



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

COMPOSIÇÕES ITEM 12 - INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO

COMPOSIÇÃO 01		Placa de sinalização extintor de incêndio fotoluminescente 30x30 cm, conforme NBR 13434, Fornecimento e instalação,			
Código	Discriminação	coef.	Unidade	Preço Unitário	Preço Total
Pesquisa mercado	Placa sinalização extintor fotoluminescente 30x30cm	1,000	unid.	32,33	32,33
SINAPI C-88316	Servente com encargos complementares,	0,300	h	15,42	4,626
				Total/unidade	36,96

COMPOSIÇÃO 02		Placas sinalização proibição e alerta, certificada 20x30cm - Conforme NBR 13434, Fornecimento e instalação,			
Código	Discriminação	coef.	Unidade	Preço Unitário	Preço Total
Pesquisa de mercado	Placas sinalização proibição e alerta, fotoluminescente, 20x30cm,	1,000	unid.	7,45	7,45
SINAPI C-88316	Servente com encargos complementares,	0,300	h	15,42	4,626
				Total/unidade	12,08

COMPOSIÇÃO 03		Placa sinalização orientação e salvamento, fotoluminescente, certificada 30x15cm - Conforme NBR 13434, Fornecimento e instalação,			
Código	Discriminação	coef.	Unidade	Preço Unitário	Preço Total
Pesquisa de mercado	Placa sinalização rotas de fuga fotoluminescente 30x15cm,	1,000	unid.	26,64	26,64
SINAPI C-88316	Servente com encargos complementares,	0,300	h	15,42	4,626
				Total/unidade	31,27

COMPOSIÇÃO 04		Sinalização de emergência (luz de indicação/orientação) de LED acrílica verde autônoma face única "Emergência" (Saída), duração mínima da bateria 3h, alimentação em 220V, potência de 3W, tamanho mínimo do acrílico de 250x150x3mm, Fornecimento e instalação,			
Código	Discriminação	coef.	Unidade	Preço Unitário	Preço Total
ORSE I-12699	Luminária de emergência, de sobrepor, tipo balizamento com bloco autônomo, com autonomia de 3h, modelo LLE 1106-1DFB, da KBR ou similar,	1,000	unid.	159,59	159,59
SINAPI C-88316	Servente com encargos complementares,	0,500	h	15,42	7,71
				Total/unidade	167,30

COMPOSIÇÃO 05		Luminária de emergência com 31 Leds c/ autonomia de 1 hora, Fornecimento e instalação,			
Código	Discriminação	coef.	Unidade	Preço Unitário	Preço Total
ORSE I-11576	Luminária de emergência com 31 Leds c/ autonomia de 1 hora,	1,000	unid.	24,12	24,12
SINAPI C-88316	Servente com encargos complementares,	0,500	h	15,42	7,71
				Total/unidade	31,83