



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO

ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO:

O presente estudo preliminar tem por objeto a aquisição de mobiliários, para atender a nova estrutura da Coordenadoria de Pessoal, que migrou para o Edifício Anexo deste Tribunal, conforme assunto tratado no processo SEI nº 0007149-09.2022.6.08.8000. No processo SEI nº 0005315-34.2023.6.08.8000, a COPE juntamente com a SINFRA realizaram levantamento da necessidade da Coordenadoria, atualizado projeto neste processo, despacho SINFRA id. 1119930 e projeto id. 1119927.

Justifica-se, ainda, a contratação dos materiais, para atender a demanda da STI, processo SEI nº 0001775-41.2024.6.08.8000, Memo id. 1122042, projeto atualizado nestes autos pela SINFRA id. 1139313, o qual solicita mobiliários em função do estabelecimento da nova sala do projeto de residência de TI no 5º andar do anexo - Projeto 1213416. A EJE solicita mobiliários, conforme projeto 1213415, com objetivo de estruturar o Setor. Por fim, a CSGIT solicita mobiliários para estruturar sala de reunião do Setor, conforme processo SEI nº 0004928-82.2024.6.08.8000.

1.1. Justificativa de aquisição por lote:

Faz-se necessária a aquisição por lote, visando a padronização dos ambientes de trabalho, conforme projetos juntados nestes autos, que serão instalados nos Setores: COPE, EJE, CSGIT e STI. Destaca-se, ainda, que os itens listados para compra são produtos comuns de mercado, sendo produzidos por diversas empresas do ramo de atividade, porém, não são itens prontos, devendo, para atender à demanda da Administração, serem fabricados e ajustados de acordo com as medidas e demais requisitos solicitados nos projetos. Além disso a aquisição por lote permitirá ganho de escala na contratação de apenas um fornecedor, assim como facilitará a gestão e execução do contrato, já que apenas um fornecedor terá acesso aos ambientes deste Tribunal para entrega e montagem do mobiliário.

2. REQUISITOS DA AQUISIÇÃO:

- Atender as demandas da Sede para o regular funcionamento;
- Padronizar os bens mobiliários das Unidades da Sede do Tribunal;
- Adquirir bens de qualidade e durabilidade em sua utilização;
- Adquirir bens mobiliários, conforme as normas de qualidade vigentes.

3. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES:

3.1 Necessidade:

LOTE 01 - MOBILIÁRIOS

PROJETO DO MOBILIÁRIO DA COPE (Adendo I 1119927)

Item 01 - 01 (uma) Estação de trabalho autoportante, tampo com encaixe em 'L', 200 x 110 x 60 x 60cm, altura 74cm, na cor argila, travessas metálicas para suporte do tampo, painéis retos fixados ao tampo, pés metálicos, conforme projeto do mobiliário da COPE - Adendo I 1119927;

Item 02 - 06 (seis) Mesas de trabalho retangular com tampo de 200 x 60cm, altura 74cm, cor argila, painel frontal reto sob o tampo, painéis retos fixados no tampo por mão francesa, pés metálicos e travessa para travamento da mesa, conforme projeto Adendo I 1119927;

Item 03 - 01 (uma) Mesa de trabalho retangular, tampo retangular de 210 x 60cm, altura 74cm, cor argila, painel frontal reto, painéis retos fixados no tampo, pés metálicos e travessa, conforme Adendo I 1119927;

Item 04 - 01 (uma) Mesa de Trabalho Retangular, tampo 220 x 60cm, altura 74cm, cor argila, painel frontal reto sob o tampo, painéis retos fixados ao tampo, pés metálicos, travessa, conforme Adendo I 1119927;

Item 05 - 01 (uma) Mesa de apoio retangular, tampo retangular 120 x 50cm, altura 95cm, 02 gavetas, pés metálicos, conforme projeto Adendo I 1119927.

