

Estimativa do Item

item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	preço estimado	menor preço	fonte de pesquisa	preços	descarte
1	Serviço de guarda e conservação de microfilmes. Os microfilmes encontram-se armazenados em 08 (oito) arquivos de aço, cada um com 8 gavetas, contendo aproximadamente 6.000 microfilmes no total. Cada arquivo possui as seguintes dimensões: - Altura: 1,30 m - Largura: 0,65 m - Profundidade: 0,70 m Os arquivos são de propriedade do TRE-BA e deverão ser mantidos sob as condições ambientais e de segurança especificadas no Termo de Referência	unidade	480	R\$ 175,68	R\$ 134,57	EMPRESA GRÁFICA DA BAHIA	R\$ 216,78	R\$ 216,78
						PA ARQUIVOS LTDA	R\$ 134,57	R\$ 134,57

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
58,12984629	2	33,09%	R\$ 175,68	R\$ 175,68	R\$ 175,68	PA ARQUIVOS LTDA	R\$ 134,57

valor unitário estimado	R\$ 175,68
valor total	R\$ 84.326,40

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 (arquivos de aço) [a]	valor mensal unitário (por arquivo) [b]	valor total mensal [c] = [a × b]	valor total do item (5 anos) [d] = [c × 60]
n/a	1	Serviço de guarda e conservação de microfilmes. Os microfilmes encontram-se armazenados em 08 (oito) arquivos de aço, cada um com 8 gavetas, contendo aproximadamente 6.000 microfilmes no total. Cada arquivo possui as seguintes dimensões: - Altura: 1,30 m - Largura: 0,65 m - Profundidade: 0,70 m Os arquivos são de propriedade do TRE-BA e deverão ser mantidos sob as condições ambientais e de segurança especificadas no Termo de Referência	unidade	8	R\$ 175,68	R\$ 1.405,44	R\$ 84.326,40

total estimado R\$ 84.326,40