

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

*Estudo Técnico Preliminar – ETP visando aquisição de tapetes personalizados do tipo capachos, nos termos apresentados pela área demandante responsável, o Setor de Logística - SELOG/PRT0, afim de atender demandas no âmbito do Ministério Público Federal no Estado do Tocantins – MPF/PR/TO*

**PGEA MPF/PR/TO Nº 1.36.000.000164/2026-76, DE 06MAR2026**



**MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL**  
**PROCURADORIA DA REPÚBLICA NO TOCANTINS**

## **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

### **INTRODUÇÃO**

1.) O presente estudo tem por objeto a análise da viabilidade e levantamento dos elementos essenciais que servirão para compor o termo de referência para aquisição de tapetes personalizados, com logomarca, do tipo capacho em vinil, na cor cinza ou grafite, com borda azul, antiderrapante, antichama, antimoho, lavável, em material resistente e de durabilidade, em tamanhos diversos. Itens de uso comum, listados no preâmbulo deste presente estudo técnico preliminar, nos moldes elaborados pela área demandante responsável, o Setor de Logística – SELOG/PRTO, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica, fornecendo informações necessárias para subsidiar o processo de contratação das aquisições.

2.) A Secretária Estadual estabeleceu o prazo de conclusão dos trabalhos de 45 dias, previsão para 27 de março de 2026, conforme Despacho nº 800/2026 SE/PRTO [PR-TO-00004209/2026], evento #10 do PGEA MPF/PR/TO Nº 1.36.000.000164/2026-76, de 05 de fevereiro de 2026.

### **I - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE (ART. 18, §1º, INC. I)**

1.) Nos termos da justificativa constante do Documento de Formalização da Demanda – DFD, expediente PR-TO-00003246/2026, evento #03, do PGEA MPF/PR/TO Nº 1.36.000.000164/2026-76, de 04 de fevereiro de 2026, a área demandante responsável, o Setor de Logística – SELOG/PRTO, ratifica o alinhamento da presente contratação com o Plano de Contratações Anual – PCA PRTO 2026, em trâmite no PGEA MPF/PR/TO Nº 1.36.000.000492/2025-91, de 16/05/2025, nos termos do art. 11, parágrafo único e art. 12, inciso VII, ambos da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021.

2.) O alinhamento com o PCA PRTO 2026, promove a adequação e reposição do estoque do almoxarifado da PRTO em relação aos itens elencados no expediente supracitado após consultadas e ouvidas as diversas áreas da Procuradoria da República no Estado do Tocantins – PRTO, sobre as demandas e necessidades setoriais, expressas no mapa abaixo indicado – **ANEXO I**.

### **II – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES (ART. 18, §1º, INC. IV)**



**MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL**  
**PROCURADORIA DA REPÚBLICA NO TOCANTINS**

1.) O quantitativo estimado inicialmente é o constante do **Documento de Formalização da Demanda – DFD**, expediente **PR-TO-00003246/2026**, evento #03, do PGEA MPF/PR/TO Nº 1.36.000.000164/2026-76, de 04 de fevereiro de 2026, estabelecido em linhas gerais pela área demandante responsável, o Setor de Logística – SELOG/PRTO.

<b>Levantamento Material a ser Adquirido – Capachos</b>		
	<b>Material</b>	<b>Quantidade</b>
	<b>Material de limpeza e produtos de higienização para o MPF/TO – 42671</b>	
1	Capacho em vinil cor grafite com borda de 5cm na cor azul com logomarca. Antiderrapante. Antichama. Antimofo. Lavável. Resistente. <b>Porta elevador (subsolo)</b>	2
2	Capacho em vinil cor grafite com borda de 5cm na cor azul com logomarca. Antiderrapante. Antichama. Antimofo. Lavável. Resistente. <b>Elevador parte interna (antigo)</b>	2
3	Capacho em vinil cor grafite com borda de 5cm na cor azul com logomarca. Antiderrapante. Antichama. Antimofo. Lavável. Resistente. <b>Elevador parte interna (novo).</b>	2
4	Capacho em vinil cor grafite com borda de 5cm na cor azul com logomarca. Antiderrapante. Antichama. Antimofo. Lavável. Resistente. <b>Térreo. Hall Recepção.</b>	2
5	Capacho em vinil cor grafite com borda de 5cm na cor azul com logomarca. Antiderrapante. Antichama. Antimofo. Lavável. Resistente. <b>Térreo porta de acesso elevador antigo.</b>	2
6	Capacho em vinil cor grafite com borda de 5cm na cor azul com logomarca. Antiderrapante. Antichama. Antimofo. Lavável. Resistente. <b>Térreo porta de acesso elevador novo.</b>	2
7	Capacho em vinil cor grafite com borda de 5cm na cor azul com logomarca. Antiderrapante. Antichama. Antimofo. Lavável. Resistente. <b>Porta do 1º andar.</b>	1
8	Capacho em vinil cor grafite com borda de 5cm na cor azul com logomarca. Antiderrapante. Antichama. Antimofo. Lavável. Resistente. <b>Porta do 2º andar.</b>	1
9	Capacho em vinil cor grafite com borda de 5cm na cor azul com logomarca. Antiderrapante. Antichama. Antimofo. Lavável. Resistente. <b>Porta do 3º andar.</b>	2
10	Capacho em vinil cor grafite com borda de 5cm na cor azul com logomarca. Antiderrapante. Antichama. Antimofo. Lavável. Resistente. <b>Porta do 4º andar.</b>	1
11	Capacho em vinil cor grafite com borda de 5cm na cor azul com logomarca. Antiderrapante. Antichama. Antimofo. Lavável. Resistente. <b>Porta do 5º andar.</b>	1
12	Capacho em vinil cor grafite com borda de 5cm na cor azul com logomarca. Antiderrapante. Antichama. Antimofo. Lavável. Resistente. <b>Porta do 6º andar.</b>	1
13	Capacho em vinil cor grafite com borda de 5cm na cor azul com logomarca. Antiderrapante. Antichama. Antimofo. Lavável. Resistente. <b>Porta da Procuradoria da República no Município de Araguaína</b>	2
	<b>Total</b>	<b>21</b>