PROJETO MOBILIÁRIO DA EJE (Adendo II 1213415)

Item 06 - 01 (uma) Estação de trabalho autoportante, tampo com encaixe orgânico em 'L' (direito lado maior), medindo 180cm x 160cm x 60cm, altura 74cm, cor argila, sem fechamento lateral, travessas metálicas, pés metálicos, complemento da estação de 60 cm x 60 cm, conforme projeto Adendo II 1213415;

Item 07 - 01 (uma) Estação de trabalho autoportante, tampo com encaixe orgânico em 'L' (direito lado maior), medindo 180cm x 160cm x 60cm, altura 74cm, cor argila, fechamento lateral, painéis retos fixados no tampo por mão francesa, travessas metálicas, pés metálicos, conforme projeto Adendo II 1213415;

Item 08 - 02 (duas) Estações de trabalho autoportante, tampo com encaixe orgânico em 'L' (esquerdo lado maior), medindo 160cm x 180cm x 60cm, altura 74cm, cor argila, fechamento lateral (1,80m e 1,60m), painéis retos fixados no tampo por mão francesa, travessas metálicas, pés metálicos, complemento entre as estações, conforme projeto Adendo II 1213415;

PROJETO MOBILIÁRIO SALA RESIDÊNCIA STI (Adendo III 1213416)

Item 09 - 04 (quatro) Estações de trabalho autoportante, tampo com encaixe orgânico em 'L' (direito lado maior), medindo 180 x 160 x 60 x 60cm, altura 74cm, cor argila, travessas metálicas, painéis retos fixados ao tampo, pés metálicos, conforme projeto Adendo III 1213416;

Item 10 - 04 (quatro) Estações de trabalho autoportante, tampo com encaixe orgânico em 'L' (esquerdo lado maior), medindo 180 x 160 x 60 x 60cm, altura 74cm, cor argila, travessas metálicas, painéis retos fixados ao tampo, pés metálicos, conforme projeto Adendo III 1213416;

MOBILIÁRIOS DE USO COMUN NOS SETORES

Item 11 - 01 (uma) Mesa de reunião para 8 lugares (tamanho 2,50m x 0,90m) - utilização na sala de reunião CSGIT;

Item 12 - 07 (sete) armários baixos, 80 x 45 x 74cm, em madeira, cor argila, placas de madeira aglomeradas - utilização: 2 EJE, 2 sala de residência STI e 3 na sala de reunião CSGIT;

Item 13 - 12 (doze) Gaveteiros volantes, 3 gavetas, 0,40m de largura x 0,55m de profundidade x 0,60m de altura, placas de madeira aglomerada, fixação por para fusos auto atarraxantes, com rodízios reforçados -

utilização: 4 EJE e 8 sala de residência da STI;

3.2. Memória de cálculo das quantidades demandadas:

As solicitações são de iniciativa da COPE, EJE, CSGIT e STI deste Tribunal.

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

Os materiais são fornecidos por diversas empresas, por se tratar de materiais comuns, disponíveis no mercado.

5. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

5.1.O valor inicialmente previsto para a contratação é de **R\$ 49.960,00**.

5.2. O valor acima trata-se de uma mera estimativa, cuja apuração mais acurada será providenciada pela unidade competente e inserido posteriormente no termo de referência.

6. Tabela de Classificação dos Materiais conforme Padrão Descritivo de Materiais (PDM) do Sistema de Catalogação de Material do Governo Federal:

Item	CATMAT	PDM	MATERIAIS	UNID.	COMPRA	R\$ UNITÁRIO ESTIMADO	R\$ TOTAL ESTIMADO
<u>LOTE 01 - MOBILIÁRIOS</u>							
01	BR0462106	14785	Estação de trabalho autoportante, tampo com encaixe em 'L', 200 x 110 x 60 x 60cm, altura 74cm, na cor argila, travessas metálicas para suporte do tampo, painéis retos fixados ao tampo, pés metálicos, conforme projeto do mobiliário da COPE - Adendo I 1119927;	UN	01	1.080,00	1.080,00
02	BR0389012	321	Mesas de trabalho retangular com tampo de 200 x 60cm, altura 74cm, cor argila, painel frontal reto sob o tampo, painéis retos fixados no tampo por mão francesa, pés metálicos e travessa para travamento da mesa, conforme projeto Adendo I 1119927;	UN	06	1.200,00	7.200,00
03	BR0389507	321	Mesa de trabalho retangular, tampo retangular de 210 x 60cm, altura 74cm, cor argila, painel frontal reto, painéis retos fixados no tampo, pés	UN	01	1.080,00	1.080,00

