOR:		R\$	456,19	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte	
1,00	unid.	Kit motor para portão eletrônico de 1/2 HP, 3 metros de cremalheira e dois controles	R\$ 870,11	UpperSeg	
1,00	unid.	Kit motor para portão eletrônico de 1/2 HP, 3 metros de cremalheira e dois controles	R\$ 918,78	InoveCerto	
1,00	unid.	Kit motor para portão eletrônico de 1/2 HP, 3 metros de cremalheira e dois controles	R\$ 585,07	SegLuz	
106	MENOR VALOR:		R\$	585,07	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte	
1,00	unid.	Kit motor para portão eletrônico de 3/4 HP, 3 metros de cremalheira e dois controles	R\$ 1.899,90	UpperSeg	
1,00	unid.	Kit motor para portão eletrônico de 3/4 HP, 3 metros de cremalheira e dois controles	R\$ 1.980,00	Equisel	
1,00	unid.	Kit motor para portão eletrônico de 3/4 HP, 3 metros de cremalheira e dois controles	R\$ 2.896,74	InoveCerto	
107	MENOR VALOR:		R\$	1.899,90	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte	
1,00	unid.	Kit motor para portão eletrônico de 1 HP, 3 metros de cremalheira e dois controles	R\$ 3.030,41	UpperSeg	
1,00	unid.	Kit motor para portão eletrônico de 1 HP, 3 metros de cremalheira e dois controles	R\$ 3.270,50	InoveCerto	
1,00	unid.	Kit motor para portão eletrônico de 1 HP, 3 metros de cremalheira e dois controles	R\$ 2.199,00	Unitron	
108	MENOR VALOR:		R\$	2.199,00	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte	

1,00	unid.	Placa de central de comando para motor de portão elétrico com fonte automática	R\$	89,68	Submarino
1,00	unid.	Placa de central de comando para motor de portão elétrico com fonte automática	R\$	70,11	Lojas Americanas
1,00	unid.	Placa de central de comando para motor de portão elétrico com fonte automática	R\$	69,30	UpperSeg
109		MENOR VALOR:	R\$	69,30	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Kit duplo motor pivotante eletrônico de 1/2 CV, 127/220 V, contendo 2 braços pivotantes com folhas de até 3,5 cm cada, 1 central de comando para motor duplo, 2 controles, sensores e imã para final de curso	R\$	2.284,70	UpperSeg
1,00	unid.	Kit duplo motor pivotante eletrônico de 1/2 CV, 127/220 V, contendo 2 braços pivotantes com folhas de até 3,5 cm cada, 1 central de comando para motor duplo, 2 controles, sensores e imã para final de curso	R\$	1.864,90	InoveCerto
1,00	unid.	Kit duplo motor pivotante eletrônico de 1/2 CV, 127/220 V, contendo 2 braços pivotantes com folhas de até 3,5 cm cada, 1 central de comando para motor duplo, 2 controles, sensores e imã para final de curso	R\$	1.792,53	SegLuz
110		MENOR VALOR:	R\$	1.864,90	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Mão francesa com fixações, em aço leve pintado	R\$	22,90	Leroy Merlin
1,00	unid.	Mão francesa com fixações, em aço leve pintado	R\$	11,54	Lojas Americanas
1,00	unid.	Mão francesa com fixações, em aço leve pintado	R\$	13,45	Extra
111		MENOR VALOR:	R\$	11,54	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Protetor em fibra de vidro para aparelhos de ar condicionado, tipo split de 7.000 a 12.000 BTU'S/H	R\$	490,00	Luzitana Ar Condicionado
1,00	unid.	Protetor em fibra de vidro para aparelhos de ar condicionado, tipo split de 7.000 a 12.000 BTU'S/H	R\$	294,90	Ideal Fibras
1,00	unid.	Protetor em fibra de vidro para aparelhos de ar condicionado, tipo split de 7.000 a 12.000 BTU'S/H			
112		MENOR VALOR:	R\$	294,90	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Protetor em fibra de vidro para aparelhos de ar condicionado, tipo split de 18.000 a 24.000 BTU'S/H	R\$	650,00	Luzitana Ar Condicionado
1,00	unid.	Protetor em fibra de vidro para aparelhos de ar condicionado, tipo split de 18.000 a 24.000 BTU'S/H	R\$	714,90	Ideal Fibras
1,00	unid.	Protetor em fibra de vidro para aparelhos de ar condicionado, tipo split de 18.000 a 24.000 BTU'S/H		-	
113		MENOR VALOR:	R\$	650,00	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Protetor em fibra de vidro para aparelhos de ar condicionado, tipo janelheiro de 30.000 BTU'S/H	R\$	495,00	Mercado Livre
1,00	unid.	Protetor em fibra de vidro para aparelhos de ar condicionado, tipo janelheiro de 30.000 BTU'S/H	R\$	490,00	HouseFiber
1,00	unid.	Protetor em fibra de vidro para aparelhos de ar condicionado, tipo janelheiro de 30.000 BTU'S/H	R\$	489,90	Leroy Merlin
114		MENOR VALOR:	R\$	489,90	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Conjunto de 5 lixeiras	R\$	595,25	Atimil
1,00	unid.	Conjunto de 5 lixeiras	R\$	492,35	Mercado Livre
1,00	unid.	Conjunto de 5 lixeiras	R\$	559,90	Mais Plast
115		MENOR VALOR:	R\$	492,35	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Exaustor elétrico D = 400 mm	R\$	301,32	Lojas Americanas
1,00	unid.	Exaustor elétrico D = 400 mm	R\$	295,68	Magazine Luiza
1,00	unid.	Exaustor elétrico D = 400 mm	R\$	241,32	Amazon
116		MENOR VALOR:	R\$	241,32	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	kg	Adubo químico NPK form base (10-10-10)	R\$	17,02	Mercado Livre

