

SUPERINTENDENCIA REG.DEP.POLICIA FEDERAL - DF

Estudo Técnico Preliminar 41/2025**1. Informações Básicas**

Número do processo: 08280.015142/2025-41

2. Objeto

2.1. Aquisição de **CONTAINER** para instalação de equipamento sensível de TI para vigilância, segurança e monitoramento da Superintendência Regional da Polícia Federal no Distrito Federal - SR/PF/DF e demais unidades localizadas no Complexo do Setor Policial Sul (SPO), conforme documento de formalização da demanda nº 240/2025-PCA/PGC e processo SEI nº 08280.015142/2025-41.

3. Descrição da necessidade

3.1 A aquisição de **CONTAINER** para instalação de equipamento sensível de TI para vigilância, segurança e monitoramento dos perímetros, estruturas e dependências da SR/PF/DF e das demais unidades do Complexo SPO.

3.2 A aquisição do referido material visa suprir a falta de uma casa de máquinas de alvenaria e oferece uma solução de custo-benefício mais razoável, se comparada à solução de licitar a contratação de obra ou serviço de engenharia para tal fim.

3.3 Os itens de interesse desta SR/PF/DF (UASG 200338) e os quantitativos correspondem à demanda apurada pelo Núcleo de Tecnologia da Informação e Comunicação - NTI/SR/PF/DF no processo SEI 08280.015142/2025-41.

4. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Núcleo de Tecnologia da Informação e Comunicação - NTI/SR/PF/DF	PEDRO HENRIQUE ZANOTELLI COLLARES

5. Descrição dos Requisitos da Contratação

5.1 Os requisitos da contratação em sentido estrito são os que constam devidamente enumerados no Termo de Referência, constante nos autos do processo da contratação.

5.2 Como requisitos "lato sensu", a contratação deve contemplar o seguinte:

5.2.1 Observância das normas e leis pertinentes à confecção do Termo de Referência;

5.2.2 Estrito cumprimento das formalidades necessárias à instrução do processo licitatório;

5.2.3 Dimensionar corretamente a quantidade de materiais e o valor estimado da contratação a fim de que a solução possua maior eficiência com menor dispêndio recurso possível; e

6. Levantamento de Mercado

6.1 No âmbito da SR/PF/DF, o levantamento para identificar quais das soluções existentes no mercado atendem às necessidades desta Regional ocorreu em 2025 e esteve a cargo da área demandante: o Núcleo de Tecnologia da Informação e Comunicação - NTI/SR/PF/DF.

6.2 Na ocasião, a área demandante identificou demanda interna por uma estrutura do tipo "Casa de Máquinas" para instalação e operação de equipamento sensível de TI, a ser utilizado nas atividades de vigilância, segurança e monitoramento dos perímetros, estruturas e dependências da SR/PF/DF e das demais unidades localizadas dentro do Complexo SPO.

6.3 O levantamento foi concluído com a apuração de 2 (duas) soluções para obtenção do material:

6.3.1 **licitação própria para obra ou serviço de engenharia:** opção cujo objeto é a construção de estrutura fixa de alvenaria, do tipo "Casa de Máquinas", destinada à instalação, operação e manutenção de equipamentos sensíveis de TI. Tal solução mostra-se dispendiosa quanto aos recursos humanos e financeiros devido à complexidade da instrução licitatória de objeto de engenharia, bem como, importa considerar que, após concluída a execução e entregue a estrutura fixa, a solução ainda poderia acarretar a necessidade de aditamento no contrato atual de manutenção e conservação predial que atende ao complexo SPO. Esse seria um custo adicional indireto impossível de ser estimado na presente contratação.

6.3.2 **licitação própria para compra / fornecimento de material / bem:** opção cujo objeto é a aquisição de bem de estrutura móvel, do tipo container, destinado à instalação, operação e manutenção de equipamentos sensíveis de TI. Tal solução mostra-se oportuna por oferecer a possibilidade de uma "Casa de Máquinas móvel", que pode vir a ser deslocada e/ou realocada dentro do Complexo SPO, se necessário. Além de ser uma via otimizada, por permitir a contratação direta, porém com desafio interno de conseguir concluir a compra em prazo enxuto, já que o exercício financeiro encerra-se em menos de 60 dias, contados da abertura do processo da contratação e precisará ainda suprir a falta de pessoal com expertise nas fases de Planejamento da Contratação e/ou Seleção de Fornecedor.

7. Descrição da solução como um todo

7.1 A solução apontada pelo presente estudo é a **contratação direta**, cuja fase de planejamento encontra-se iniciada com o Documento de Formalização da Demanda nº 143423678 no sistema SEI-PF e nº 240/2025 no sistema PCA /PGC.

7.2 O Termo de Referência deverá trazer o(s) produto(s) especificado(s) no nível de qualidade e detalhe que permitam à área requisitante/demandante do material aferir se atendem às necessidades desta Administração.

8. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

8.1 A quantidade de material foi estimada para um período de 12 (doze) meses, tomando como base a execução prevista para 2026.

