



**INFORMAÇÃO Nº 16083 - TRE-PE/PRES/DG/SA/COAD/SESAD**

Para fins de publicação no Portal da Transparência, segue informação a respeito do valor estimado da licitação do PE 41/24 2645093 (Mapa comparativo de preços - PROCESSO SEI 0003130-37.2024.6.17.8000):

1. Em pesquisa empreendida no site **Banco de Preços**, conforme inciso II, do art. 5º da IN 65/2021, localizamos a contratação de mesmo objeto efetivada pelo TRE-PI, que se refere à contratação de serviços de filmagem, monitoramento e produção de material gravado dos procedimentos de Auditoria de Funcionamento de Urnas Eletrônicas, previstos nos capítulos V e VI da Resolução TSE 23.673/2021. Na referida contratação, foram previstos 24 câmeras, 22 aparelhos de televisão, 20 microfones sem fio e 01 câmera para filmagem e transmissão da solenidade de definição de urnas a serem auditadas, para o 1º turno. Para o 2º turno, foram previstas 8 câmeras, 08 aparelhos de TV, 6 microfones sem fio e 01 câmera para filmagem e transmissão da solenidade de definição de urnas a serem auditadas. Valor Estimado: **R\$ 150.966,28 (cento e cinquenta mil novecentos e sessenta e seis reais e vinte e oito centavos)**. Valor Contratado: **R\$ 82.090,33 (oitenta e dois mil, noventa e três reais e trinta e três centavos)**.

Tal preço foi considerado apenas para demonstrar que nosso valor estimado global é compatível com o valor auferido pelo TRE-PI, que prevê uma quantidade menor de equipamentos, não tendo entrado no cálculo em razão de ter sido considerado o serviço de forma global, considerando o serviço como um todo, sem separação dos itens I (Áudio, filmagem e gravação da urna) e II (Áudio, Filmagem, Gravação e transmissão do ambiente).

Outrossim, seguindo-se a sequência de priorização de preços, conforme o inciso IV, do art. 5º da IN n.º 65/2021, foi enviado formulário de cotação por e-mail para um total de 26 empresas, das quais apenas 03 apresentaram orçamentos.

2. No tocante à consulta publicada em mídia especializada, registramos que não nos serviu para tal fim, uma vez que os valores apenas são disponibilizados mediante pedido de orçamento.

3. A **pesquisa direta com fornecedores** (com no mínimo três fornecedores), foi a que apresentou preços para a totalidade dos itens orçados. Foi enviado e-mail para 26 (vinte) empresas e, destas, apenas **três** apresentaram propostas a serem consideradas.

Os dados coletados foram analisados conforme preceitua o Manual de Contratações 2022 do Tribunal Regional Eleitoral (p. 76 e 77) e Manual de Orientação à Pesquisa de Preços do STJ (4ª edição) - vide Item 1.17.4.3 deste ETP.

Em relação ao Item I, diante da impossibilidade de se obter um custo estimado, aplicando-se o modelo previsto no manual de contratações deste TRE-PE (item 15.1.1.1), foi considerado, para este item, a **média de todos os valores apresentados na pesquisa de preços**, resultando em custo unitário de R\$ 3.561,33, totalizando R\$ 99.717,33, no 1º Turno e R\$ 28.490,67, no 2º Turno.

Em relação ao Item II, foi aplicado para a análise dos preços o modelo encontrado no Manual de Contratações deste TRE-PE (item 15.1.1.1), e **apenas um preço foi considerado válido**, sendo este utilizado como preço unitário da contratação, totalizando R\$ 9.300,00 para o 1º Turno e R\$ 9.300,00 para o 2º Turno.

Considerando o exposto, a contratação não deverá ser exclusiva para ME/EPP, pois o valor estimado é maior que R\$ 80.000,00. Ademais, na pesquisa de mercado não houve um mínimo de 3 fornecedores locais ou regionais, que enviaram cotações, enquadrados como ME/EPP.