1,00	kg	Adubo químico NPK form base (10-10-10)	R\$	17,72	Toca do Verde
1,00	kg	Adubo químico NPK form base (10-10-10)	R\$	15,84	Ouro Verde
117		MENOR VALOR:	R\$	15,84	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	kg	Adubo bovino	R\$	1,89	Americanas
1,00	kg	Adubo bovino	R\$	1,80	Agrosolo
1,00	kg	Adubo bovino	R\$	3,60	Mercado Livre
118		MENOR VALOR:	R\$	1,80	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	kg	Fosfato de rochas	R\$	14,90	Leroy Merlin
1,00	kg	Fosfato de rochas	R\$	10,50	Cobasi
1,00	kg	Fosfato de rochas	R\$	11,35	Toca do Verde
119		MENOR VALOR:	R\$	10,50	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	kg	Calcário dolomítico	R\$	4,75	Toca do Verde
1,00	kg	Calcário dolomítico	R\$	4,50	Plantei
1,00	kg	Calcário dolomítico	R\$	1,58	Mercado Livre
120		MENOR VALOR:	R\$	1,58	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Lixeira metálica tipo condomínio medindo 1,50 m x 90 cm x 90 cm, capacidade para 1.160 litros com duas tampas	R\$	1.260,00	Luz Curitiba Lixeiras
1,00	unid.	Lixeira metálica tipo condomínio medindo 1,50 m x 90 cm x 90 cm, capacidade para 1.160 litros com duas tampas	R\$	2.470,00	Global Distribuidora
1,00	unid.	Lixeira metálica tipo condomínio medindo 1,50 m x 90 cm x 90 cm, capacidade para 1.160 litros com duas tampas		-	-
121		MENOR VALOR:	R\$	1.260,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Lixeira metálica tipo condomínio medindo 3,00 m x 90 cm x 90 cm, capacidade para 2.240 litros com 3 tampas	R\$	2.035,00	Luz Curitiba Lixeiras
1,00	unid.	Lixeira metálica tipo condomínio medindo 3,00 m x 90 cm x 90 cm, capacidade para 2.240 litros com 3 tampas	R\$	3.325,00	Global Distribuidora
1,00	unid.	Lixeira metálica tipo condomínio medindo 3,00 m x 90 cm x 90 cm, capacidade para 2.240 litros com 3 tampas		-	-
122		MENOR VALOR:	R\$	2.035,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Elevador elétrico sem casa de máquinas, fornecido e instalado, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência - Capacidade de carga de 600kg; percurso máximo de até 5m; dimensão da base da cabina do elevador 1,10m x 1,40m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,55m x 1,70m a 2,01m x 1,75m; abertura de porta de no mínimo 0,80m x 2,10m de altura. Modelo de referência: Atlas Schindler 3300 New Edition ou similar	R\$	127.831,00	Thyssenkrupp
1,00	unid.	Elevador elétrico sem casa de máquinas, fornecido e instalado, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência - Capacidade de carga de 600kg; percurso máximo de até 5m; dimensão da base da cabina do elevador 1,10m x 1,40m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,55m x 1,70m a 2,01m x 1,75m; abertura de porta de no mínimo 0,80m x 2,10m de altura. Modelo de referência: Atlas Schindler 3300 New Edition ou similar	R\$	92.650,00	Atlas Schindler
1,00	unid.	Elevador elétrico sem casa de máquinas, fornecido e instalado, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência - Capacidade de carga de 600kg; percurso máximo de até 5m; dimensão da base da cabina do elevador 1,10m x 1,40m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,55m x 1,70m a 2,01m x 1,75m; abertura de porta de no mínimo 0,80m x 2,10m de altura. Modelo de referência: Atlas Schindler 3300 New Edition ou similar			
123		MENOR VALOR:	R\$	92.650,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte

1,00	unid.	Elevador elétrico sem casa de máquinas, fornecido e instalado, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência - Capacidade de carga de 600kg; percurso máximo de até 5m; dimensão da base da cabina do elevador 1,10m x 1,45m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,64m x 1,75m a 1,83m x 1,80m; abertura de porta de no mínimo 0,80m x 2,10m de altura. Modelo de referência: Otis Gen2 Light ou similar	R\$127.831,00	Thyssenkrupp
1,00	unid.	Elevador elétrico sem casa de máquinas, fornecido e instalado, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência - Capacidade de carga de 600kg; percurso máximo de até 5m; dimensão da base da cabina do elevador 1,10m x 1,45m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,64m x 1,75m a 1,83m x 1,80m; abertura de porta de no mínimo 0,80m x 2,10m de altura. Modelo de referência: Otis Gen2 Light ou similar	R\$92.650,00	Atlas Schindler
1,00	unid.	Elevador elétrico sem casa de máquinas, fornecido e instalado, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência - Capacidade de carga de 600kg; percurso máximo de até 5m; dimensão da base da cabina do elevador 1,10m x 1,45m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,64m x 1,75m a 1,83m x 1,80m; abertura de porta de no mínimo 0,80m x 2,10m de altura. Modelo de referência: Otis Gen2 Light ou similar		
124		MENOR VALOR:	R\$92.650,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	unid.	Elevador elétrico sem casa de máquinas, fornecido e instalado, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência - Capacidade de carga de 600kg; percurso máximo de até 5m; dimensão da base da cabina do elevador 1,20m x 1,40m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,65m x 1,70m a 1,78m x 1,75m; abertura de porta de no mínimo 0,80m x 2,10m de altura. Modelo de referência: Atlas Schindler 3313 New Edition ou similar	R\$127.831,00	Thyssenkrupp
1,00	unid.	Elevador elétrico sem casa de máquinas, fornecido e instalado, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência - Capacidade de carga de 600kg; percurso máximo de até 5m; dimensão da base da cabina do elevador 1,20m x 1,40m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,65m x 1,70m a 1,78m x 1,75m; abertura de porta de no mínimo 0,80m x 2,10m de altura. Modelo de referência: Atlas Schindler 3313 New Edition ou similar	R\$92.890,00	Atlas Schindler
1,00	unid.	Elevador elétrico sem casa de máquinas, fornecido e instalado, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência - Capacidade de carga de 600kg; percurso máximo de até 5m; dimensão da base da cabina do elevador 1,20m x 1,40m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,65m x 1,70m a 1,78m x 1,75m; abertura de porta de no mínimo 0,80m x 2,10m de altura. Modelo de referência: Atlas Schindler 3313 New Edition ou similar		
125		MENOR VALOR:	R\$92.890,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	unid.	Elevador elétrico sem casa de máquinas, fornecido e instalado, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência - Capacidade de carga de 750kg; percurso máximo de até 5m; dimensão da base da cabina do elevador 1,35m x 1,40m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,87m x 1,75m a 1,97m x 1,79m; abertura de porta de no mínimo 0,80m x 2,10m de altura. Modelo de referência: Otis Gen2 Light ou similar	R\$160.600,00	Thyssenkrupp
1,00	unid.	Elevador elétrico sem casa de máquinas, fornecido e instalado, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência - Capacidade de carga de 750kg; percurso máximo de até 5m; dimensão da base da cabina do elevador 1,35m x 1,40m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,87m x 1,75m a 1,97m x 1,79m; abertura de porta de no mínimo 0,80m x 2,10m de altura. Modelo de referência: Otis Gen2 Light ou similar	R\$114.254,00	Atlas Schindler
1,00	unid.	Elevador elétrico sem casa de máquinas, fornecido e instalado, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência - Capacidade de carga de 750kg; percurso máximo de até 5m; dimensão da base da cabina do elevador 1,35m x 1,40m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,87m x 1,75m a 1,97m x 1,79m; abertura de porta de no mínimo 0,80m x 2,10m de altura. Modelo de referência: Otis Gen2 Light ou similar		
126		MENOR VALOR:	R\$114.254,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte

