

Estimativa do Item

item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	preço estimado	menor preço	fonte de pesquisa	preços	descarte
1	Coffee Break2 Tipo1	unidade	2000	R\$ 37,29	R\$ 19,99	CRISTIANE SANTOS OLIVEIRA	R\$ 52,00	R\$ 52,00
						WAGNER DE ALBUQUERQUE PINTO	R\$ 50,00	R\$ 50,00
						PREFEITURA DE MURITIBA	R\$ 27,15	R\$ 27,15
						PREFEITURA DE ITABAIANA	R\$ 19,99	R\$ 19,99

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
16,12490517	4	43,24%	R\$ 37,29	R\$ 37,29	R\$ 38,58	PREFEITURA DE ITABAIANA	R\$ 19,99

valor unitário estimado	R\$ 37,29
valor total	R\$ 74.580,00

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.

Estimativa do Item

item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	preço estimado	menor preço	fonte de pesquisa	preços	descarte
2	Coffee Break2 Tipo 2	Unidade	5500	R\$ 58,65	R\$ 43,37	PRETO & BRANCO CAFÉ LTDA	R\$ 69,50	R\$ 69,50
						LOLLIPOP BUFE E LAN LTDA	R\$ 150,00	Descartado
						WAGNER DE ALBURQUERQUE LTDA	R\$ 150,00	Descartado
						FLORESTA EMPREENDIMENTOS	R\$ 70,00	R\$ 70,00
						MARIA V.C DA SILVA LTDA	R\$ 49,99	R\$ 49,99
						M F DA ROCHA PAIVA LTDA	R\$ 43,37	R\$ 43,37
						ITS CERIMONIAIS E EVENTOS LTDA	R\$ 62,36	R\$ 62,36
						ÚRSULA MARIA MORO - ME	R\$ 56,70	R\$ 56,70

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
43,24168921	8	53,06%	R\$ 81,49	R\$ 58,65	R\$ 65,93	M F DA ROCHA PAIVA LTDA	R\$ 43,37

valor unitário estimado	R\$ 58,65
valor total	R\$ 322.575,00

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.



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA
Seção de Análise e Aquisições

Resultado da Estimativa

lote	item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	valor unitário	valor total do item
n/a	1	Coffee Break2 Tipo1	unidade	2000	R\$ 37,29	R\$ 74.580,00
n/a	2	Coffee Break2 Tipo 2	Unidade	5500	R\$ 58,65	R\$ 322.575,00

total estimado R\$ 397.155,00