**ITEM I-1º TURNO:**

Especificação	Unid.	Qtd estimada	Fonte de Pesquisa	Desvio	Coefficiente	Mediana (superior a 25%)
<b>ITEM I - 1º TURNO</b> Áudio, Filmagem e Gravação de Urna  * Microfone de tipo vocal com fio para cada câmera fixa, disponibilizada para a urna eletrônica, ou pode ser utilizada câmera com microfone individual embutido; * Monitor individual de, no mínimo, 20" (podendo o monitor individual ser substituído por monitores multiplexados de, no mínimo, 50", desde que, em ambos os casos, a imagem seja apresentada de forma nítida); * Gravação de áudio e vídeo em 3 (três) vias independentes, mais 3 (três) para efeito de backup para cada câmera que está na urna, em formato com resolução compatível no mínimo com DVD (MPEG2 720X480), ou superior, com possibilidade de recuperação dos dados imediatamente, após o final dos trabalhos, com registro da data/hora da filmagem de cada câmera; No primeiro turno, haverá deslocamento de 2(duas) urnas para um local de votação situado no Recife, sendo o serviço realizado em 2 (dois) ambientes, e, no segundo turno, poderá ou não ser realizado em 2 (dois ambientes).	Unid.	28	Inciso II-art. 5º IN 65/2021	#DIV/0!	#DIV/0!	#NUM!

Fornecedor/Órgão	Valor Unitário (R\$)	Média dos demais (R\$)	Percentual em relação aos demais	1ª Avaliação EXCESSIVO	Média dos demais (R\$)	Percentual em relação aos demais	2ª Avaliação INEXEQUÍVEL
José Erivaldo Constantino	R\$ 4.700,00	R\$ 2.992,00	157,09%	EXCESSIVO			
André Phablo Pereira Brasiliano - ME	R\$ 1.050,00	R\$ 4.817,00	21,80%	INEXEQUÍVEL	#DIV/0!		
Viu Cine Comunicação	R\$ 4.934,00	R\$ 2.875,00	171,62%	EXCESSIVO			

**ITEM I-2º TURNO:**

Especificação	Unid.	Qtd estimada	Fonte de Pesquisa	Desvio	Coefficiente	Mediana (superior a 25%)
<b>ITEM I - 2º TURNO (Mínimo 2 e Máximo 8 unidades)</b> Áudio, Filmagem e Gravação de Urna  * Microfone de tipo vocal com fio para cada câmera fixa, disponibilizada para a urna eletrônica, ou pode ser utilizada câmera com microfone individual embutido; * Monitor individual de, no mínimo, 20" (podendo o monitor individual ser substituído por monitores multiplexados de, no mínimo, 50", desde que, em ambos os casos, a imagem seja apresentada de forma nítida); * Gravação de áudio e vídeo em 3 (três) vias independentes, mais 3 (três) para efeito de backup para cada câmera que está na urna, em formato com resolução compatível no mínimo com DVD (MPEG2 720X480), ou superior, com possibilidade de recuperação dos dados imediatamente, após o final dos trabalhos, com registro da data/hora da filmagem de cada câmera; No primeiro turno, haverá deslocamento de 2(duas) urnas para um local de votação situado no Recife, sendo o serviço realizado em 2 (dois) ambientes, e, no segundo turno, poderá ou não ser realizado em 2 (dois ambientes).	Unid.	8	Inciso IV-art. 5º IN 65/2021	#DIV/0!	#DIV/0!	#NUM!

Fornecedor/Órgão	Valor Unitário (R\$)	Média dos demais (R\$)	Percentual em relação aos demais	1ª Avaliação EXCESSIVO	Média dos demais (R\$)	Percentual em relação aos demais	2ª Avaliação INEQUÍVEL
José Erivaldo Constantino	R\$ 4.700,00	R\$ 2.992,00	157,09%	EXCESSIVO			
André Phablo Pereira Brasileiro - ME	R\$ 1.050,00	R\$ 4.817,00	21,80%	INEQUÍVEL	#DIV/0!		
Viu Cine Comunicação	R\$ 4.934,00	R\$ 2.875,00	171,62%	EXCESSIVO			

Diante d  
custo  
previ  
dest  
consi  
todo  
pesqui

ITEM II-1º TURNO:

Especificação	Unid.	Qtd estimada	Fonte de Pesquisa	Desvio	Coefficiente	Mediana (superior a 25%)
ITEM II - 1º TURNO Áudio, Filmagem, Gravação e Transmissão do Ambiente * 1 Câmera móvel para filmagem de todo o ambiente; * 3 Câmeras fixas para filmagem de todo ambiente; * Captação de áudio de todas as câmeras; * 1 Microfone sem fio; * 2 Monitores de 55"; * Transmissão via internet do Áudio e Vídeo, para as redes sociais do TRE.	Unidade	1	Inciso IV-art. 5º IN 65/2021	#DIV/0!	#DIV/0!	R\$ 9.300,00

Fornecedor/Órgão	Valor Unitário (R\$)	Média dos demais (R\$)	Percentual em relação aos demais	1ª Avaliação EXCESSIVO	Média dos demais (R\$)	Percentual em relação aos demais	2ª Avaliação INEQUÍVEL
José Erivaldo Constantino	R\$ 18.800,00	R\$ 7.150,00	262,94%	EXCESSIVO			
André Phablo Pereira Brasileiro - ME	R\$ 9.300,00	R\$ 11.900,00	78,15%	VÁLIDO	R\$ 5.000,00	186,00%	VÁLIDO
Viu Cine Comunicação	R\$ 5.000,00	R\$ 14.050,00	35,59%	INEQUÍVEL	R\$ 9.300,00	53,76%	INEQUÍVEL

Foi aplic  
Manual  
PE (It  
preç  
cons  
utilizado

ITEM II-2º TURNO:

Especificação	Unid.	Qtd estimada	Fonte de Pesquisa	Desvio	Coefficiente	Mediana (superior a 25%)
ITEM II - 2º TURNO Áudio, Filmagem, Gravação e Transmissão do Ambiente * 1 Câmera móvel para filmagem de todo o ambiente; * 3 Câmeras fixas para filmagem de todo ambiente; * Captação de áudio de todas as câmeras; * 1 Microfone sem fio; * 2 Monitores de 55"; * Transmissão via internet do Áudio e Vídeo, para as redes sociais do TRE.	Unidade	1	Inciso IV-art. 5º IN 65/2021	#DIV/0!	#DIV/0!	R\$ 9.300,00

Fornecedor/Órgão	Valor Unitário (R\$)	Média dos demais (R\$)	Percentual em relação aos demais	1ª Avaliação EXCESSIVO	Média dos demais (R\$)	Percentual em relação aos demais	2ª Avaliação INEQUÍVEL
José Erivaldo Constantino	R\$ 18.800,00	R\$ 7.150,00	262,94%	EXCESSIVO			
André Phablo Pereira Brasileiro - ME	R\$ 9.300,00	R\$ 11.900,00	78,15%	VÁLIDO	R\$ 5.000,00	186,00%	VÁLIDO
Viu Cine Comunicação	R\$ 5.000,00	R\$ 14.050,00	35,59%	INEQUÍVEL	R\$ 9.300,00	53,76%	INEQUÍVEL

Foi aplic  
Manual di  
(tem 16,1  
apena  
válido, se  
unitário

Valor global para o 1º turno: R\$ 109.017,33; para o 2º turno: R\$ 37.790,67.

Nº e Descrição do Item	Valor Unitário Estimado	Quantidade 1º Turno	Valor Total Estimado - 1º Turno	Quantidade 2º Turno	Valor Total Estimado - 2º Turno	Valor Total - 1º e 2º Turno
I - ÁUDIO, FILMAGEM E GRAVAÇÃO DE URNA	R\$ 3.561,33	28	R\$ 99.717,33	8	R\$ 28.490,67	R\$ 128.208,00
II - ÁUDIO, FILMAGEM E TRANSMISSÃO DO AMBIENTE	R\$ 9.300,00	1	R\$ 9.300,00	1	R\$ 9.300,00	R\$ 18.600,00
<b>Valor Total Estimado da Contratação</b>						<b>R\$ 146.808,00</b>

Atenciosamente,



Documento assinado eletronicamente por PAULA DE OLIVEIRA PEDROZA MARTINS, Analista Judiciário(a), em 31/07/2024, às 09:10, conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [http://sei.tre-pe.jus.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](http://sei.tre-pe.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0) informando o código verificador 2645486 e o código CRC 2D063539.