1,00	unid.	Elevador elétrico sem casa de máquinas, fornecido e instalado, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência - Capacidade de carga de 600kg; percurso máximo de até 10m; dimensão da base da cabina do elevador 1,10m x 1,40m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,55m x 1,70m a 2,01m x 1,75m; abertura de porta de no mínimo 0,80m x 2,10m de altura. Modelo de referência: Atlas Schindler 3300 New Edition ou similar	R\$140.470,00	Thyssenkrupp
1,00	unid.	Elevador elétrico sem casa de máquinas, fornecido e instalado, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência - Capacidade de carga de 600kg; percurso máximo de até 10m; dimensão da base da cabina do elevador 1,10m x 1,40m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,55m x 1,70m a 2,01m x 1,75m; abertura de porta de no mínimo 0,80m x 2,10m de altura. Modelo de referência: Atlas Schindler 3300 New Edition ou similar	R\$106.650,00	Atlas Schindler
1,00	unid.	Elevador elétrico sem casa de máquinas, fornecido e instalado, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência - Capacidade de carga de 600kg; percurso máximo de até 10m; dimensão da base da cabina do elevador 1,10m x 1,40m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,55m x 1,70m a 2,01m x 1,75m; abertura de porta de no mínimo 0,80m x 2,10m de altura. Modelo de referência: Atlas Schindler 3300 New Edition ou similar		
127		MENOR VALOR:	R\$106.650,00	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	unid.	Elevador elétrico sem casa de máquinas, fornecido e instalado, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência - Capacidade de carga de 600kg; percurso máximo de até 10m; dimensão da base da cabina do elevador 1,10m x 1,45m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,64m x 1,75m a 1,83m x 1,80m; abertura de porta de no mínimo 0,80m x 2,10m de altura. Modelo de referência: Otis Gen2 Light ou similar	R\$140.470,00	Thyssenkrupp
1,00	unid.	Elevador elétrico sem casa de máquinas, fornecido e instalado, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência - Capacidade de carga de 600kg; percurso máximo de até 10m; dimensão da base da cabina do elevador 1,10m x 1,45m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,64m x 1,75m a 1,83m x 1,80m; abertura de porta de no mínimo 0,80m x 2,10m de altura. Modelo de referência: Otis Gen2 Light ou similar	R\$106.650,00	Atlas Schindler
1,00	unid.	Elevador elétrico sem casa de máquinas, fornecido e instalado, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência - Capacidade de carga de 600kg; percurso máximo de até 10m; dimensão da base da cabina do elevador 1,10m x 1,45m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,64m x 1,75m a 1,83m x 1,80m; abertura de porta de no mínimo 0,80m x 2,10m de altura. Modelo de referência: Otis Gen2 Light ou similar		
128		MENOR VALOR:	R\$106.650,00	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	unid.	Elevador elétrico sem casa de máquinas, fornecido e instalado, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência - Capacidade de carga de 600kg; percurso máximo de até 10m; dimensão da base da cabina do elevador 1,20m x 1,40m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,65m x 1,70m a 1,78m x 1,75m; abertura de porta de no mínimo 0,80m x 2,10m de altura. Modelo de referência: Atlas Schindler 3313 New Edition ou similar	R\$140.470,00	Thyssenkrupp
1,00	unid.	Elevador elétrico sem casa de máquinas, fornecido e instalado, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência - Capacidade de carga de 600kg; percurso máximo de até 10m; dimensão da base da cabina do elevador 1,20m x 1,40m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,65m x 1,70m a 1,78m x 1,75m; abertura de porta de no mínimo 0,80m x 2,10m de altura. Modelo de referência: Atlas Schindler 3313 New Edition ou similar	R\$106.650,00	Atlas Schindler
1,00	unid.	Elevador elétrico sem casa de máquinas, fornecido e instalado, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência - Capacidade de carga de 600kg; percurso máximo de até 10m; dimensão da base da cabina do elevador 1,20m x 1,40m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,65m x 1,70m a 1,78m x 1,75m; abertura de porta de no mínimo 0,80m x 2,10m de altura. Modelo de referência: Atlas Schindler 3313 New Edition ou similar		
129		MENOR VALOR:	R\$106.650,00	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte

1,00	unid.	Elevador elétrico sem casa de máquinas, fornecido e instalado, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência - Capacidade de carga de 750kg; percurso máximo de até 10m; dimensão da base da cabina do elevador 1,35m x 1,40m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,87m x 1,75m a 1,97m x 1,79m; abertura de porta de no mínimo 0,80m x 2,10m de altura. Modelo de referência: Otis Gen2 Light ou similar	R\$	174.207,00	Thyssenkrupp
1,00	unid.	Elevador elétrico sem casa de máquinas, fornecido e instalado, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência - Capacidade de carga de 750kg; percurso máximo de até 10m; dimensão da base da cabina do elevador 1,35m x 1,40m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,87m x 1,75m a 1,97m x 1,79m; abertura de porta de no mínimo 0,80m x 2,10m de altura. Modelo de referência: Otis Gen2 Light ou similar	R\$	129.200,00	Atlas Schindler
1,00	unid.	Elevador elétrico sem casa de máquinas, fornecido e instalado, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência - Capacidade de carga de 750kg; percurso máximo de até 10m; dimensão da base da cabina do elevador 1,35m x 1,40m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,87m x 1,75m a 1,97m x 1,79m; abertura de porta de no mínimo 0,80m x 2,10m de altura. Modelo de referência: Otis Gen2 Light ou similar			
130		MENOR VALOR:	R\$	129.200,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída unilaterais; dimensão da plataforma 0,90 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,40 x 1,50 m a 1,55 x 1,65 m; meia cabina; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar	R\$	38.720,00	Thyssenkrupp
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída unilaterais; dimensão da plataforma 0,90 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,40 x 1,50 m a 1,55 x 1,65 m; meia cabina; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar	R\$	61.000,00	Villarta
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída unilaterais; dimensão da plataforma 0,90 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,40 x 1,50 m a 1,55 x 1,65 m; meia cabina; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar			
131		MENOR VALOR:	R\$	38.720,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída unilaterais; dimensão da plataforma 0,90 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,36 x 1,46 m a 1,50 x 1,51 m; cabinada; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar	R\$	38.720,00	Thyssenkrupp
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída unilaterais; dimensão da plataforma 0,90 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,36 x 1,46 m a 1,50 x 1,51 m; cabinada; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar	R\$	78.000,00	Villarta
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída unilaterais; dimensão da plataforma 0,90 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,36 x 1,46 m a 1,50 x 1,51 m; cabinada; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar			
132		MENOR VALOR:	R\$	38.720,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte

1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída unilaterais; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,50 x 1,50 m a 1,60 x 1,60 m; cabinada; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar	R\$38.720,00	Thyssenkrupp
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída unilaterais; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,50 x 1,50 m a 1,60 x 1,60 m; cabinada; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar	R\$78.000,00	Villarta
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída unilaterais; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,50 x 1,50 m a 1,60 x 1,60 m; cabinada; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar		
133		MENOR VALOR:	R\$38.720,00	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída unilaterais; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,50 x 1,50 m a 1,60 x 1,60 m; meia cabina; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar	R\$38.720,00	Thyssenkrupp
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída unilaterais; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,50 x 1,50 m a 1,60 x 1,60 m; meia cabina; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar	R\$61.000,00	Villarta
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída unilaterais; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,50 x 1,50 m a 1,60 x 1,60 m; meia cabina; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar		
134		MENOR VALOR:	R\$38.720,00	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída opostas; dimensão da plataforma 0,90 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,36 x 1,46 m a 1,38 x 1,49 m; cabinada; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar	R\$38.720,00	Thyssenkrupp
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída opostas; dimensão da plataforma 0,90 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,36 x 1,46 m a 1,38 x 1,49 m; cabinada; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar	R\$78.000,00	Villarta
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída opostas; dimensão da plataforma 0,90 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,36 x 1,46 m a 1,38 x 1,49 m; cabinada; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar	R\$47.000,00	Dainken
135		MENOR VALOR:	R\$38.720,00	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte

1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída opostas; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,50 x 1,45 m a 1,60 x 1,55 m; cabinada; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar	R\$	38.720,00	Thyssenkrupp
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída opostas; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,50 x 1,45 m a 1,60 x 1,55 m; cabinada; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar	R\$	78.000,00	Villarta
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída opostas; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,50 x 1,45 m a 1,60 x 1,55 m; cabinada; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar	R\$	47.000,00	Dainken
136		MENOR VALOR:	R\$	38.720,00	

Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída opostas; dimensão da plataforma 0,90 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,40 x 1,55 m a 1,45 x 1,60 m; meia cabina; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar	R\$ 38.720,00	Thyssenkrupp
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída opostas; dimensão da plataforma 0,90 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,40 x 1,55 m a 1,45 x 1,60 m; meia cabina; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar	R\$ 61.000,00	Villarta
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída opostas; dimensão da plataforma 0,90 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,40 x 1,55 m a 1,45 x 1,60 m; meia cabina; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar	R\$ 42.500,00	Dainken
137		MENOR VALOR:	R\$ 38.720,00	

Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída opostas; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,55 x 1,55 m a 1,60 x 1,60 m; meia cabina; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar	R\$	38.720,00	Thyssenkrupp
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída opostas; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,55 x 1,55 m a 1,60 x 1,60 m; meia cabina; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar	R\$	61.000,00	Villarta
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída opostas; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,55 x 1,55 m a 1,60 x 1,60 m; meia cabina; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar	R\$	42.500,00	Dainken
138		MENOR VALOR:	R\$	38.720,00	

Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
-------------	---------	-----------	----------------	-------

