

Planilha Padrão de Estimativa

CP	SC	Item	Quantidade
		1	30,00

Objeto Item	Bandeira do Brasil
-------------	--------------------

Fontes de Consulta	Valores obtidos	Afastamento em relação à média dos valores obtidos	Subconjunto formado sem os elementos com afastamento superior a um desvio padrão acima da média dos valores obtidos
BANDESUL	130,000	-25,00	130,00
BELPONTO	220,000	65,00	Desconsiderado
LIMA FERREIRA	115,000	-40,00	115,00

Coefficiente de Variação dos Valores Obtidos	O cálculo da Média dos Valores Obtidos será válido quando o conjunto de dados dos Valores Obtidos apresentar um Coeficiente de Variação (CV) menor ou igual a 25%
29,92%	

quando CV maior que 25%, será utilizado o critério da média ajustada, definindo a Média dos elementos do subconjunto para cálculo do valor estimado	Média dos valores obtidos	Desvio Padrão dos valores obtidos	Média dos elementos do Subconjunto
<i>A Planilha pode ser utilizada</i>	155,00	46,37	122,50

Q = quantidade de valores obtidos	3	ESTIMATIVA (Preço Unitário)	Total Estimado
		122,50	3.675,00

Planilha Padrão de Estimativa

CP	SC	Item	Quantidade
		2	25,00

Objeto Item	Bandeira do Estado da Bahia
-------------	-----------------------------

Fontes de Consulta	Valores obtidos	Afastamento em relação à média dos valores obtidos	Subconjunto formado sem os elementos com afastamento superior a um desvio padrão acima da média dos valores obtidos
BANDESUL	130,000	-38,33	130,00
BELPONTO	260,000	91,67	Desconsiderado
LIMA FERREIRA	115,000	-53,33	115,00

Coeficiente de Variação dos Valores Obtidos	O cálculo da Média dos Valores Obtidos será válido quando o conjunto de dados dos Valores Obtidos apresentar um Coeficiente de Variação (CV) menor ou igual a 25%
38,68%	

quando CV maior que 25%, será utilizado o critério da média ajustada, definindo a Média dos elementos do subconjunto para cálculo do valor estimado	Média dos valores obtidos	Desvio Padrão dos valores obtidos	Média dos elementos do Subconjunto
<i>A Planilha pode ser utilizada</i>	168,33	65,11	122,50

Q = quantidade de valores obtidos	3	ESTIMATIVA (Preço Unitário)	Total Estimado
		122,50	3.062,50

Planilha Padrão de Estimativa

CP	SC	Item	Quantidade
		3	30,00

Objeto Item	Bandeira do TRE-BA
-------------	--------------------

Fontes de Consulta	Valores obtidos	Afastamento em relação à média dos valores obtidos	Subconjunto formado sem os elementos com afastamento superior a um desvio padrão acima da média dos valores obtidos
BANDESUL	220,000	-2,93	220,00
BELPONTO	320,000	97,07	Desconsiderado
LIMA FERREIRA	128,800	-94,13	128,80

Coeficiente de Variação dos Valores Obtidos	O cálculo da Média dos Valores Obtidos será válido quando o conjunto de dados dos Valores Obtidos apresentar um Coeficiente de Variação (CV) menor ou igual a 25%
35,02%	

quando CV maior que 25%, será utilizado o critério da média ajustada, definindo a Média dos elementos do subconjunto para cálculo do valor estimado	Média dos valores obtidos	Desvio Padrão dos valores obtidos	Média dos elementos do Subconjunto
<i>A Planilha pode ser utilizada</i>	222,93	78,08	174,40

Q = quantidade de valores obtidos	3	ESTIMATIVA (Preço Unitário)	Total Estimado
		174,40	5.232,00

Planilha Padrão de Estimativa

CP	SC	Item	Quantidade
		4	2.000,00

Objeto Item	Corda para Hasteamento de Bandeira
-------------	------------------------------------

[illegible]

Coefficiente de Variação dos Valores Obtidos	O cálculo da Média dos Valores Obtidos será válido quando o conjunto de dados dos Valores Obtidos apresentar um Coeficiente de Variação (CV) menor ou igual a 25%
<i>Menos do que 3 valores obtidos</i>	

quando CV maior que 25%, será utilizado o critério da média ajustada, definindo a Média dos elementos do subconjunto para cálculo do valor estimado	Média dos valores obtidos	Desvio Padrão dos valores obtidos	Média dos elementos do Subconjunto
<i>A Planilha NÃO pode ser utilizada com menos do que 3 valores obtidos</i>	<i>Menos do que 3 valores obtidos</i>	<i>Menos do que 3 valores obtidos</i>	#VALOR!

Q = quantidade de valores obtidos	2	ESTIMATIVA (Preço Unitário)	Total Estimado
		#VALOR!	#VALOR!

ITEM	QTDE	PREÇO MÉDIO APURADO	MENOR PREÇO APURADO	TOTAL PREÇO MÉDIO	TOTAL MENOR PREÇO
1	30,00	122,50	115,00	3.675,00	3.450,00
2	25,00	122,50	115,00	3.062,50	2.875,00
3	30,00	174,40	128,80	5.232,00	3.864,00
4	2.000,00	2,30	1,90	4.600,00	3.800,00

PREÇO MÉDIO ESTIMADO PARA ESTA CONTRATAÇÃO	R\$ 16.569,50
---	----------------------

MENOR PREÇO APURADO	R\$ 13.989,00
------------------------	----------------------