

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SERGIPE

VALOR DE REFERÊNCIA

Objeto: Serviço de Filmagem dos procedimentos de auditoria do funcionamento de urnas eletrônicas das Eleições 2022 - Processo SEI nº 0002431-92.2022.6.25.8000

ITEM	CÓDIGO SIASG	MATERIAL	UNID	QUANT.	FORNECEDOR	CNPJ	VALOR	OBSERVAÇÃO	VALOR DE REFERÊNCIA
1	961	Serviços de filmagem (áudio e vídeo) dos procedimentos de Auditoria de Funcionamento das Urnas Eletrônicas sob condições normais de uso, a serem realizados nas Eleições de 2022, em 1º e 2º turnos (este, se houver), contemplando a produção de material gravado e a veiculação da filmagem (ao vivo) no canal do Youtube do TRE-SE, incluindo a instalação, configuração, operacionalização, suporte e garantia de toda infraestrutura tecnológica necessária à plena execução do objeto, conforme condições e especificações descritas no Termo de Referência	UNID	1	PREGÃO ELETRÔNICO N° 018/2022 – TRE PI	11.855.738/0001-57	R\$ 103.176,00	Pregão Eletrônico finalizado (adjudicado em 13/06/2022). O valor de R\$ 103.176,00,00 foi obtido mediante o seguinte cálculo: O TRE PI contratou filmagem com 25 câmeras de gravação, conforme ATA, no valor total adjudicado de R\$ 103.100,00 (1º e 2º turno). Dividindo-se R\$103.100,00 por 25, chega-se ao valor unitário de R\$ 4.124,00. Como o TRE SE necessita da filmagem com 24 câmeras, multiplicou-se o valor unitário acima encontrado por 24, chegando-se ao valor de R\$ 98.976,00. Considerando ainda que a contratação não contempla o acesso à internet, foi acrescentado o valor de R\$ 4.200,00 (750,00 + 3450,00), conforme recomendado pela COINF (doc anexo), totalizando R\$ 103.176,00.	R\$ 114.808,00
					PREGÃO ELETRÔNICO N° 08/2022 – TRE RO	08.804.362/0001-47	R\$ 114.808,00	Pregão Eletrônico finalizado (homologado em 06/04/2022). O valor de R\$ 114.808,00 foi obtido mediante o seguinte cálculo: O TRE RO contratou filmagem com 06 câmeras de gravação, conforme Termo de Referência, no valor total adjudicado de R\$ 27.652,00 (1º e 2º turno). Dividindo-se R\$ 27.652,00 por 06, chega-se ao valor unitário de R\$ 4.608,66. Como o TRE SE necessita da filmagem com 24 câmeras, multiplicou-se o valor de R\$ 4.608,66 acima encontrado por 24, chegando-se ao valor de R\$ 110.608,00. Considerando ainda que a contratação não contempla o acesso à internet, foi acrescentado o valor de R\$ 4.200,00 (750,00+3450,00), conforme recomendado pela COINF, totalizando R\$ 114.808,00.	
					ALISSON HONÓRIO PEREIRA DOS SANTOS	11.754.292/0001-74	R\$ 198.638,00	Orçamento recebido via e-mail	
					ESTÚDIO 3 LOCAÇÃO E SERVIÇOS LTDA	06.033.375/0001-34	R\$ 500.000,00	Orçamento recebido via e-mail	
					DANILO PEREIRA COELHO	25.229.961/0001-01	R\$ 1.794.000,00	Orçamento recebido via e-mail	
2	2673-5	Serviços de locação de 21 (vinte e uma) impressoras tipo laser, com: # capacidade de impressão monocromática em formato A4; # operação em rede elétrica de 110V; # conexão usb 2.0 ou superior com o correspondente cabo; # cabo de energia (padrão brasileiro); # driver da impressora compatível com sistema operacional Windows 10 ou superior; # franquia mínima individual de 1.000 (um mil) impressões por cada turno de eleição; # fornecimento de papel A4.	UNID	1	LUIZ MELO E CIA LTDA	00.314.809/0001-98	R\$ 5.880,00	Valor ofertado para os dois turnos	R\$ 6.720,00
					PREGÃO ELETRÔNICO N° 01/2022 – UASG 974004	13.933.714/0001-07	R\$ 6.720,00	Cálculo: 40,00x4 diasX21 impressorasX2turnos	
					PREGÃO ELETRÔNICO N° 113/2022 – UASG 254445	04.274.005/0001-63	R\$ 16.800,00	Cálculo: 100,00x4 diasX21 impressorasX2turnos	
					DANILO PEREIRA COELHO	25.229.961/0001-01	R\$ 126.000,00	Valor ofertado para os dois turnos	
<b>Valor total da Contratação-----&gt;</b>									<b>R\$ 121.528,00</b>