			metálicos e travessa, conforme Adendo I 1119927;				
04	BR0389507	321	Mesa de Trabalho Retangular, tampo 220 x 60cm, altura 74cm, cor argila, painel frontal reto sob o tampo, painéis retos fixados ao tampo, pés metálicos, travessa, conforme Adendo I 1119927;	UN	01	1.100,00	1.100,00
05	BR0316839	9641	Mesa de apoio retangular, tampo retangular 120 x 50cm, altura 95cm, 02 gavetas, pés metálicos, conforme projeto Adendo I 1119927.	UN	04	1.000,00	1.000,00
06	BR0462106	14785	Estação de trabalho autoportante, tampo com encaixe orgânico em 'L' (direito lado maior), medindo 180cm x 160cm x 60cm, altura 74cm, cor argila, sem fechamento lateral, travessas metálicas, pés metálicos, complemento da estação de 60 cm x 60 cm, conforme projeto Adendo II 1213415	UN	01	1.400,00	11.200,00
07	BR0462106	14785	Estação de trabalho autoportante, tampo com encaixe orgânico em 'L' (direito lado maior), medindo 180cm x 160cm x 60cm, altura 74cm, cor argila, fechamento lateral, painéis retos fixados no tampo por mão francesa, travessas metálicas, pés metálicos, conforme projeto Adendo II 1213415	UN	01	450,00	3.600,00
08	BR0462106	14785	Estações de trabalho autoportante, tampo com encaixe orgânico em 'L' (esquerdo lado maior), medindo 160cm x 180cm x 60cm, altura 74cm, cor argila, fechamento lateral (1,80m e 1,60m), painéis retos fixados no tampo por mão francesa, travessas metálicas, pés metálicos, complemento entre as estações, conforme projeto Adendo II 1213415	UN	02	1.450,00	2.900,00
09	BR0462106	14785	Estações de trabalho autoportante, tampo com encaixe orgânico em 'L' (direito lado maior), medindo 180 x 160 x 60 x 60cm, altura 74cm, cor argila, travessas metálicas, painéis	UN	04	1.400,00	5.600,00

			retos fixados ao tampo, pés metálicos, conforme projeto Adendo III 1213416;				
10	BR0462106	14785	Estações de trabalho autoportante, tampo com encaixe orgânico em 'L' (esquerdo lado maior), medindo 180 x 160 x 60 x 60cm, altura 74cm, cor argila, travessas metálicas, painéis retos fixados ao tampo, pés metálicos, conforme projeto Adendo III 1213416;	UN	04	1.400,00	5.600,00
11	BR0620107	9660	Mesa de reunião para 8 lugares (tamanho 2,50m x 0,90m)	UN	01	2.000,00	2.000,00
12	BR0611264	328	Armários baixos, 2 portas, 80 x 45 x 74cm, em madeira, cor argila, placas de madeira aglomeradas	UN	07	400,00	2.800,00
13	BR0352837	336	Gaveteiros volantes, 3 gavetas, 0,40m de largura x 0,55m de profundidade x 0,60m de altura, placas de madeira aglomerada, fixação por para fusos auto atarraxantes, com rodízios reforçados	UN	12	400,00	4.800,00

Fonte: sistemas ASIWEB.

Nota: a SECOM realizará pesquisa de mercado atualizando esses valores.

O valor da presente contratação ultrapassa o limite estabelecido no art. 75, II, da Lei 14.133/2021, considerando os PDM's de outros processo em aquisição neste exercício no Tribunal.

7. PARCELAMENTO DO OBJETO

Contratação deverá ser por lotes, para manter a padronização dos ambientes de trabalho.

8. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO:

Trata-se de contratação simples para permitir a continuidade do regular funcionamento das Unidades da Sede, ou seja, são itens que serão utilizados na organização e rotina dos solicitantes, estando a contratação adequada para a necessidade a que se destina.

9. MAPA DE RISCOS

RISCO 01 – PLANEJAMENTO INADEQUADO NA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS:

Probabilidade	<input type="checkbox"/> Baixa	<input checked="" type="checkbox"/> Média	<input type="checkbox"/> Alta
Impacto	<input type="checkbox"/> Baixo	<input checked="" type="checkbox"/> Médio	<input type="checkbox"/> Alto
Dano	Impossibilidade de adequação para melhoria da estrutura da COPE e STI		
Ação Preventiva			Responsável
Prévia análise das necessidades dos mobiliários necessários.			COPE/STI/SINFRA
Ação de Contingência			Responsável
Corrigir eventuais inconsistências na estimativa.			COPE/STI/SINFRA

RISCO 02 – DESCONFORMIDADE DO TERMO DE REFERÊNCIA:

Probabilidade	<input type="checkbox"/> Baixa	<input checked="" type="checkbox"/> Média	<input type="checkbox"/> Alta
Impacto	<input type="checkbox"/> Baixo	<input checked="" type="checkbox"/> Médio	<input checked="" type="checkbox"/> Alto
Dano	Impossibilidade de prosseguimento na contratação.		
Ação Preventiva			Responsável
Realizar revisão do referido termo de referência			SALMOP/COMAP/SL
Ação de Contingência			Responsável
Corrigir eventuais inconsistências no Termo de Referência relacionadas à descrição, ao quantitativo, à unidade e às cláusulas do TR, de acordo com a legislação vigente.			SALMOP/SECOM/SL/COMAP/SAO

RISCO 03 – NÃO CONTRATAÇÃO DOS BENS EM AQUISIÇÃO:

Probabilidade	<input type="checkbox"/> Baixa	<input checked="" type="checkbox"/> Média	<input type="checkbox"/> Alta
Impacto	<input type="checkbox"/> Baixo	<input checked="" type="checkbox"/> Médio	<input type="checkbox"/> Alto
Dano	Impossibilidade de adequação para melhoria da estrutura da COPE e STI		
Ação Preventiva			Responsável
Ampliação do número de fornecedores dos materiais, diligenciamento do pregoeiro e acompanhamento da evolução da modalidade de compra.			SECOM/SL
Ação de Contingência			Responsável
Abertura de processo de compra, em caso de cancelamento de item em aquisição.			SALMOP

RISCO 04 – ATRASO NA ENTREGA DO OBJETO

Probabilidade	<input type="checkbox"/> Baixa	<input checked="" type="checkbox"/> Média	<input type="checkbox"/> Alta
Impacto	<input type="checkbox"/> Baixo	<input checked="" type="checkbox"/> Médio	<input type="checkbox"/> Alto
Dano	Impossibilidade de adequação para melhoria da estrutura da COPE e STI		
Ação Preventiva			Responsável
Diligenciamento e esclarecimento quanto às consequências que a contratada estará submetida.			SECOM

Ação de Contingência		Responsável
Abertura de processo de compra em tempo hábil para nova contratação, em caso de inexecução.		SALMOP

RISCO 05 – DESCONFORMIDADE DO MATERIAL NO ACEITE:			
Probabilidade	() Baixa	(X) Média	() Alta
Impacto	() Baixo	(X) Médio	() Alto
Dano	Impossibilidade de recebimento e utilização dos materiais		
Ação Preventiva			Responsável
Diligenciamento e esclarecimento quanto às consequências que a contratada estará submetida, bem como solicitar a substituição conforme as especificações em edital.			SALMOP
Ação de Contingência			Responsável
Abertura de novo processo de compra, em caso de inexecução.			SALMOP

RISCO 06 – INEXECUÇÃO CONTRATUAL DO OBJETO			
Probabilidade	() Baixa	(X) Média	() Alta
Impacto	() Baixo	(X) Médio	() Alto
Dano	Impossibilidade de adequação para melhoria da estrutura da COPE e STI		

Ação Preventiva		Responsável
Diligenciamento e esclarecimento quanto às consequências que a contratada estará submetida. Abertura de processo de compra em tempo hábil para nova contratação, em caso de inexecução.		SECOM/SALMOP
Ação de Contingência		Responsável
Abertura de processo de compra em tempo hábil para nova contratação, em caso de inexecução.		SALMOP



Documento assinado eletronicamente por **OSWALDO LUIZ DE OLIVEIRA BORGES**, **Chefe de Seção**, em 15/08/2024, às 14:10, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.tre-es.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **1215529** e o código CRC **E7486481**.