8.2 Segue abaixo os itens de interesse desta Superintendência, bem como os respectivos quantitativos, de acordo com a demanda apurada pelo Núcleo de Tecnologia da Informação e Comunicação - NTI/SR/PF/DF:

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	QUANTIDADE SR/PF/DF	TOTAL

01	<p>CONTAINER MARÍTIMO para instalação de equipamentos de TI:</p> <p>MATERIAL / ESTRUTURA:</p> <p>- chapa de aço corten ou material similar pintado em cor neutra</p> <p>COBERTURA:</p> <p>- chapa de aço corten corrugado ou similar pintado em cor neutra</p> <p>ACABAMENTOS:</p> <p>- <u>Forro:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • EPS <p>- <u>Paredes:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • chapa de aço corten corrugado ou similar pintado em cor neutra, revestidas internamente em EPS e ripas de PVC <p>- <u>Esquadrias:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • 01 porta de giro 80cm em aço corten ou similar pintado em cor neutra • 01 bandeja para ar-condicionado do tipo janela em aço corten ou similar pintado em cor neutra <p>- <u>Instalações mínimas:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Instalação elétrica sobreposta em PVC • 02 tomadas • 01 tomada exclusiva para ar-condicionado • 01 interruptor • 01 bocal sem lâmpada • 01 quadro de distribuição <p>- <u>Piso:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Compensado naval 30mm, lixado e pintado ou envernizado <p>DIMENSÕES:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Altura externa mín.: 2,59m • Altura interna mín.: 2,39m • Largura externa mín.: 2,44m • Largura interna mín.: 2,35m • Profundidade externa mín.: 3,00m • Profundidade interna mín.: 2,86m • 10 pés 	UN	R\$ 39.539,25	1	R\$ 39.539,25

	COR: <ul style="list-style-type: none"> • Faces internas e externas: cor neutra (branco ou cinza) que deverá ser aplicada tanto nas faces internas quanto nas externas do módulo • Piso: cor preta ou cor verniz natural INFORMAÇÃO COMPLEMENTAR: <ul style="list-style-type: none"> • Todas as descrições acima relacionadas prevalecem sobre as descrições do CATMAT, devendo ser atendidas na sua íntegra. 				
VALOR TOTAL =					R\$ 39.539,25

9. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 39.539,25

9.1 No preço de referência foram considerados orçamentos solicitados a empresas do ramo fornecedor do material na região do Distrito Federal e suas áreas metropolitanas adjacentes.

9.2 O valor estimado global da demanda, via contratação direta, é de **R\$ 39.539,25 (trinta e nove mil, quinhentos e trinta e nove reais e vinte e cinco centavos)**, conforme apurado no Termo de Referência e demais artefatos do processo SEI 08280.015142/2025-41.

10. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

10.1 Não é necessário parcelar a solução para alcançar a finalidade administrativa desejada. Como se trata de compra / fornecimento de bem / material, a individualização do objeto é suficientemente clara e não necessita de parcelamento.

11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

11.1 Os materiais a serem adquiridos são independentes e não guardam relação com outros produtos.

12. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

12.1 A demanda objeto da contratação está prevista no Plano de Contratações Anual 2025 (PCA 2025) desta Superintendência Regional, conforme detalhamento a seguir:

a) ID do PCA no PNCP: 00394494000136-0-000027/2025

b) Data de publicação no PNCP: 17/05/2024

c) Id do item no PCA: **392**

d) Classe/Grupo: 8145 - RECIPIENTES ESPECIALIZADOS PARA TRANSPORTE E ARMAZENAGEM

e) Identificador da Futura Contratação: 200338-**56**/2025

13. Benefícios a serem alcançados com a contratação

13.1 Adquirir materiais de boa qualidade, dentro das especificações e padrões usuais no mercado, com preços conforme especificados no Termo de Referência ou menores e que atendam as necessidades da SR/PF/DF.

13.2 Em termos de eficácia, eficiência, efetividade e economicidade, a contratação pretende alcançar os seguintes resultados:

- a) **Economia** no valor da aquisição, ao se adotar a modalidade contratação direta com fornecedores locais;
- b) **Eficiência** com a diminuição do custo administrativo;
- c) **Efetividade** com a padronização dos produtos e oferta de uma solução que objetiva maior produtividade;
- d) **Eficácia** com o atendimento das necessidades da Superintendência Regional da Polícia Federal no DF - SR /PF/DF.

14. Providências a serem Adotadas

14.1 Ao término deste Estudo Preliminar e documentos correlatos, encaminhar para aprovação do Excelentíssimo Senhor Superintendente Regional de Polícia Federal no Distrito Federal e, após, ao Setor de Licitações para análise e início da Fase de Seleção do Fornecedor.

15. Possíveis Impactos Ambientais

15.1 A contratação em si não implica possíveis impactos ambientais, devendo as empresas fornecedoras cumprirem com as normas e legislações vigentes que definem os critérios de proteção ambiental e sustentabilidade.

16. Do acesso às informações destes Estudos

16.1. Em atenção aos artigos 3º, I a V, 5º, 7º, VI e 8º, §1º, IV e §2º da Lei 12.527/2011 (Lei de Acesso à Informação), entende-se que as informações contidas nestes Estudos Preliminares (ETP), por serem relativos a licitações e contratos administrativos deverão estar públicas e disponíveis, pois não se caracterizam, a princípio, como sigilosas.

17. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

17.1. Justificativa da Viabilidade

17.1.1 A conclusão lógica a que se chega é a de que o objeto deste Estudo Preliminar é viável para atender à necessidade específica desta SR/PF/DF, bem como também é viável de se obter junto ao mercado fornecedor da solução. Para isso, basta elaborar os artefatos legais da contratação, alocar recurso financeiro para a despesa, selecionar o fornecedor e, por fim, gerir e fiscalizar a entrega do material.

18. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

Despacho: Envia-se para análise e deliberação superior quanto à continuidade da compra de CONTAINER para instalação de equipamento sensível de TI, conforme demanda 240/2025, iniciada pelo chefe do NTI/SR/PF/DF.

PEDRO HENRIQUE ZANOTELLI COLLARES

Chefe do NTI/SR/PF/DF (Integrante Requisitante / Responsável pela Demanda)

JULIANA LIMA MONTALVAO

Integrante Administrativa



Assinou eletronicamente em 27/11/2025 às 17:20:06.