



TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 1ª REGIÃO

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP SIMPLIFICADO - CONTRATAÇÃO DIRETA

(para contratações diretas de bens permanentes e de consumo, serviços em geral, obras e serviços de engenharia por dispensa ou inexigibilidade)

Guia de suporte ao preenchimento do ETP: 20487579

### ID (PAC):

Base legal: Art. 7 da [IN 58/2022 - SEGES](#)

Incluir o ID do PCA: Demanda TRF1\_ASISI\_0178\_2026 - Demanda Intempestiva

Unidade Requisitante: ASISI -NUPOL

Classificação da demanda: Bens de consumo

### A. Descrição sucinta da necessidade

Aquisição de **coldres ostensivos de perna, coldres velados e porta-carregadores duplos**, compatíveis com a pistola **Beretta APX Full Size calibre 9x19 mm**.

### B. Justificativa expressa para a contratação

**A contratação é necessária para/porque** (*expor a finalidade e os motivos da necessidade da contratação*)

A contratação é necessária para **dotar os Policiais Judiciais do Tribunal Regional Federal da 1ª Região de equipamentos adequados ao porte e manuseio seguro do armamento institucional**, assegurando **condições adequadas de trabalho, padronização dos meios operacionais e maior proteção física dos servidores** durante o desempenho de suas atribuições.

A medida contribui diretamente para o **aperfeiçoamento das ações de segurança institucional**, garantindo a eficiência e a continuidade dos serviços prestados pelo Tribunal.

**A não contratação implicará** (*expor as consequências advindas da não contratação*)

A não contratação implicará em **prejuízo às atividades operacionais dos Policiais Judiciais do Tribunal Regional Federal da 1ª Região**, comprometendo a **segurança institucional e pessoal dos servidores** durante o porte e manuseio do armamento.

Além disso, poderá acarretar **despadronização dos equipamentos utilizados e maior risco de incidentes operacionais**, impactando negativamente a **eficiência e a pronta resposta nas ações de segurança** sob responsabilidade do Tribunal.

### C. Alinhamento da demanda com diretrizes e metas institucionais

A demanda está alinhada com o Plano Estratégico da Justiça Federal - [PEJF 2021-2026](#), macrodesafio "Fortalecimento da segurança e proteção institucional", e o Plano Estratégico da Justiça Federal da 1ª Região - [Planest 2021-2026](#), objetivo estratégico "Elevar a qualidade dos serviços prestados".

### D. Proposta de solução

## D.2. Estimativa de preços da solução

De acordo com a Instrução Normativa SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021, que disciplina o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços no âmbito da administração pública, e utilizando como referência o Manual de Orientação de Pesquisa de Preços 2021, do Superior Tribunal de Justiça - STJ, foram realizadas as seguintes ações para determinar o preço estimado:

### 1. Consulta a Preços Público:

Realizou-se consulta ao PNCP com o objetivo de analisar as contratações similares realizadas pela Administração Pública: (TRIBUNAL SUPERIOR DO TRABALHO (24826014), ATA nº 050/2025 da PRF (24826362), Secretaria Especial de Gestao (25050733), Municipio de Uniao do Oeste (25050809) e Secretaria Municipal de Segurança (25050832).

### 2. Pesquisa em Mídias Especializadas:

Procedeu-se à pesquisa de preços em fontes especializadas no setor: (Coldres Belica 25050590).

### 3. Consulta direta a Fornecedores:

Foram enviados solicitações de cotação diretamente a fornecedores do mercado ( Proposta General MTM 24840613 ,CH Coldres 24854435 e RHINO KYDEX 24890081)

Os resultados dessas pesquisas foram consolidados na planilha de preços abaixo e servem como base para a estimativa.

Valor Estimado da Contratação Direta (Dispensa de Licitação)																	
PLANILHA DE PESQUISA DE PREÇOS										ANÁLISE CRÍTICA DOS PREÇOS							
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTD	PRF (24826362)	GENERAL (24826362)	COLDRES (24826362)	UNIAO DO OESTE (25050809)	MUNICIPIO DE OESTE (25050809)	COLDRES BELICA (25050590)	NÚMERO DE AVALIAÇÕES	QUANTIDADE	VALOR MENOR	VALOR MAIOR	VALOR MÉDIA	VALOR MEDIANA	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	VALOR ESTIMADO	
1	COLDRE PERNA PARA PISTOLA APX	und	41	408,45	358,00	179,80	180,48	7	6	R\$ 357,00	R\$ 770,00	R\$ 301,11	R\$ 163,54	15,29	7,92	R\$ 19,00	
2	COLDRE VELADO	und	41		345,00	79,90	392,70	3	3	R\$ 345,00	R\$ 392,70	R\$ 372,35	R\$ 339,90	24,66	3,15	R\$ 15,27	
3	PORTA CARREGADOR	und	39		70,00	99,00		94,11	20	4	R\$ 70,00	R\$ 309,00	R\$ 106,50	R\$ 593,67	109,49	3,84	R\$ 4,04
															R\$38,32		