OBS 1: O valor de referência foi elaborado adotando-se o critério do valor intermediário entre os três menores considerados, visando a minorar o risco de sobrepreço.

OBS2: Conforme item 1.2 do Termo de Referência (SEI nº 1193807), caso haja somente o primeiro turno, o preço unitário será equivalente à metade (50%) do valor da proposta.

**PESQUISA DE PREÇOS**

A presente pesquisa de preços foi realizada através de (1) solicitação de orçamentos a fornecedores e (2) consultas aos pregões realizados por outros TRE's (finalizados ou em andamento).

Para atender ao item 1 (orçamentos de fornecedores), esta SEACO solicitou orçamento para aproximadamente 43 fornecedores do ramo (SEI 1201233 e 1202388), sendo obtida 03 (três) propostas: HSP Tecnologia e Engenharia, Estúdio 3 Locação e Serviços LTDA e SSA Transmissões.

Para atender ao item 2 (pregões de outros TRE's), foi realizada consulta ao Portal da Transparência de cada Tribunal, sendo localizados os preços contratados por os TRE's RN, TO, PI, RO e RS. Conforme análise SEAPU (em anexo) as contratações realizadas pelos TRE RN, TO e RS não apresentaram conformidade com a proposta do TRE/SE, motivo pela qual foram desconsideradas. O comparativo de preços do referido item foi realizado utilizando os valores de fornecedores e das atas validadas pela SEAPU. Considerando a complexidade do objeto a ser contratado (conforme análise SEAPU em anexo) não é possível localizar em portais de internet valores compatíveis que atendam à solução.

Quanto aos demais demais TRE's, não foi localizada - até a data de 05/07/2022 - a existência de licitações (em andamento ou concluídas) para o serviço de filmagem do procedimento de auditoria da urnas – Eleições 2022.



**Poder Judiciário**  
**TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SERGIPE**  
**Orçamento**

**RAZÃO SOCIAL: LUIZ MELO & CIA LTDA**  
**CNPJ: 00299160/0001-83**  
**ENDEREÇO: AVENIDA IVO DO PRADO 312**  
**E-MAIL: ricardo@casadacopia.com.br**  
**TEL.: 79.988154271 - 31984000**

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Total do serviço para os dois turnos
01	Serviços de locação de 21 (vinte e uma) impressoras tipo laser, a serem utilizados nas Eleições de 2022, em 1º e 2º turnos (este, se houver), conforme especificações do Termo de Referência em anexo a esta solicitação.	Unid	01	R\$ 5.880,00

**Requisitos das impressoras:**

- # capacidade de impressão monocrômica em formato A4;
- # operação em rede elétrica de 110V;
- # conexão usb 2.0 ou superior com o correspondente cabo;
- # cabo de energia (padrão brasileiro);
- # driver da impressora compatível com sistema operacional Windows 10 ou superior;
- # franquia mínima individual de 1.000 (um mil) impressões por cada turno de eleição;
- # fornecimento de papel A4.

**Ver condições e especificações descritas no Termo de Referência (em anexo).**

Obs 1: caso haja somente o primeiro turno, o preço unitário será equivalente à metade (50%) do valor da proposta.