1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída adjacentes; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,50 x 1,50 m a 1,60 x 1,60 m; cabinada; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar	R\$	38.720,00	Thyssenkrupp
------	-------	---	-----	-----------	--------------

1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída adjacentes; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,50 x 1,50 m a 1,60 x 1,60 m; cabinada; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar	R\$	78.000,00	Villarta
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída adjacentes; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,50 x 1,50 m a 1,60 x 1,60 m; cabinada; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar	R\$	47.000,00	Dainken
139		MENOR VALOR:	R\$	38.720,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 340 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída adjacentes; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,60 x 1,50 m a 1,75 x 1,65 m; meia cabina; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar	R\$	38.720,00	Thyssenkrupp
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 340 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída adjacentes; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,60 x 1,50 m a 1,75 x 1,65 m; meia cabina; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar	R\$	61.000,00	Villarta
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 340 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída adjacentes; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,60 x 1,50 m a 1,75 x 1,65 m; meia cabina; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar	R\$	42.500,00	Dainken
140		MENOR VALOR:	R\$	38.720,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída unilaterais; dimensão da plataforma 0,90 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,40 x 1,50 m a 1,55 x 1,65 m; meia cabina; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar	R\$	61.930,00	Thyssenkrupp
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída unilaterais; dimensão da plataforma 0,90 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,40 x 1,50 m a 1,55 x 1,65 m; meia cabina; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar	R\$	61.000,00	Villarta
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída unilaterais; dimensão da plataforma 0,90 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,40 x 1,50 m a 1,55 x 1,65 m; meia cabina; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar	R\$	42.500,00	Dainken
141		MENOR VALOR:	R\$	42.500,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída unilaterais; dimensão da plataforma 0,90 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,36 x 1,46 m a 1,50 x 1,51 m; cabinada; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar	R\$	61.930,00	Thyssenkrupp

1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída unilaterais; dimensão da plataforma 0,90 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,36 x 1,46 m a 1,50 x 1,51 m; cabinada; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar	R\$	78.000,00	Villarta
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída unilaterais; dimensão da plataforma 0,90 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,36 x 1,46 m a 1,50 x 1,51 m; cabinada; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar	R\$	47.000,00	Dainken
142		MENOR VALOR:	R\$	47.000,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída unilaterais; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,50 x 1,50 m a 1,60 x 1,60 m; cabinada; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar	R\$	61.930,00	Thyssenkrupp
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída unilaterais; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,50 x 1,50 m a 1,60 x 1,60 m; cabinada; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar	R\$	78.000,00	Villarta
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída unilaterais; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,50 x 1,50 m a 1,60 x 1,60 m; cabinada; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar	R\$	47.000,00	Dainken
143		MENOR VALOR:	R\$	47.000,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída unilaterais; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,50 x 1,50 m a 1,60 x 1,60 m; meia cabina; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar	R\$	61.930,00	Thyssenkrupp
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída unilaterais; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,50 x 1,50 m a 1,60 x 1,60 m; meia cabina; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar	R\$	61.000,00	Villarta
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída unilaterais; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,50 x 1,50 m a 1,60 x 1,60 m; meia cabina; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar	R\$	42.500,00	Dainken
144		MENOR VALOR:	R\$	42.500,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída opostas; dimensão da plataforma 0,90 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,36 x 1,46 m a 1,38 x 1,49 m; cabinada; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar	R\$	61.930,00	Thyssenkrupp

1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída opostas; dimensão da plataforma 0,90 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,36 x 1,46 m a 1,38 x 1,49 m; cabinada; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar	R\$78.000,00	Villarta
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída opostas; dimensão da plataforma 0,90 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,36 x 1,46 m a 1,38 x 1,49 m; cabinada; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar	R\$47.000,00	Dainken
145		MENOR VALOR:	R\$47.000,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída opostas; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,50 x 1,45 m a 1,60 x 1,55 m; cabinada; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar	R\$61.930,00	Thyssenkrupp
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída opostas; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,50 x 1,45 m a 1,60 x 1,55 m; cabinada; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar	R\$78.000,00	Villarta
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída opostas; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,50 x 1,45 m a 1,60 x 1,55 m; cabinada; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar	R\$47.000,00	Dainken
146		MENOR VALOR:	R\$47.000,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída opostas; dimensão da plataforma 0,90 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,40 x 1,55 m a 1,45 x 1,60 m; meia cabina; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar	R\$61.930,00	Thyssenkrupp
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída opostas; dimensão da plataforma 0,90 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,40 x 1,55 m a 1,45 x 1,60 m; meia cabina; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar	R\$61.000,00	Villarta
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída opostas; dimensão da plataforma 0,90 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,40 x 1,55 m a 1,45 x 1,60 m; meia cabina; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar	R\$42.500,00	Dainken
147		MENOR VALOR:	R\$42.500,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída opostas; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,55 x 1,55 m a 1,60 x 1,60 m; meia cabina; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar	R\$61.930,00	Thyssenkrupp