Após a análise dos preços coletados, constatou-se que o coeficiente de variação variou entre os itens pesquisados. Para itens com coeficiente de variação inferior a 25%, optou-se pelo critério da média aritmética, garantindo maior representatividade dos preços praticados no mercado. Já para itens com coeficiente de variação superior a 25%, adotou-se o critério da mediana, minimizando o impacto de valores discrepantes. Essa abordagem permite uma estimativa de preço mais equilibrada, alinhada aos princípios da

economicidade e eficiência.

Dessa forma, o valor total estimado para esta contratação é de R\$ 38.322,0.

#### D.4. Justificativas para o parcelamento ou não da solução

Opta-se pelo parcelamento da aquisição (por item), a fim de proporcionar maior competitividade.

#### E. Requisitos da solução escolhida

##### E.1. Requisitos qualitativos e quantitativos (e análise das contratações anteriores)

#### Análise das contratações Anteriores

Registra-se que não foram identificadas contratações anteriores, no âmbito do Tribunal Regional Federal da 1ª Região, relativas à aquisição de coldres e porta-carregadores. Dessa forma, a presente demanda configura-se como iniciativa inédita no órgão, não havendo parâmetros internos históricos para subsidiar comparações diretas de quantitativos, especificações técnicas ou modelos de contratação.

#### Requisitos qualitativos e quantitativos:

Tendo em vista que a contratação se destina à aquisição de coldres ostensivos e velados para uso dos Agentes da Polícia Judicial, considerou-se o quantitativo de armas existentes no modelo Beretta APX Full Size 9mm, bem como a eventual necessidade imediata de substituição de coldres em casos de perda ou dano.

Nesse contexto, entendeu-se pela inclusão, no quantitativo, de um percentual mínimo destinado a atender tais situações.

Assim, a quantidade foi estimada com base em: (1) número total de armas existentes do modelo Beretta APX Full Size 9mm; e (2) um acréscimo de duas unidades, visando suprir eventual necessidade de substituição por perda ou dano.

Material	QUANTITATIVO	INVENTÁRIO
Armas existentes no modelo Beretta APX Full size 9mm	39	(25062750) Processo (0011001-62.2026.4.01.8000)

As quantidades foram calculadas para evitar desperdícios e maximizar a eficiência do uso.

Isto posto, as especificações técnicas e a quantidade a ser adquirida constam na tabela abaixo:

COD. SIASG	ITEM	PDM Consultar <a href="#">Catálogo Comprasnet</a> (para consultar (para serviço excluir a coluna do PDM)	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE
			<b>COLDRES PERNA</b> Coldre para pistola APX 9mm full size- especificação: <ul style="list-style-type: none"><li>● Coldre de perna, fabricado em polímero de alta resistência;</li><li>● Sistema de travamento duplo ou triplo, evitando que aconteça o destravamento indevido do coldre;</li></ul>		

1	150170	5342	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Trava de segurança (tipo alça) anti-arrebetamento;</li> <li>● com uma das travas com liberação pelo polegar, Possui sistema de catraca rotativa, permitindo a angulação do coldre em sua base, facilitando o manuseio da arma;</li> <li>● A catraca permite fixação do coldre em outra base compatível,</li> <li>● Sistema de plataforma belt-lock spin, (conjunto formado com a alça fixação cinto com sistema rotativo), dispõe de trava para liberação do cinto de guarnição;</li> <li>● 7 níveis diferentes de regulagem;</li> <li>● Plataforma é totalmente confortável, flexível e resistente, projetada para seguir a anatomia da perna.</li> <li>● Possui fitas emborrachadas, altamente aderentes, evitando que a plataforma altere sua posição;</li> <li>● Conta com fivelas com trava tripla, para maior segurança; Medidas Aproximadas do Coldre:</li> <li>● Comprimento: 22,2 cm; ● Largura: 10 cm; ● Espessura: 5,5 cm. Medidas Aproximadas da Plataforma: (variação permitida ± 2cm)</li> <li>● Comprimento: 32 cm; ● Largura: 18,5 cm; ● Espessura: 1,9 cm. Peso total do coldre: 0,700g (variação permitida de 10% para mais ou menos)</li> </ul> <p style="text-align: center;">Cor: Preta</p>	UN	41
2	150170	5342	<p style="text-align: center;"><b>COLDRES VELADO</b></p> <p>Coldre Velado Tático: Coldre velado confeccionado em Kydex (espessura mínima de 1,5 mm), projetado para porte discreto da pistola Beretta APX FULL SIZE.</p> <p>Equipado com clip de fixação em polímero de alta resistência, sistema de retenção com regulagem por parafuso, cobertura integral do ferrolho e flap de dissimulação do cabo da arma para redução da silhueta. Cor: preta.</p>	UN	41
3	355866	15003	<p style="text-align: center;"><b>PORTA CARREGADORES</b></p> <p>Porta-carregador duplo, confeccionado em polímero de alta durabilidade (fabricado em Kydex ou polímero tipo ABS).</p> <p>Deve ter compatibilidade e capacidade para dois carregadores da pistola Beretta APX Ful size 9mm. Deve possuir acabamento interno que evite danos aos carregadores e manter o carregador totalmente ajustado, mesmo carregado, com ou sem utilização de alça de retenção, desde que comporte os modelos especificados, de forma que não caia quando invertido, mas permitindo retirada rápida. Deve conter passador compatível com cintos de até 55 mm, possuir cor preta fosca que evite reflexos luminosos, partes metálicas inoxidáveis e Cor Preta.</p>	UN	39

