

Estimativa do Item

item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	preço estimado	menor preço	fonte de pesquisa	preços	descarte
1	Manutenção de equipamento - Leitor de inspeção de microfilmes, marca INDUS, modelo Super Carrel Mot, número de série LR-92-103-474	Bimestre	6	R\$ 1.946,00	R\$ 1.680,00	PA ARQUIVOS	R\$ 2.300,00	n/a
						MICROTÉCNICA CEMA	R\$ 1.858,00	n/a
						MS MÁQUINAS	R\$ 1.680,00	n/a

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
319,2303244	3	16,40%	R\$ 1.946,00	n/a	R\$ 1.858,00	MS MÁQUINAS	R\$ 1.680,00

valor unitário estimado	R\$ 1.946,00
valor total	R\$ 11.676,00

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

COEF.: (coeficiente de variação) 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%, será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

Estimativa do Item

item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	preço estimado	menor preço	fonte de pesquisa	preços	descarte
2	Manutenção de equipamento - Leitor de inspeção de microfilmes, marca DUKANE, modelo Universal, número de série 1568061	Bimestre	6	R\$ 1.946,00	R\$ 1.680,00	PA ARQUIVOS	R\$ 2.300,00	n/a
						MICROTÉCNICA CEMA LTDA	R\$ 1.858,00	n/a
						MS MÁQUINAS	R\$ 1.680,00	n/a

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
319,2303244	3	16,40%	R\$ 1.946,00	n/a	R\$ 1.858,00	MS MÁQUINAS	R\$ 1.680,00

valor unitário estimado	R\$ 1.946,00
valor total	R\$ 11.676,00

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

COEF.: (coeficiente de variação) 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%, será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA
Seção de Análise e Aquisições

item	descrição	Unidade de fornecimento	Quantidade	Valor Bimensal		Valor Anual	
1	Manutenção de equipamento - Leitor de inspeção de microfilmes, marca INDUS, modelo Super Carrel Mot, número de série LR-92-103-474	Und	1	R\$	1.946,00	R\$	11.676,00
2	Manutenção de equipamento - Leitor de inspeção de microfilmes, marca DUKANE, modelo Universal, número de série 1568061	Und	1	R\$	1.946,00	R\$	11.676,00

total estimado		R\$	23.352,00
----------------	--	-----	-----------

qtde lotes	-	
total lote	1	-