



Estimativa do Item

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	maior preço unitário encontrado
1265,776014	4	59,45%	R\$ 2.129,25	R\$ 1.505,67	R\$ 1.658,50	FORUM EVENTOS	R\$ 1.200,00

valor unitário estimado	R\$ 1.505,67
valor total	R\$ 1.505,67

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	Impressão digital em lona vinílica ou fosca, com policromia em alta resolução, 4/0 cores, medindo 2,0m x 4,0m, com ilhos para fixação, a qual deverá ser instalada na estrutura Box Truss Q20.	unidade	1	R\$ 985,00	R\$ 850,00	SPNDIGITAL LTDA DANILO PEREIRA COELHO FORUM EVENTOS BISPO EVENTOS	R\$ 850,00 R\$ 3.000,00 R\$ 1.200,00 R\$ 905,00	R\$ 850,00 Descartado R\$ 1.200,00 R\$ 905,00

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado
1019,153039	4	68,46%	R\$ 1.488,75	R\$ 985,00	R\$ 1.052,50	SPNDIGITAL LTDA R\$ 850,00

596

valor unitário estimado	R\$ 985,00
valor total	R\$ 985,00

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 entre 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
3	Locação de painel de LED 6,0m x 0,5m com exibição de identidade visual e/ou mensagens informativas relativas ao evento.	diária	1	R\$ 5.647,67	R\$ 2.143,00	SPNDIGITAL LTDA DANILO PEREIRA COELHO FORUM EVENTOS BISPO EVENTOS	R\$ 4.800,00 R\$ 12.400,00 R\$ 10.000,00 R\$ 2.143,00	R\$ 4.800,00 Descartado R\$ 10.000,00 R\$ 2.143,00

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado
4695,371364	4	64,01%	R\$ 7.335,75	R\$ 5.647,67	R\$ 7.400,00	BISPO EVENTOS R\$ 2.143,00

valor unitário estimado	R\$ 5.647,67
valor total	R\$ 5.647,67

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 entre 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
4	Locação de 2 (dois) monitores de 32" para retorno de vídeo no palco.	diária	1	R\$ 832,00	R\$ 596,00	SPNDIGITAL LTDA DANILO PEREIRA COELHO FORUM EVENTOS BISPO EVENTOS	R\$ 1.600,00 R\$ 1.200,00 R\$ 700,00 R\$ 596,00	Descartado R\$ 1.200,00 R\$ 700,00 R\$ 596,00

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
465,801102	4	45,49%	R\$ 1.024,00	R\$ 832,00	R\$ 950,00	BISPO EVENTOS	R\$ 596,00

valor unitário estimado	R\$ 832,00
valor total	R\$ 832,00

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 entre 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
5	Serviço de filmagem em alta definição FHD, com link dedicado de internet, com webstreaming (transmissão ao vivo) para os principais sites/mídias sociais, como YouTube, Instagram e Facebook. Deve incluir mesa de corte com operador e 2 câmeras FHD, sendo 1 estática e 1 móvel, com 2 operadores (cinegrafistas).	diária de 12 horas	1	R\$ 11.830,00	R\$ 9.600,00	SPNDIGITAL LTDA DANILO PEREIRA COELHO FORUM EVENTOS BISPO EVENTOS	R\$ 14.600,00 R\$ 9.600,00 R\$ 13.000,00 R\$ 10.120,00	n/a n/a n/a n/a

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
2376,187422	4	20,09%	R\$ 11.830,00	n/a	R\$ 11.560,00	DANILO PEREIRA COELHO	R\$ 9.600,00

valor unitário estimado	R\$ 11.830,00
valor total	R\$ 11.830,00

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 entre 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
6	Cobertura fotográfica	diária de 12 horas	1	R\$ 2.195,33	R\$ 1.786,00	SPNDIGITAL LTDA DANILO PEREIRA COELHO FORUM EVENTOS BISPO EVENTOS	R\$ 1.800,00 R\$ 6.000,00 R\$ 3.000,00 R\$ 1.786,00	R\$ 1.800,00 Descartado R\$ 3.000,00 R\$ 1.786,00

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
1985,610485	4	63,11%	R\$ 3.146,50	R\$ 2.195,33	R\$ 2.400,00	BISPO EVENTOS	R\$ 1.786,00

valor unitário estimado	R\$ 2.195,33
valor total	R\$ 2.195,33

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 entre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

Resultado da Estimativa

lote	item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	valor unitário	valor total do item
1	1	Locação de estrutura Box Truss Q20	diária	1	R\$ 1.505,67	R\$ 1.505,67
1	2	Impressão digital em lona vinílica ou fosca, com policromia em alta resolução, 4/0 cores, medindo 2,0m x 4,0m, com ilhoses para fixação, a qual deverá ser instalada na estrutura Box Truss Q20.	unidade	1	R\$ 985,00	R\$ 985,00
2	3	Locação de painel de LED 6,0m x 0,5m com exibição de identidade visual e/ou mensagens informativas relativas ao evento.	diária	1	R\$ 5.647,67	R\$ 5.647,67
2	4	Locação de 2 (dois) monitores de 32" para retorno de vídeo no palco.	diária	1	R\$ 832,00	R\$ 832,00
2	5	Serviço de filmagem em alta definição FHD, com link dedicado de internet, com webstreaming (transmissão ao vivo) para os principais sites/mídias sociais, como YouTube, Instagram e Facebook. Deve incluir mesa de corte com operador e 2 câmeras FHD, sendo 1 estática e 1 móvel, com 2 operadores (cinegrafistas).	diária de 12 horas	1	R\$ 11.830,00	R\$ 11.830,00
2	6	Cobertura fotográfica	diária de 12 horas	1	R\$ 2.195,33	R\$ 2.195,33

total estimado	R\$ 22.995,67
-----------------------	----------------------

qtde lotes	2
-------------------	----------

total lote	1	R\$ 2.490,67
total lote	2	R\$ 20.505,00

Valores por Lote

lote	fornecedor	valor total do lote
1	SPNDIGITAL LTDA	R\$ 2.500,00
1	DANILO PEREIRA COELHO	R\$ 7.000,00
1	FORUM EVENTOS	R\$ 2.400,00
1	BISPO EVENTOS	R\$ 2.572,00
1	0	R\$ -
2	SPNDIGITAL LTDA	R\$ 22.800,00
2	DANILO PEREIRA COELHO	R\$ 29.200,00
2	FORUM EVENTOS	R\$ 26.700,00
2	BISPO EVENTOS	R\$ 14.645,00
2	0	R\$ -