

**ESTIMATIVA DO ITEM**

ITEM 1	MATERIAL OU SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO ESTIMADO	MENOR PREÇO	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESCARTE
	Serviço de filmagem digital em alta definição (HD), prestado por profissional cinegrafista com pelo menos duas câmeras digitais, com iluminação auxiliar. A filmagem deverá ser entregue com edição e sonorização, em arquivo digital.	diária de 8 horas	1	R\$ 2.650,00	R\$ 1.800,00	25.229.961/0001-01 DANILO PEREIRA COELHO	R\$ 3.500,00	R\$ 3.500,00
20.882.119/0001-42 ANDROMEDA EVENTOS E SE						R\$ 1.800,00	R\$ 1.800,00	

DESVIO PADRÃO	QUANTIDADE DE PREÇOS COLETADOS	COEF.	MÉDIA	MÉDIA APÓS DESCARTE	MEDIANA	MENOR PREÇO UNITÁRIO COLETADO PARA O ITEM
1202,081528	2	45,36%	R\$ 2.650,00	R\$ 2.650,00	R\$ 2.650,00	20.882.119/0001-42 ANDROMEDA EVENTOS R\$ 1.800,00

<b>VALOR UNITÁRIO ESTIMADO</b>	R\$ 2.650,00
<b>VALOR TOTAL</b>	R\$ 2.650,00

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 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 UNITARIO: 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 6	MATERIAL OU SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO ESTIMADO	MENOR PREÇO	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESCARTE
	Serviço de recepcionista, conforme Item 3.2 do Termo de Referência	diária de 6 horas	30	R\$ 190,00	R\$ 159,99	20.882.119/0001-42 ANDROMEDA EVENTOS E SEI	R\$ 220,00	N/A
34.157.383/0001-28 DANIEL ALVES DE ANDRADE						R\$ 159,99	N/A	

DESVIO PADRÃO	QUANTIDADE DE PREÇOS COLETADOS	COEF.	MÉDIA	MÉDIA APÓS DESCARTE	MEDIANA	MENOR PREÇO UNITÁRIO COLETADO PARA O ITEM
42,43347794	2	22,33%	R\$ 190,00	N/A	R\$ 190,00	34.157.383/0001-28 DANIEL ALVES DE ANDR R\$ 159,99

<b>VALOR UNITÁRIO ESTIMADO</b>	R\$ 190,00
<b>VALOR TOTAL</b>	R\$ 5.700,00

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 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 UNITARIO: 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.

**RESULTADO DA ESTIMATIVA**

<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Unidade de Fornecimento</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
1	Serviço de filmagem digital em alta definição (HD), prestado por profissional cinegrafista com pelo menos duas câmeras digitais, com iluminação auxiliar. A filmagem deverá ser entregue com edição e sonorização, em arquivo digital.	diária de 8 horas	1	R\$ 2.650,00	R\$ 2.650,00
2	Serviço de transmissão simultânea da cerimônia, com recursos de áudio e vídeo. A transmissão será de toda a solenidade, para 02 (dois) telões a serem instalados em locais previamente determinados pela contratante, respeitando uma distância de até 100m do local da cerimônia, para cada telão. A empresa contratada deverá providenciar os telões de no mínimo 120 polegadas, com todos os cabos e conexões e uma caixa de som amplificada para cada telão. As conexões de som deverão ser efetuadas junto à mesa de som. A projeção das imagens filmadas deve partir de mesa de corte, onde possibilite intercalar a imagem das câmeras ligadas e deverá ser realizada em projetor multimídia, com no mínimo 3000 (três mil) ansi-lumens, resolução gráfica 1024 x 832 (mínimo), com cabos para conexão.	diária de 8 horas	1	R\$ 1.670,00	R\$ 1.670,00
3	Sistema de som contendo 4 microfones sem fio (sistema UHF), aparelho de CD player, 8 caixas de som de potência compatível com o ambiente e cabos para conexão em equipamento de recepção de sons, tensão de trabalho de 127 volts	diária de 8 horas	1	R\$ 1.400,00	R\$ 1.400,00
4	Serviço de cobertura fotográfica, prestado por repórter fotográfico, com equipamento digital e profissional próprios, com fornecimento, imediatamente após o evento, de arquivos digitais (resolução mínima de 300 Dpi's)	diária de 8 horas	2	R\$ 1.475,00	R\$ 2.950,00
5	Estrutura "Box Truss Q 20" para afiação backdrop. Estrutura metálica desmontável de box truss de Q 20, medindo 2 metros de altura, 4 metros de largura e, no máximo, 20 centímetros de profundidade, com pé de 1 metro ou 70 x 70, sendo fechado nos 4 lados.	diária de 24 horas	1	R\$ 3.150,00	R\$ 3.150,00
6	Serviço de recepcionista, conforme Item 3.2 do Termo de Referência	diária de 6 horas	30	R\$ 190,00	R\$ 5.700,00
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO</b>				<b>R\$ 17.520,00</b>	

