

ESTIMATIVA DO ITEM						
	MATERIAL	UNIDADE	QUANT.	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESCARTE
ITEM 1	AQUISIÇÃO DE ROTEADORES MIKROTIK ROUTER BOARD C/ CASE - RB750GR3 (HEX)	unidade	200	Quiron Indústria e Comércio	R\$ 374,80	N/A
				OIW Indústria e Eletrônica	R\$ 423,85	N/A
				MB Wireless Equipamentos	R\$ 381,60	N/A

DESVIO	COEF.	MÉDIA	MÉDIA APÓS DESCARTE	MEDIANA
26,574439	6,75%	R\$ 393,42	N/A	R\$ 381,60

VALOR UNITÁRIO	R\$ 393,42
VALOR TOTAL	R\$ 78.684,00

Quantidade de preços coletados = 3

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.

RESULTADO DA ESTIMATIVA					
Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	AQUISIÇÃO DE ROTEADORES MIKROTIK ROUTER BOARD C/ CASE - RB750GR3 (HEX)	unidade	200	R\$ 393,42	R\$ 78.684,00
VALOR TOTAL ESTIMADO					R\$ 78.684,00

MENORES PREÇOS OFERTADOS					
Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Fornec.	Quiron Indústria e Comércio				
1	AQUISIÇÃO DE ROTEADORES MIKROTIK ROUTER BOARD C/ CASE - RB750GR3 (HEX)	unidade	200	R\$ 374,80	R\$ 74.960,00
VALOR TOTAL - MENORES PREÇOS OFERTADOS					R\$ 74.960,00