Os requisitos qualitativos foram estabelecidos com o fim de atender às necessidades da contratação, consoante justificado no item B deste ETP.

## E.2. Critérios de sustentabilidade

E.1.1. Não são aplicáveis à presente contratação os critérios de sustentabilidade ambiental decorrentes de lei, no que diz respeito ao acondicionamento dos produtos em embalagens que utilizem materiais recicláveis, visto que não é possível definir o tipo de embalagem previsto na Instrução Normativa nº 01/2010 do Ministério de Planejamento, Orçamento e Gestão.

## E.3. Critérios de acessibilidade

Não foram identificados critérios de acessibilidade aplicáveis, considerando que o objeto não está relacionado a sistemas, equipamentos ou documentos que impactem o acesso de pessoas com deficiência.

**E.4. Demonstração de que o mercado atende aos requisitos mínimos** (somente nos casos de aquisição de bens permanentes)

Itens	Requisitos mínimos	- Fabricante 1 - Modelo - Critérios de sustentabilidade e/ou acessibilidade - Fontes de consulta (link SEI)	- Fabricante 2 - Modelo - Critérios de sustentabilidade e/ou acessibilidade - Fontes de consulta (link SEI)	- Fabricante... - Modelo - Critérios de sustentabilidade e/ou acessibilidade - Fontes de consulta (link SEI)	<b>Justificativa</b> Caso alguma especificação (requisitos mínimos) deva ser mantida, ainda que não atendida por pelo menos três dos fabricantes listados.
1	COLDRE PERNA	fabricante: MAYNARDS MODELO: COLDRE TOMAHAWK 3R/2R COM GARFO V2 + PERNEIRA 24840613	fabricante: Orpaz Defense Modelo: T41 PRO + LOWRIDE 24854435	fabricante: KYDEX Modelo: Coldre RAPTOR RHINO Kydex® BERETTA APX 24890081	
2	COLDRE VELADO	Fabricante: Rhino Modelo: Rhino kydex beretta 24890081	Fabricante: KYDEX Coldre TRADICIONAL RHINO Kydex® BERETTA APX 24890081	-	
3	PORTA CARREGADOR	Fabricante: Rhino Modelo: Rhino kydex beretta 24890081	Fabricante: Maynards PORTA CARREGADOR DUPLO COM TAMPA PARA APX 9MM 24840613	Porta Carregador Duplo Tab lock Modelo: Duplo Tab Lock Fast Belica 25050590	

**F. Descrição da solução como um todo**

**F.2. Contratações correlatas e/ou interdependentes**

Há contratação correlata relacionada ao objeto deste Estudo Técnico Preliminar, como a aquisição de **pistola** Beretta **APX** Full Size calibre 9x19 mm, registrada sob o processo SEI nº 0024501-45.2019.4.01.8000.

**F.4. Descrição integral da solução**

A solução proposta consiste na **aquisição de coldres (ostensivos e velados) e porta-carregadores**, por meio de Compra direta, destinados ao uso dos Agentes da Polícia Judicial, visando garantir condições adequadas de segurança, retenção, ergonomia e eficiência no porte e manuseio do armamento institucional.

Os itens deverão ser **compatíveis com a pistola Beretta APX Full Size calibre 9x19 mm**, atendendo a requisitos mínimos de desempenho, durabilidade e

confiabilidade, de modo a suportar o uso operacional contínuo.

Os produtos deverão atender, no mínimo, aos seguintes requisitos:

**Coldres:**

- Compatibilidade com o armamento institucional;
- Sistema de retenção seguro (ativo e/ou passivo);
- Permitir saque rápido e seguro;
- Construção em material de alta resistência (polímero, kydex ou equivalente);
- