

**ESTIMATIVA DO ITEM**

ITEM 1	MATERIAL OU SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO ESTIMADO	MENOR PREÇO	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESCARTE
	Impressão em papel fotográfico em cores, preto e branco ou sépia, papel fosco ou brilhante, de arquivos enviados através de sites de compartilhamento de grandes arquivos ou e-mail  Tamanho: 50 cm X 60 cm	unidade	130	R\$ 40,50	R\$ 36,00	Objetiva Comercio e serviços Fotograficos	R\$ 45,00	R\$ 45,00
Dsg Comunicação Sociedade						R\$ 36,00	R\$ 36,00	
Digital9 Grafica LTDA						R\$ 60,00	Descartado	

DESVIO PADRÃO	QUANTIDADE DE PREÇOS COLETADOS	COEF.	MÉDIA	MÉDIA APÓS DESCARTE	MEDIANA	MENOR PREÇO UNITÁRIO COLETADO PARA O ITEM
12,12435565	3	25,80%	R\$ 47,00	R\$ 40,50	R\$ 45,00	Dsg Comunicação Sociedade R\$ 36,00

<b>VALOR UNITÁRIO ESTIMADO</b>	R\$ 40,50
<b>VALOR TOTAL</b>	R\$ 5.265,00

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.

**ESTIMATIVA DO ITEM**

ITEM 2	MATERIAL OU SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO ESTIMADO	MENOR PREÇO	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESCARTE
	Impressão em papel fotográfico em cores, preto e branco ou sépia, papel fosco ou brilhante, de arquivos enviados através de sites de compartilhamento de grandes arquivos ou e-mail  Tamanho: 20 cm X 30 cm	unidade	1400	R\$ 5,50	R\$ 3,50	Objetiva Comercio e serviços Fotograficos	R\$ 3,50	R\$ 3,50
Dsg Comunicação Sociedade						R\$ 7,50	R\$ 7,50	
Digital9 Grafica LTDA						R\$ 12,00	Descartado	

DESVIO PADRÃO	QUANTIDADE DE PREÇOS COLETADOS	COEF.	MÉDIA	MÉDIA APÓS DESCARTE	MEDIANA	MENOR PREÇO UNITÁRIO COLETADO PARA O ITEM
4,252450274	3	55,44%	R\$ 7,67	R\$ 5,50	R\$ 7,50	Objetiva Comercio e serviços Fotograficos R\$ 3,50

<b>VALOR UNITÁRIO ESTIMADO</b>	R\$ 5,50
<b>VALOR TOTAL</b>	R\$ 7.700,00

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.

**ESTIMATIVA DO ITEM**

	MATERIAL OU SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO ESTIMADO	MENOR PREÇO	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESCARTE
ITEM 3	Impressão em papel fotográfico em cores, preto e branco ou sépia, papel fosco ou brilhante, de arquivos enviados através de sites de compartilhamento de grandes arquivos ou e-mail  Tamanho: 40 cm X 30 cm	unidade	130	R\$ 12,50	R\$ 10,00	Objetiva Comercio e serviços Fotograficos	R\$ 10,00	R\$ 10,00
						Dsg Comunicação Sociedade	R\$ 15,00	R\$ 15,00
						Digital9 Grafica LTDA	R\$ 30,00	Descartado

DESVIO PADRÃO	QUANTIDADE DE PREÇOS COLETADOS	COEF.	MÉDIA	MÉDIA APÓS DESCARTE	MEDIANA	MENOR PREÇO UNITÁRIO COLETADO PARA O ITEM
10,40833	3	56,78%	R\$ 18,33	R\$ 12,50	R\$ 15,00	Objetiva Comercio e serviços Fotograficos R\$ 10,00

<b>VALOR UNITÁRIO ESTIMADO</b>	R\$ 12,50
<b>VALOR TOTAL</b>	R\$ 1.625,00

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.

**ESTIMATIVA DO ITEM**

	MATERIAL OU SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO ESTIMADO	MENOR PREÇO	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESCARTE
ITEM 4	Impressão em papel fotográfico em cores, preto e branco ou sépia, papel fosco ou brilhante, de arquivos enviados através de sites de compartilhamento de grandes arquivos ou e-mail  Tamanho: 10 cm X 15 cm	unidade	1850	R\$ 2,00	R\$ 1,50	Objetiva Comercio e serviços Fotograficos	R\$ 1,50	R\$ 1,50
						Dsg Comunicação Sociedade	R\$ 2,00	R\$ 2,00
						Digital9 Grafica LTDA	R\$ 2,50	R\$ 2,50

DESVIO PADRÃO	QUANTIDADE DE PREÇOS COLETADOS	COEF.	MÉDIA	MÉDIA APÓS DESCARTE	MEDIANA	MENOR PREÇO UNITÁRIO COLETADO PARA O ITEM
0,5	3	25,00%	R\$ 2,00	N/A	R\$ 2,00	Objetiva Comercio e serviços Fotograficos R\$ 1,50

<b>VALOR UNITÁRIO ESTIMADO</b>	R\$ 2,00
<b>VALOR TOTAL</b>	R\$ 3.700,00

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.



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA  
Seção de Análise e Aquisições

RESULTADO DA ESTIMATIVA					
Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Impressão em papel fotográfico em cores, preto e branco ou sépia, papel fosco ou brilhante, de arquivos enviados através de sites de compartilhamento de grandes arquivos ou e-mail Tamanho: 50 cm X 60 cm	unidade	130	40,5 R\$	5.265,00
2	Impressão em papel fotográfico em cores, preto e branco ou sépia, papel fosco ou brilhante, de arquivos enviados através de sites de compartilhamento de grandes arquivos ou e-mail Tamanho: 20 cm X 30 cm	unidade	1400	5,5 R\$	7.700,00
3	Impressão em papel fotográfico em cores, preto e branco ou sépia, papel fosco ou brilhante, de arquivos enviados através de sites de compartilhamento de grandes arquivos ou e-mail Tamanho: 40 cm X 30 cm	unidade	130	12,5 R\$	1.625,00
4	Impressão em papel fotográfico em cores, preto e branco ou sépia, papel fosco ou brilhante, de arquivos enviados através de sites de compartilhamento de grandes arquivos ou e-mail Tamanho: 10 cm X 15 cm	unidade	1850	2 R\$	3.700,00
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO</b>				<b>R\$</b>	<b>18.290,00</b>

**MENORES PREÇOS OFERTADOS**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
<b>Fornec.</b>	<b>Dsg Comunicação Sociedade</b>				
1	Impressão em papel fotográfico em cores, preto e branco ou sépia, papel fosco ou brilhante, de arquivos enviados através de sites de compartilhamento de grandes arquivos ou e-mail  Tamanho: 50 cm X 60 cm	unidade	130	R\$ 36,00	R\$ 4.680,00
<b>Fornec.</b>	<b>Objetiva Comercio e serviços Fotograficos</b>				
2	Impressão em papel fotográfico em cores, preto e branco ou sépia, papel fosco ou brilhante, de arquivos enviados através de sites de compartilhamento de grandes arquivos ou e-mail  Tamanho: 20 cm X 30 cm	unidade	1400	R\$ 3,50	R\$ 4.900,00
<b>Fornec.</b>	<b>Objetiva Comercio e serviços Fotograficos</b>				
3	Impressão em papel fotográfico em cores, preto e branco ou sépia, papel fosco ou brilhante, de arquivos enviados através de sites de compartilhamento de grandes arquivos ou e-mail  Tamanho: 40 cm X 30 cm	unidade	130	R\$ 10,00	R\$ 1.300,00
<b>Fornec.</b>	<b>Objetiva Comercio e serviços Fotograficos</b>				
4	Impressão em papel fotográfico em cores, preto e branco ou sépia, papel fosco ou brilhante, de arquivos enviados através de sites de compartilhamento de grandes arquivos ou e-mail  Tamanho: 10 cm X 15 cm	unidade	1850	R\$ 1,50	R\$ 2.775,00
<b>VALOR TOTAL - MENORES PREÇOS</b>					<b>R\$ 13.655,00</b>