**MENORES PREÇOS OFERTADOS**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
<b>Fornec.</b>	<b>20.882.119/0001-42 ANDROMEDA EVENTOS E SERVICOS</b>				
1	Serviço de filmagem digital em alta definição (HD), prestado por profissional cinegrafista com pelo menos duas câmeras digitais, com iluminação auxiliar. A filmagem deverá ser entregue com edição e sonorização, em arquivo digital.	diária de 8 horas	1	R\$ 1.800,00	R\$ 1.800,00
<b>Fornec.</b>	<b>20.882.119/0001-42 ANDROMEDA EVENTOS E SERVICOS</b>				
2	Serviço de transmissão simultânea da cerimônia, com recursos de áudio e vídeo. A transmissão será de toda a solenidade, para 02 (dois) telões a serem instalados em locais previamente determinados pela contratante, respeitando uma distância de até 100m do local da cerimônia, para cada telão. A empresa contratada deverá providenciar os telões de no mínimo 120 polegadas, com todos os cabos e conexões e uma caixa de som amplificada para cada telão. As conexões de som deverão ser efetuadas junto à mesa de som. A projeção das imagens filmadas deve partir de mesa de corte, onde possibilite intercalar a imagem das câmeras ligadas e deverá ser realizada em projetor multimídia, com no mínimo 3000 (três mil) ansi-lumens, resolução gráfica 1024 x 832 (mínimo), com cabos para conexão.	diária de 8 horas	1	R\$ 840,00	R\$ 840,00
<b>Fornec.</b>	<b>20.882.119/0001-42 ANDROMEDA EVENTOS E SERVICOS</b>				
3	Sistema de som contendo 4 microfones sem fio (sistema UHF), aparelho de CD player, 8 caixas de som de potência compatível com o ambiente e cabos para conexão em equipamento de recepção de sons, tensão de trabalho de 127 volts	diária de 8 horas	1	R\$ 800,00	R\$ 800,00
<b>Fornec.</b>	<b>25.229.961/0001-01 DANILO PEREIRA COELHO</b>				
4	Serviço de cobertura fotográfica, prestado por repórter fotográfico, com equipamento digital e profissional próprios, com fornecimento, imediatamente após o evento, de arquivos digitais (resolução mínima de 300 Dpi's)	diária de 8 horas	2	R\$ 1.200,00	R\$ 2.400,00
<b>Fornec.</b>	<b>25.229.961/0001-01 DANILO PEREIRA COELHO</b>				
5	Estrutura "Box Truss Q 20" para afiação backdrop. Estrutura metálica desmontável de box truss de Q 20, medindo 2 metros de altura, 4 metros de largura e, no máximo, 20 centímetros de profundidade, com pé de 1 metro ou 70 x 70, sendo fechado nos 4 lados.	diária de 24 horas	1	R\$ 1.800,00	R\$ 1.800,00
<b>Fornec.</b>	<b>34.157.383/0001-28 DANIEL ALVES DE ANDRADE</b>				
6	Serviço de recepcionista, conforme Item 3.2 do Termo de Referência	diária de 6 horas	30	R\$ 159,99	R\$ 4.799,70
<b>VALOR TOTAL - MENORES PREÇOS OFERTADOS</b>					<b>R\$ 12.439,70</b>