



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 plantas naturais com vasos e insumos, para abranger os ambientes Foyer e Hall de Credenciamento, conforme solicitação da Comissão de Criação e Implantação do Centro de Capacitação e Inovação deste TRE-ES com o objetivo de dar cumprimento à Meta CNJ 2024 nº 9, feita pelo Exmo. Sr. Desembargador Presidente, através do Ato nº 101/2024 – TRE-ES/PRE/DG/SGP/COPE/SRFF (Processo SEI nº 0001198-63.2024.6.08.8000), bem como atender a estruturação dos Gabinetes de Membros no 5º Andar, processo SEI nº 0000276-22.2024.6.08.8000, despacho id. 1145712, e solicitação da CIA 1157504, para atender à Corregedoria e à DG.

Destaca-se, ainda, a necessidade de aquisição por lotes dos itens 01 e 02, buscando a harmonização dos itens entre si, pois compõem um mesmo ambiente corporativo (Centro de Capacitação e Inovação do TRE-ES).

2. REQUISITOS DA AQUISIÇÃO:

- Atender as demandas do Centro de Capacitação e Inovação do TRE-ES e Unidades da Sede;
- Padronização dos itens do Centro de Capacitação e Inovação do TRE-ES e Unidades da Sede;
- Adquirir bens de qualidade e durabilidade em sua utilização;
- Adquirir bens, conforme as normas de qualidade vigentes.

3. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES:

3.1 Necessidade:

CENTRO DE CAPACITAÇÃO E INOVAÇÃO

Item 01

Código do CATMAT: BR0607254

Descrição: VASO DE PLANTAS CONFECCIONADO EM POLIETILENO MEDINDO 70 CM X 64 CM COM PRATO.

Características:

- Material: Produzido com a tecnologia de rotomoldagem e matéria prima polietileno;
- Acabamento: Antique Camurça, Bege Stone Effect ou Ocre;
- Com prato.

Dimensões:

- Altura: 64 cm;
- Diâmetro Superior: 70 cm;
- Diâmetro da Base: 50 cm;
- Variação Máxima Permitida para as medidas: 10% para mais ou para menos;
- Capacidade: 245 a 380 litros.

Figuras ilustrativas:

Imagens do Produto:



Ref.: Fabricante: Vasart – Vaso Decô Fosco 70x64cm



Ref.: Fabricante: Floridis – Vaso Linha Amsterdã Grafiato 69x70cm

Quantitativo: 03 unidades (sendo 02 para o Foyer e 01 para o Hall de Credenciamento).

Item nº 2

Código do CATMAT: BR0610204

Descrição: PALMEIRA RHAPIS EXCELSA ADULTA - PLANTAS NATURAIS.

Características:

- Altura: entre 1,50 metros a 2 metros – planta adulta (com, no mínimo 3 hastes);

Figura ilustrativa:

Imagens do Produto:



Quantitativo: 02 unidades para o Foyer

Item nº 3

Código do CATMAT: BR0609243

Descrição: DRACENA PAU D'ÁGUA - PLANTAS NATURAIS

Características:

- Altura: entre 1,50 metros a 2 metros – planta adulta;

Figura Ilustrativa:

Imagens do Produto:

Quantitativo: 01 unidade para o Hall de Credenciamento

GABINETE DOS MEMBROS, CORREGEDORIA E DG

Item 04

Código do CATMAT: BR0406253

Descrição: VASO DE PLANTAS CILINDRICO OU CÔNICO CONFECCIONADO EM POLIETILENO MEDINDO 50 CM DE DIÂMETRO X 50 CM DE ALTURA.

Características:

- Material: Produzido com a tecnologia de rotomoldagem e matéria prima polietileno;
- Acabamento: Antique Camurça, Bege Stone Effect ou Ocre;

Dimensões:

- Altura: 50 cm;
- Diâmetro Superior: 50 cm;
- Variação Permitida: variação de 10% para mais ou para menos.

OBS.: Para o modelo cônico, o diâmetro inferior deve ser, no mínimo, 38 cm.

Figuras Ilustrativas:





Ref.: Fabricante: Floridis – Vaso Linha Amsterdã Grafiato 49x55cm

QUANTIDADE : 12 UNIDADES

10 UNIDADES PARA OS GABINETES DE MEMBRO

01 UNIDADE PARA A CORREGEDORIA; e

01 UNIDADE PARA A DIRETORIA

Item nº 5

Código do CATMAT: BR0610204

Descrição: PALMEIRA RHAPIS EXCELSA ADULTA - PLANTAS NATURAIS.

Características:

- Altura: entre 1,20 metros a 1,50 metros – planta adulta (com, no mínimo, duas hastes);

Figura ilustrativa:

Imagens do Produto:



QUANTIDADE : 11 UNIDADES

10 UNIDADES PARA OS GABINETES DE MEMBRO; e

01 UNIDADE PARA A CORREGEDORIA.

Item nº 6

Código do CATMAT: BR0611166

Descrição: FICUS LYRATA ADULTA - PLANTAS NATURAIS.

Dimensões da planta:

- Altura: entre 1,20 metros a 1,5 metros – planta adulta;

Figura ilustrativa:



QUANTIDADE : 01 UNIDADE

UTILIZAÇÃO PARA TODAS AS PLANTAS

Item nº 7:

Código do CATMAT: BR0623960

Descrição: FERTILIZANTE MINERAL MISTO PARA PALMEIRAS

Características: Embalagem de 400 g.

Quantitativo: 32 unidades de 400 g cada embalagem

Item nº 8:**Código do CATMAT:** BR0321849**Descrição:** TERRA VEGETAL 100% NATURAL PARA PLANTAS EM VASO**Características:** Embalagem em saco de 25 Kg.**Quantitativo:** 32 sacos.**Item nº 9:****Código do CATMAT:** BR0347672**Descrição:** CASCA DE PINUS POLIDA "M" PARA VASOS E JARDINS**Características:**

- Embalagem de 40 litros.
- Peso por embalagem: Mínimo 5 Kg e máximo 10 Kg.

Figura Ilustrativa:

Quantitativo: 160 Kg.

Figura Ilustrativa:

**Item nº 10:****Código do CATMAT:** BR0347672**Descrição:** SUBSTRATO PARA PLANTAS

Características:

- Composto por turfa, vermiculita, casca de arroz carbonizada, resíduo orgânico e NPK;
- Mistura pronta para utilização;
- Totalmente estável e homogêneo;
- Baixa densidade;
- Fornecer em saco de embalagem de 8 a 12 Kg.

Quantitativo: 264 Kg.

3.2. Memória de cálculo das quantidades demandadas:

As solicitações são de iniciativa da Comissão de Criação e Instalação do Centro de Capacitação e Inovação, Gabinetes de Membros e CIA.

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\$ 19.316,00**

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
01	BR0609243	13320	VASO DE PLANTAS CONFECCIONADO EM POLIETILENO MEDINDO 70 CM X 64 CM COM PRATO.	UN	03	882,00	2.646,00
02	BR0610204	10006	PALMEIRA RHAPIS EXCELSA ADULTA - PLANTAS NATURAIS (Altura: entre 1,50 metros a 2 metros – planta adulta)	UN	02	400,00	800,00
03	BR0609243	10006	DRACENA PAU D'ÁGUA - PLANTAS NATURAIS	UN	01	400,00	400,00
04	BR0406253	13320	VASO DE PLANTAS CILINDRICO CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO COM ACABAMENTO ANTIQUE	UN	12	350,00	4.550,00

			CAMURÇA MEDINDO 50 CM DE DIÂMETRO X 50 CM DE ALTURA.				
05	BR0610204	10006	PALMEIRA RHAPIS EXCELSA ADULTA - PLANTAS NATURAIS (Características: Altura: entre 1,20 metros a 1,50 metros – planta adulta)	UN	11	400,00	4.800,00
06	BR0611166	10006	FICUS LYRATA ADULTA - PLANTAS NATURAIS	UN	01	400,00	400,00
07	BR0623960	995	FERTILIZANTE MINERAL MISTO PARA PALMEIRAS	UN	32	30,00	960,00
08	BR0321849	1015	TERRA VEGETAL 100% NATURAL PARA PLANTAS EM VASO	SC	32	25,00	800,00
09	BR0347672	14969	CASCA DE PINUS POLIDA “M” PARA VASOS E JARDINS	KG	160	80,00	2.560,00
10	BR0615310	14969	SUBSTRATO PARA PLANTAS	KG	264	50,00	1.600,00

Fontes: sistemas ASIWEB e internet

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

Os valores dos itens em aquisição (PDM 10006) não ultrapassam o limite estabelecido no art. 75, II, da Lei 14.133/2021.

7. PARCELAMENTO DO OBJETO

Contratação deverá ser por itens.

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 Comissão de Criação e Instalação do Centro de Capacitação e Inovação e Unidades da Sede		
Ação Preventiva		Responsável	
Prévia análise das necessidades dos mobiliários necessários.		Comissão de Criação e Instalação do Centro de Capacitação e Inovação, Gabinetes dos Membros e CIA	
Ação de Contingência		Responsável	
Corrigir eventuais inconsistências na estimativa.		Comissão de Criação e Instalação do Centro de Capacitação e Inovação, Gabinetes dos Membros e CIA	

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		COMISSÃO/SALMOP/COMAP/SL/GAB MEMBRO	
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.		COMISSÃO/SALMOP/COMAP/SL/GAB MEMBRO	

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 Comissão de Criação e Instalação do Centro de Capacitação e Inovação e Unidades da Sede		
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 Comissão de Criação e Instalação do Centro de Capacitação e Inovação e Unidades da Sede		
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	<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 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	<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 Comissão de Criação e Instalação do Centro de Capacitação e Inovação e Unidades da Sede		
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.			COMISSÃO/SECOM/SALMOP
Ação de Contingência			Responsável
Abertura de processo de compra em tempo hábil para nova contratação, em caso de inexecução.			COMISSÃO/SALMOP/GAB. MEMBRO



Documento assinado eletronicamente por **OSWALDO LUIZ DE OLIVEIRA BORGES**, **Chefe de Seção**, em 25/02/2025, às 10:06, 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 **1341171** e o código CRC **CD2AF7B0**.