1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída opostas; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,55 x 1,55 m a 1,60 x 1,60 m; meia cabina; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar	R\$	61.000,00	Villarta
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída opostas; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,55 x 1,55 m a 1,60 x 1,60 m; meia cabina; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar	R\$	42.500,00	Dainken
148		MENOR VALOR:	R\$	42.500,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída adjacentes; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,50 x 1,50 m a 1,60 x 1,60 m; cabinada; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar	R\$	64.570,00	Thyssenkrupp
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída adjacentes; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,50 x 1,50 m a 1,60 x 1,60 m; cabinada; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar	R\$	78.000,00	Villarta
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 325 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída adjacentes; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,50 x 1,50 m a 1,60 x 1,60 m; cabinada; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC08 ou similar	R\$	47.000,00	Dainken
149		MENOR VALOR:	R\$	47.000,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 340 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída adjacentes; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,60 x 1,50 m a 1,75 x 1,65 m; meia cabina; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar	R\$	64.570,00	Thyssenkrupp
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 340 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída adjacentes; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,60 x 1,50 m a 1,75 x 1,65 m; meia cabina; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar	R\$	61.000,00	Villarta
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento hidráulico e capacidade de carga entre 250 kg e 340 kg; velocidade nominal de 6 m/min; entrada e saída adjacentes; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; dimensão da caixa de corrida de aproximadamente 1,60 x 1,50 m a 1,75 x 1,65 m; meia cabina; percurso máximo de 4m. Modelo de referência: Daiken AC11 ou similar	R\$	42.500,00	Dainken
150		MENOR VALOR:	R\$	42.500,00	
Coefficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento por fuso e capacidade de carga entre 325 kg ; velocidade nominal de 2,5 m/min; entrada e saída adjacentes; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; meia cabina; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC02 ou similar	R\$	38.720,00	Thyssenkrupp
1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento por fuso e capacidade de carga entre 325 kg ; velocidade nominal de 2,5 m/min; entrada e saída adjacentes; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; meia cabina; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC02 ou similar	R\$	61.000,00	Villarta

1,00	unid.	Plataforma elevatória, fornecida e instalada, que deve atender a todas as normas vigentes e também de acessibilidade, de acordo com o modelo de referência, com acionamento por fuso e capacidade de carga entre 325 kg ; velocidade nominal de 2,5 m/min; entrada e saída adjacentes; dimensão da plataforma 1,10 x 1,40 m; meia cabina; percurso máximo de 2m. Modelo de referência: Daiken AC02 ou similar	R\$	27.500,00	Dainken
151		MENOR VALOR:	R\$	27.500,00	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	m³	Poliestireno expandido (isopor) em caixão perdido	R\$	945,00	Casa do refratário
1,00	m³	Poliestireno expandido (isopor) em caixão perdido	R\$	171,00	Isomil
1,00	m³	Poliestireno expandido (isopor) em caixão perdido	R\$	171,00	Isosister
152		MENOR VALOR:	R\$	171,00	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	m³	Fecho em alumínio para janela maxim-ar	R\$	14,80	Mundo das Fechaduras
1,00	m³	Fecho em alumínio para janela maxim-ar	R\$	23,99	Mercado Livre
1,00	m³	Fecho em alumínio para janela maxim-ar	R\$	19,99	Leroy Merlin
153		MENOR VALOR:	R\$	14,80	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	m³	Película de Segurança PS 4000	R\$	65,00	Ta Colado
1,00	m³	Película de Segurança PS 4000	R\$	81,48	Mercado Livre
1,00	m³	Película de Segurança PS 4000	R\$	65,00	Emporio do Adesivo
154		MENOR VALOR:	R\$	65,00	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	m³	Assento Almofadado Oval	R\$	91,10	Balaroti
1,00	m³	Assento Almofadado Oval	R\$	124,90	Cassol
1,00	m³	Assento Almofadado Oval	R\$	92,29	Nichele
155		MENOR VALOR:	R\$	91,10	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	m²	FORNECIMENTO DE PLACA PIR 30MM (REF: SITEMA ISOESTE OU EQUIVALENTE TÉCNICO)	R\$	82,00	Máximo telhas
1,00	m²	FORNECIMENTO DE PLACA PIR 30MM (REF: SITEMA ISOESTE OU EQUIVALENTE TÉCNICO)	R\$	90,20	Sírius Metais
1,00	m²	FORNECIMENTO DE PLACA PIR 30MM (REF: SITEMA ISOESTE OU EQUIVALENTE TÉCNICO)	R\$	45,40	RDF
156		MENOR VALOR:	R\$	45,40	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	m²	Fornecimento de PLACA PIR 50mm (Ref: Sitema Isoeste ou equivalente técnico)	R\$	45,07	Isoeste
1,00	m²	Fornecimento de PLACA PIR 50mm (Ref: Sitema Isoeste ou equivalente técnico)			
1,00	m²	Fornecimento de PLACA PIR 50mm (Ref: Sitema Isoeste ou equivalente técnico)			
157		MENOR VALOR:	R\$	45,07	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	m²	Telha metálica trapezoidal TP-40 (e=0,43mm)	R\$	55,72	Aladim Metais
1,00	m²	Telha metálica trapezoidal TP-40 (e=0,43mm)	R\$	52,59	Arcelor Mittal
1,00	m²	Telha metálica trapezoidal TP-40 (e=0,43mm)	R\$	45,50	MercadoLivre
158		MENOR VALOR:	R\$	45,50	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário		Fonte
1,00	m²	Fornecimento de Manta tipo PVC 1,5mm (Ref: Isoeste ou equivalente técnico), incluso acessórios de montagem	R\$	55,17	Sika
1,00	m²	Fornecimento de Manta tipo PVC 1,5mm (Ref: Isoeste ou equivalente técnico), incluso acessórios de montagem	R\$	68,61	RDF
1,00	m²	Fornecimento de Manta tipo PVC 1,5mm (Ref: Isoeste ou equivalente técnico), incluso acessórios de montagem	R\$	123,10	APS

159		MENOR VALOR:	R\$	55,17	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte	
1,00	m²	Fornecimento de Manta tipo TPO 1,5mm (Ref: Isoeste ou equivalente técnico), incluso acessórios de montagem	R\$ 75,66	Isoeste	
1,00	m²	Fornecimento de Manta tipo TPO 1,5mm (Ref: Isoeste ou equivalente técnico), incluso acessórios de montagem			
1,00	m²	Fornecimento de Manta tipo TPO 1,5mm (Ref: Isoeste ou equivalente técnico), incluso acessórios de montagem			
160		MENOR VALOR:	R\$	75,66	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte	
1,00	m²	PORCELANATO ESMALTADO, MODELO FLAT AC, COR CINZA, ELIANE (OU SIMILAR EQUIVALENTE) INCLUSO FRETE	R\$ 79,90	Cassol	
1,00	m²	PORCELANATO ESMALTADO, MODELO FLAT AC, COR CINZA, ELIANE (OU SIMILAR EQUIVALENTE) INCLUSO FRETE	R\$ 64,65	BALAROTI	
1,00	m²	PORCELANATO ESMALTADO, MODELO FLAT AC, COR CINZA, ELIANE (OU SIMILAR EQUIVALENTE) INCLUSO FRETE	R\$ 79,90	Nichele	
161		MENOR VALOR:	R\$	64,65	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte	
1,00	m²	SISTEMA DE FIXAÇÃO, PROJETO EXECUTIVO E INSTALAÇÃO DO CONJUNTO DE FACHADA VENTILADA, INCLUSO FRETE	R\$ 406,30	ELIANE	
1,00	m²	SISTEMA DE FIXAÇÃO, PROJETO EXECUTIVO E INSTALAÇÃO DO CONJUNTO DE FACHADA VENTILADA, INCLUSO FRETE	R\$ 338,21	FAVENK	
1,00	m²	SISTEMA DE FIXAÇÃO, PROJETO EXECUTIVO E INSTALAÇÃO DO CONJUNTO DE FACHADA VENTILADA, INCLUSO FRETE	R\$ 352,23	TORRECID	
162		MENOR VALOR:	R\$	338,21	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte	
1,00	m	INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DO RUFO, COMPOSTO DE CHAPAS DE ALUMINO DOBRADO E PINTADO NA COR RAL ESCOLHIDA NO PROJETO (LARGURA <300 MM)	R\$ 198,34	FAVENK	
1,00	m	INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DO RUFO, COMPOSTO DE CHAPAS DE ALUMINO DOBRADO E PINTADO NA COR RAL ESCOLHIDA NO PROJETO (LARGURA <300 MM)			
1,00	m	INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DO RUFO, COMPOSTO DE CHAPAS DE ALUMINO DOBRADO E PINTADO NA COR RAL ESCOLHIDA NO PROJETO (LARGURA <300 MM)			
163		MENOR VALOR:	R\$	198,34	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte	
1,00	m	INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DO REQUADRO DAS JANELAS, COMPOSTO DE CHAPAS DE ALUMINO DOBRADO E PINTADO NA COR RAL ESCOLHIDA NO PROJETO (LARGURA <250 MM)	R\$ 179,56	FAVENK	
1,00	m	INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DO REQUADRO DAS JANELAS, COMPOSTO DE CHAPAS DE ALUMINO DOBRADO E PINTADO NA COR RAL ESCOLHIDA NO PROJETO (LARGURA <250			
1,00	m	INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DO REQUADRO DAS JANELAS, COMPOSTO DE CHAPAS DE ALUMINO DOBRADO E PINTADO NA COR RAL ESCOLHIDA NO PROJETO (LARGURA <250			
164		MENOR VALOR:	R\$	179,56	
Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte	
1,00	m³	Chapa de aço galvanizado #4,75mm	R\$ 381,52	ArcelorMittal	
1,00	m³	Chapa de aço galvanizado #4,75mm	R\$ 424,88	Aladim Metais	
1,00	m³	Chapa de aço galvanizado #4,75mm	R\$ 416,67	Casa do Serralheiro	
165		MENOR VALOR:	R\$	381,52	

Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	m	Terça em perfil de aço tipo UDC enrijecido 10x5x0,17cm (e=2,25mm)	R\$ 32,58	Aladim Metais
1,00	m	Terça em perfil de aço tipo UDC enrijecido 10x5x0,17cm (e=2,25mm)	R\$ 42,83	Casa do Serralheiro
1,00	m	Terça em perfil de aço tipo UDC enrijecido 10x5x0,17cm (e=2,25mm)	R\$ 37,38	ArcelorMittal
166		MENOR VALOR:	R\$ 32,58	

Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	m²	DIVISÓRIA COM PAINÉIS EM MDF OU MDP 1,5 CM, 2700 MM DE ALTURA, SEM BANDEIRA, MODULADOS A CADA 900 MM, COR 119 CINZA CLARO DA FÓRMICA. MONTANTES L=55MM EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL ACETINADO, ESPESSURA MÍNIMA DO SISTEMA 8,5CM, COM TRATAMENTO ACÚSTICO ESP. MÍN. 7CM E ATENUAÇÃO 42DB. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO E PROJETO DE FABRICAÇÃO	R\$ 409,38	VOKO
1,00	m²	DIVISÓRIA COM PAINÉIS EM MDF OU MDP 1,5 CM, 2700 MM DE ALTURA, SEM BANDEIRA, MODULADOS A CADA 900 MM, COR 119 CINZA CLARO DA FÓRMICA. MONTANTES L=55MM EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL ACETINADO,	R\$ 501,64	ABATEX
1,00	m²	DIVISÓRIA COM PAINÉIS EM MDF OU MDP 1,5 CM, 2700 MM DE ALTURA, SEM BANDEIRA, MODULADOS A CADA 900 MM, COR 119 CINZA CLARO DA FÓRMICA. MONTANTES L=55MM EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL ACETINADO,	R\$ 590,18	SPR
167		MENOR VALOR:	R\$ 409,38	

Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	m²	FORRO MODULAR METÁLICO EM ALUMÍNIO, COM PERFURAÇÃO DE 1,8 MM, TEGULAR, MODULAÇÃO 625X625 MM, FIXADOS COM PERFIL T24, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 80,00	DIVISYSTEM
1,00	m²	FORRO MODULAR METÁLICO EM ALUMÍNIO, COM PERFURAÇÃO DE 1,8 MM, TEGULAR, MODULAÇÃO 625X625 MM, FIXADOS COM PERFIL T24, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 96,00	CERPOLO
1,00	m²	FORRO MODULAR METÁLICO EM ALUMÍNIO, COM PERFURAÇÃO DE 1,8 MM, TEGULAR, MODULAÇÃO 625X625 MM, FIXADOS COM PERFIL T24, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 135,70	SULMETAIS
168		MENOR VALOR:	R\$ 80,00	

Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	m²	PLACA ACÚSTICA DE FIBRA DE POLIÉSTER ESTRUTURAL EM LÃ DE PET, 25MM E DENSIDADE 36KG/M3	R\$ 31,49	Mercado Livre
1,00	m²	PLACA ACÚSTICA DE FIBRA DE POLIÉSTER ESTRUTURAL EM LÃ DE PET, 25MM E DENSIDADE 36KG/M3	R\$ 28,14	PORTAL DA ACUSTICA
1,00	m²	PLACA ACÚSTICA DE FIBRA DE POLIÉSTER ESTRUTURAL EM LÃ DE PET, 25MM E DENSIDADE 36KG/M3	R\$ 66,56	VibraShop
169		MENOR VALOR:	R\$ 28,14	

Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	H	MARTELETE ROMPEDOR AR COMPRIMIDO ATLAS TEX-32PS	R\$ 2,50	Insumos SBC (032486)
1,00	H	MARTELETE ROMPEDOR AR COMPRIMIDO ATLAS TEX-32PS	R\$ -	
1,00	H	MARTELETE ROMPEDOR AR COMPRIMIDO ATLAS TEX-32PS	R\$ -	
170		MENOR VALOR:	R\$ 2,50	

Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	H	COMPRESSOR REBOCAVEL ATLAS XA96 80PCM 79CV	R\$ 21,00	Insumos SBC (032486)
1,00	H	COMPRESSOR REBOCAVEL ATLAS XA96 80PCM 79CV	R\$ -	
1,00	H	COMPRESSOR REBOCAVEL ATLAS XA96 80PCM 79CV	R\$ -	
171		MENOR VALOR:	R\$ 21,00	

Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	H	PRIMER PROTETOR/PASSIVADOR DE ARMADURA (REF.: EMACO P22, SIKATOP® ARMATEC®-108 OU EQUIVALENTE TÉCNICO)	R\$ 10,30	Magazine Luiza - Ferroprotec
1,00	H	PRIMER PROTETOR/PASSIVADOR DE ARMADURA (REF.: EMACO P22, SIKATOP® ARMATEC®-108 OU EQUIVALENTE TÉCNICO)	R\$ 10,30	Extra - Ferroprotec
1,00	H	PRIMER PROTETOR/PASSIVADOR DE ARMADURA (REF.: EMACO P22, SIKATOP® ARMATEC®-108 OU EQUIVALENTE TÉCNICO)	R\$ 10,00	Bernal - Ferroprotec

172		MENOR VALOR:	R\$	10,00
-----	--	--------------	-----	-------

Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	KG	GRAUTE INDUSTRIALIZADO FLUIDO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA GRAUTEAMENTO (REF.: MASTERFLOW® 211, CONBEXTRA GP, EMCEKRETE 60 EF OU EQUIVALENTE TÉCNICO)	R\$ 1,51	Balaroti - Quartizolit Super Graute
1,00	KG	GRAUTE INDUSTRIALIZADO FLUIDO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA GRAUTEAMENTO (REF.: MASTERFLOW® 211, CONBEXTRA GP, EMCEKRETE 60 EF OU EQUIVALENTE TÉCNICO)	R\$ 2,32	ConstruMais - Quartizolit Super Graute
1,00	KG	GRAUTE INDUSTRIALIZADO FLUIDO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA GRAUTEAMENTO (REF.: MASTERFLOW® 211, CONBEXTRA GP, EMCEKRETE 60 EF OU EQUIVALENTE TÉCNICO)	R\$ 1,12	Nichele - Quartizolit SUpEr Graute
173		MENOR VALOR:	R\$ 1,12	

Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	KG	ADESIVO ESTRUTURAL À BASE DE RESISA EPÓXI, TIXOTRÓPICO (REF.: QUARTZOLIT TECBOND TIX, SIKADUR 31 OU EQUIVALENTE TÉCNICO)	R\$ 27,04	Casa Mimosa - Viapoxi TIX
1,00	KG	ADESIVO ESTRUTURAL À BASE DE RESISA EPÓXI, TIXOTRÓPICO (REF.: QUARTZOLIT TECBOND TIX, SIKADUR 31 OU EQUIVALENTE TÉCNICO)	R\$ 42,90	Imperstore - MC Solid 1300 TX
1,00	KG	ADESIVO ESTRUTURAL À BASE DE RESISA EPÓXI, TIXOTRÓPICO (REF.: QUARTZOLIT TECBOND TIX, SIKADUR 31 OU EQUIVALENTE TÉCNICO)	R\$ 34,33	ImperMarket - MC Solid 1300 TX
174		MENOR VALOR:	R\$ 27,04	

Coeficiente	Unidade	Descrição	Valor Unitário	Fonte
1,00	KG	ARGAMASSA POLIMÉRICA PARA REPARO SUPERFICIAL EM ESTRUTURA DE CONCRETO (REF.: SIKATOP 122 PLUS, WEBER.REP S2 OU EQUIVALENTE TÉCNICO)	R\$ 2,02	Impermix - Eucorepair V 60
1,00	KG	ARGAMASSA POLIMÉRICA PARA REPARO SUPERFICIAL EM ESTRUTURA DE CONCRETO (REF.: SIKATOP 122 PLUS, WEBER.REP S2 OU EQUIVALENTE TÉCNICO)	R\$ 2,75	Cassol - Quartzolit
1,00	KG	ARGAMASSA POLIMÉRICA PARA REPARO SUPERFICIAL EM ESTRUTURA DE CONCRETO (REF.: SIKATOP 122 PLUS, WEBER.REP S2 OU EQUIVALENTE TÉCNICO)	R\$ 2,53	Protendl EPI - Eucorepair V 50
175		MENOR VALOR:	R\$ 2,02	