

ESTIMATIVA DO ITEM

	MATERIAL OU SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO ESTIMADO	MENOR PREÇO	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESCARTE
ITEM 1	Fornecimento com instalação de porta automática, em perfil meia cana fechada, produzido em chapa aço 100% galvanizado #22MSG com certificado de qualidade, automatizador com certificação do INMETRO, eixo de acionamento em tubo de aço com costura longitudinal conforme norma NBR 8261, guias laterais aço galvanizado #16MSG, soleira com borracha de vedação, medindo 4,10m	unidade	3	R\$ 13.908,56	R\$ 11.728,16	SÊNIO PORTAS DE AÇO	R\$ 13.009,31	N/A
						FERREIRA COMÉRCIO E MANUTENÇÕES ELETROM	R\$ 13.850,00	N/A
						EMF SERVIÇOS DE VIGILÂNCIA E TERCEIRIZAÇÃO	R\$ 11.728,16	N/A
						SÓ PORTAS DE AÇO	R\$ 16.455,33	N/A
						PORTAS AUTOMÁTICAS BAHIA EIRELI - ELETROPC	R\$ 14.500,00	N/A

DESVIO PADRÃO	QUANTIDADE DE PREÇOS COLETADOS	COEF.	MÉDIA	MÉDIA APÓS DESCARTE	MEDIANA	MENOR PREÇO UNITÁRIO COLETADO PARA O ITEM
1760,828122	5	12,66%	R\$ 13.908,56	N/A	R\$ 13.850,00	EMF SERVIÇOS DE VIGILÂNCIA E TERCEIRIZA R\$ 11.728,16

VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	R\$ 13.908,56
VALOR TOTAL	R\$ 41.725,68

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculados por meio da função DESVPAD do editor de planilhas.

COEF.: relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.

MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.

DESCARTE: coluna que exhibe os preços considerados, quando COEF. é maior que 25%. São descartados os preços fora do intervalo entre o menor preço e a soma [MÉDIA + DESVIO].

MÉDIA APÓS DESCARTE: média aritmética dos preços dentro do intervalo acima descrito.

MEDIANA: valor estatístico que separa a metade maior da metade menor da amostra, calculado pela função MED do editor de planilhas.

VALOR UNITÁRIO: quando COEF. for menor ou igual a 25%, o valor unitário estimado será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, o valor unitário será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA
Seção de Análise e Aquisições

RESULTADO DA ESTIMATIVA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Fornecimento com instalação de porta automática, em perfil meia cana fechada, produzido em chapa aço 100% galvanizado #22MSG com certificado de qualidade, automatizador com certificação do INMETRO, eixo de acionamento em tubo de aço com costura longitudinal conforme norma NBR 8261, guias laterais aço galvanizado #16MSG, soleira com borracha de vedação, medindo 4,10m x 4,34m(0,50m rolo), e sistema de comando elétrico motor MTTL, tipo Rolling Door, modelo 300kg 02 (dois) controles remoto. Com trava na lamina direita e esquerda. Com pintura eletrostática.	unidade	3	R\$ 13.908,56	R\$ 41.725,68
VALOR TOTAL ESTIMADO					R\$ 41.725,68

MENORES PREÇOS OFERTADOS

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Fornec.	EMF SERVIÇOS DE VIGILÂNCIA E TERCEIRIZAÇÃO LTDA				
1	Fornecimento com instalação de porta automática, em perfil meia cana fechada, produzido em chapa aço 100% galvanizado #22MSG com certificado de qualidade, automatizador com certificação do INMETRO, eixo de acionamento em tubo de aço com costura longitudinal conforme norma NBR 8261, guias laterais aço galvanizado #16MSG, soleira com borracha de vedação, medindo 4,10m x 4,34m(0,50m rolo), e sistema de comando elétrico motor MTTL, tipo Rolling Door, modelo 300kg 02 (dois) controles remoto. Com trava na lamina direita e esquerda. Com pintura eletrostática.	unidade	3	R\$ 11.728,16	R\$ 35.184,48
VALOR TOTAL - MENORES PREÇOS OFERTADOS					R\$ 35.184,48

Estimativa em 09/12/2021