Obs 2: A empresa deverá ter disponível no local da Auditoria da Votação Eletrônica, 2 (dois) conjuntos reserva de equipamentos e acessórios que garantam a continuidade da filmagem e gravação e/ou impressão.

Obs 3: Da Instalação, configuração e operacionalização das impressoras:

- a) sexta-feira anterior ao domingo de eleição - das 7 horas às 10 horas: deverão ser fornecidas as 23 (vinte e três) unidades de impressoras com acessórios, conforme especificado nos itens 2.2.1 e 4.1.6 (reserva técnica) deste Instrumento;
- b) Segunda-feira posterior ao dia de eleição - das 10 horas às 15 horas: procedimentos de desmobilização de toda infraestrutura utilizada (liberação do ambiente).

Não serão exigidas a instalação, configuração e operacionalização dos equipamentos.

Obs 4: Para o serviços de locação de impressora:

Os serviços de garantia serão "on-site", no dia de realização dos procedimentos de "Auditoria de Funcionamento das Urnas Eletrônicas", com tempo de atendimento de até 1 (uma) hora, contados a partir do registro de solicitação à(O) CONTRATADA(O) [inclui, dentro deste prazo, a solução de problemas operacionais, bem como a troca de peças ou componentes ou aplicação de pacotes de softwares dos elementos que compõem a infraestrutura tecnológica necessária à plena execução do objeto].

Os serviços de garantia também serão "on-site" na sexta e no sábado que o antecede a realização dos procedimentos de "Auditoria de Funcionamento das Urnas Eletrônicas", com tempo de atendimento de até 4 (quatro) horas, contados a partir do registro de solicitação à(ao) CONTRATADA(O) [inclui, dentro deste prazo, a solução de problemas operacionais, bem como a troca de peças ou componentes ou aplicação de pacotes de softwares dos elementos que compõem a infraestrutura tecnológica necessária à plena execução do objeto].

A requisição dos serviços de garantia deverá ocorrer por meio notificações diretas entre os integrantes da Comissão de Auditoria da Votação Eletrônica e representante da(O) CONTRATADA(O), preferencialmente por meio de comunicação eletrônica por WhatsApp.

Obs 4: São obrigações da(o) CONTRATADA(O), dentre outras especificadas no Termo de Referência:

- a) Executar o objeto licitado de acordo com este Instrumento, notadamente em estrita observância ao disposto na cláusula segunda deste Instrumento, em consonância com as normas e especificações técnicas.
- b) Indicar, no prazo de recebimento da Nota de Empenho, 2 (dois) dias úteis, representante para execução do objeto da presente contratação, reservando-se ao TRE-SE o direito de determinar, motivadamente e a qualquer tempo, a sua substituição (em igual prazo), caso em que a(o) CONTRATADA(O) deverá indicar outra(o) representante.

- c) Ter disponível, no local da Auditoria da Votação Eletrônica, 2 (dois) conjuntos reserva de equipamentos e acessórios que garantam a continuidade da filmagem e gravação e/ou impressão (itens 1 e 2 do certame).
- d) Substituir, de imediato, equipamentos e/ou materiais defeituosos que possam provocar a interrupção das prestações dos serviços ou a tornem inadequada ao fim a que se destina (itens 1 e 2 do certame).
- e) Informar número de WhatsApp e endereço eletrônico (e-mail) para realização de tratativas durante a execução da contratação, como também para o recebimento de eventuais comunicações de atos processuais em sede de processo administrativo sancionatório.

Validade da proposta: 60 dias

Forma de Pagamento: Nota de Empenho.

ARACJU, SE 07 de JULHO de 2022

  
Luiz Melo Junior  
Diretor Comercial

[00.299.160/0001-83]  
LUIZ MELO & CIA LTDA - ME  
Av. Ivo do Prado, 312  
Centro - CEP: 49010-050  
Aracaju - Sergipe ]

