

ESTIMATIVA DO ITEM								
ITEM 1	MATERIAL OU SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO ESTIMADO	MENOR PREÇO	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESCARTE
	Policarbonato Compacto Fumê, 4,70m x 1,10m x 4mm	unidade	2	R\$ 3.423,23	R\$ 1.981,00	BAHIA ACRIL	R\$ 8.107,00	Descartado
						PETROCHEM	R\$ 1.981,00	R\$ 1.981,00
						MMA ACRÍLICOS	R\$ 4.878,26	R\$ 4.878,26
						ACTOS	R\$ 3.804,76	R\$ 3.804,76
						VICK COMÉRCIO	R\$ 3.028,91	R\$ 3.028,91

DESVIO PADRÃO	QUANTIDADE DE PREÇOS COLETADOS	COEF.	MÉDIA	MÉDIA APÓS DESCARTE	MEDIANA	MENOR PREÇO UNITÁRIO COLETADO PARA O ITEM	
2347,782756	5	53,85%	R\$ 4.359,99	R\$ 3.423,23	R\$ 3.804,76	PETROCHEM	R\$ 1.981,00

VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	R\$ 3.423,23
VALOR TOTAL	R\$ 6.846,46

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 exibe 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.

ESTIMATIVA DO ITEM								
ITEM 2	MATERIAL OU SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO ESTIMADO	MENOR PREÇO	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESCARTE
	Policarbonato Compacto Fumê, 4,80m x 1,97m x 4mm	unidade	1	R\$ 4.461,73	R\$ 3.624,00	BAHIA ACRIL	R\$ 9.125,00	Descartado
						PETROCHEM	R\$ 3.624,00	R\$ 3.624,00
						MMA ACRÍLICOS	R\$ 4.878,26	R\$ 4.878,26
						ACTOS	R\$ 3.804,76	R\$ 3.804,76
						VICK COMÉRCIO	R\$ 5.539,89	R\$ 5.539,89

DESVIO PADRÃO	QUANTIDADE DE PREÇOS COLETADOS	COEF.	MÉDIA	MÉDIA APÓS DESCARTE	MEDIANA	MENOR PREÇO UNITÁRIO COLETADO PARA O ITEM	
2228,576658	5	41,31%	R\$ 5.394,38	R\$ 4.461,73	R\$ 4.878,26	PETROCHEM	R\$ 3.624,00

VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	R\$ 4.461,73
VALOR TOTAL	R\$ 4.461,73

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.

RESULTADO DA ESTIMATIVA					
Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Polycarbonato Compacto Fumê, 4,70m x 1,10m x 4mm	unidade	2	3.423,23	R\$ 6.846,46
2	Polycarbonato Compacto Fumê, 4,80m x 1,97m x 4mm	unidade	1	4.461,73	R\$ 4.461,73
VALOR TOTAL ESTIMADO					R\$ 11.308,19

MENORES PREÇOS OFERTADOS					
Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Fornec.	PETROCHEM				
1	Polycarbonato Compacto Fumê, 4,70m x 1,10m x 4mm	unidade	2	R\$ 1.981,00	R\$ 3.962,00
		VALOR TOTAL - MENOR PREÇO OFERTADO ITEM 1			R\$ 3.962,00
Fornec.	PETROCHEM				
2	Polycarbonato Compacto Fumê, 4,80m x 1,97m x 4mm	unidade	1	R\$ 3.624,00	R\$ 3.624,00
		VALOR TOTAL - MENOR PREÇO OFERTADO ITEM 2			R\$ 3.624,00
		VALOR TOTAL FINAL			R\$ 7.586,00