ANEXO I <PR-TO-00003246/2026> <EVENTO #03 DO PGEA MPF/PR/TO Nº 1.36.000.000164/2026-26>



**MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL**  
**PROCURADORIA DA REPÚBLICA NO TOCANTINS**

**III – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO (ART. 18, §1º, INC. VI)**

**1.)** Prevista a estimativa de valores máximos unitário e total do bem objeto a ser licitado, demonstrada na planilha denominada **PLANILHA DO CÁLCULO ESTIMATIVO DE PREÇO REFERÊNCIA**, conforme quadro abaixo:

PLANILHA DO CÁLCULO ESTIMATIVO DE PREÇO REFERÊNCIA					
PGEA MPF/PR/TO Nº 1-36-000-0000164/2026-76, DE 20MAR2026					
LOTE	ITEM	DESCRICAO	QUANT.	Preço Referência	Preço Máximo
				UNITARIO	TOTAL
1	001	CAPACHO EM VINIL COR GRAFITE COM BORDA DE 5cm NA COR AZUL COM LOGOMARCA. MEDIDA: (1,08m L x C 1,40m). ELEVADOR PARTE INTERNA (ANTIGO) DIMENSÃO APROXIMADA: 1,512 METROS QUADRADOS	2	R\$ 662,01	R\$ 1.324,03
	002	CAPACHO EM VINIL COR GRAFITE COM BORDA DE 5cm NA COR AZUL COM LOGOMARCA. MEDIDA: (1,08m L x C 1,40m). ELEVADOR PARTE INTERNA (NOVO). DIMENSÃO APROXIMADA: 1,512 METROS QUADRADOS	2	R\$ 662,01	R\$ 1.324,03
	003	CAPACHO EM VINIL COR GRAFITE COM BORDA DE 5cm NA COR AZUL. MEDIDA: (1,56m L x C 0,60m). SUBSOLO PORTA DE ACESSO ELEVADOR ANTIGO. DIMENSÃO APROXIMADA: 0,936 METROS QUADRADOS	1	R\$ 394,22	R\$ 394,22
	004	CAPACHO EM VINIL COR GRAFITE COM BORDA DE 5cm NA COR AZUL. MEDIDA: (1,42m L x C 0,60m). SUBSOLO PORTA DE ACESSO ELEVADOR NOVO. DIMENSÃO APROXIMADA: 0,852 METROS QUADRADOS	1	R\$ 359,76	R\$ 359,76
	005	CAPACHO EM VINIL COR GRAFITE COM BORDA DE 5cm NA COR AZUL MEDIDA: (2,40m L x C 1,80m). TÉRREO. RECEPÇÃO. DIMENSÃO APROXIMADA: 4,320 METROS QUADRADOS	2	R\$ 1.819,27	R\$ 3.638,55
	006	CAPACHO EM VINIL COR GRAFITE COM BORDA DE 5cm NA COR AZUL. MEDIDA: (1,56m L x C 0,60m). TÉRREO PORTA DE ACESSO ELEVADOR ANTIGO. DIMENSÃO APROXIMADA: 0,936 METROS QUADRADOS	2	R\$ 394,22	R\$ 788,44
	007	CAPACHO EM VINIL COR GRAFITE COM BORDA DE 5cm NA COR AZUL. MEDIDA: (1,42m L x C 0,60m). TÉRREO PORTA DE ACESSO ELEVADOR NOVO. DIMENSÃO APROXIMADA: 0,852 METROS QUADRADOS	2	R\$ 359,76	R\$ 719,52
	008	CAPACHO EM VINIL COR GRAFITE COM BORDA DE 5cm NA COR AZUL. MEDIDA: (1,52m L x C 2,39m). 1º ANDAR PORTA DE ACESSO AOS ELEVADORES. DIMENSÃO APROXIMADA: 3,63 METROS QUADRADOS	1	R\$ 1.529,84	R\$ 1.529,84
	009	CAPACHO EM VINIL COR GRAFITE COM BORDA DE 5cm NA COR AZUL. MEDIDA: (1,52m L x C 2,39m). 2º ANDAR PORTA DE ACESSO AOS ELEVADORES.. DIMENSÃO APROXIMADA: 3,63 METROS QUADRADOS	1	R\$ 1.529,84	R\$ 1.529,84
	010	CAPACHO EM VINIL COR GRAFITE COM BORDA DE 5cm NA COR AZUL. MEDIDA: (1,52m L x C 2,39m). 3º ANDAR PORTA DE ACESSO AOS ELEVADORES. DIMENSÃO APROXIMADA: 3,63 METROS QUADRADOS	2	R\$ 1.529,84	R\$ 3.059,67
	011	CAPACHO EM VINIL COR GRAFITE COM BORDA DE 5cm NA COR AZUL. MEDIDA: (1,52 L x C 2,39m). 4º ANDAR PORTA DE ACESSO AOS ELEVADORES. DIMENSÃO APROXIMADA: 3,63 METROS QUADRADOS	1	R\$ 1.529,84	R\$ 1.529,84
	012	CAPACHO EM VINIL COR GRAFITE COM BORDA DE 5cm NA COR AZUL. MEDIDA: (1,52 L x C 2,39m). 5º ANDAR PORTA DE ACESSO AOS ELEVADORES. DIMENSÃO APROXIMADA: 3,63 METROS QUADRADOS	1	R\$ 1.529,84	R\$ 1.529,84
	013	CAPACHO EM VINIL COR GRAFITE COM BORDA DE 5cm NA COR AZUL. MEDIDA: (1,52 L x C 2,39m). 6º ANDAR PORTA DE ACESSO AOS ELEVADORES. DIMENSÃO APROXIMADA: 3,63 METROS QUADRADOS	1	R\$ 1.529,84	R\$ 1.529,84
	014	CAPACHO EM VINIL COR GRAFITE COM BORDA DE 5cm NA COR AZUL MEDIDA: (1,50 L x C 2,00m). PRM DE ARAGUAÍNA. DIMENSÃO APROXIMADA: (1,5X2,0) 3 METROS QUADRADOS	2	R\$ 1.263,55	R\$ 2.527,10
Total			21		R\$ 21.784,50

**2.)** Em anexo ao Termo de Referência, seguem as documentações comprobatórias da pesquisa de preço de mercado, e-mail de contato direto com fornecedores, e memórias de cálculo do preço-referência em relação ao quantitativo estipulado para atender a demanda.



**MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL**  
**PROCURADORIA DA REPÚBLICA NO TOCANTINS**

**IV – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO DA AQUISIÇÃO (ART. 18, §1º, INC. VIII)**

**7.)** O bem objeto a ser contratado é composto por um lote com 14 (quatorze) itens, totalizando 21 (vinte e uma) unidades, distintos tão somente quanto ao aspecto de dimensão de área de cada unidade.

**8.)** Portanto, conforme se observa, o parcelamento para fins da presente aquisição é tecnicamente inviável, pois trata-se de apenas um lote, e que, prontamente atenderá aos critérios estabelecidos pela legislação (artigo 18, §1º, inciso VIII, da Lei nº 14133).

**V – POSICIONAMENTO CONCLUSIVO (ART. 18, §1º, INC. XIII)**

**9.)** Assim, em vista de todo o descritivo em relação à necessidade, bem como a análise de mercado e a estimativa de valor, entende-se que os objetivos da presente contratação são claros e pertinentes, sendo a solução escolhida a mais adequada.

Esta equipe de planejamento declara viável técnica e economicamente a contratação, com base no estudo técnico preliminar.

**MEMBROS DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO PARA CONTRATAÇÃO**

**Rejane Lopes da Silva** Técnica do MPU/Administração – Matrícula MPF nº 31804 - SELOG/PRT0

**Wilton Rodrigues Tavares** – Técnico do MPU/Administração – Matrícula MPF nº 26645 SELOG/PRT0

De acordo.

**Rhuann Flávio Azevedo Lima**  
Presidente da Equipe de Planejamento  
Portaria PRT0 nº 124/2024  
Palmas, data da assinatura eletrônica.



**MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL**

Assinatura/Certificação do documento **PR-TO-00007849/2026 ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

.....  
Signatário(a): **REJANE LOPES DA SILVA**

Data e Hora: **23/03/2026 16:09:33**

Assinado com login e senha

.....  
Signatário(a): **WILTON RODRIGUES TAVARES**

Data e Hora: **23/03/2026 16:27:54**

Assinado com login e senha

.....  
Signatário(a): **RHUANN FLAVIO AZEVEDO LIMA**

Data e Hora: **24/03/2026 12:52:05**

Assinado com login e senha

.....  
Acesse <http://www.transparencia.mpf.mp.br/validacaodocumento>. Chave 8ac50aa8.c6550072.5a556419.f6f3df53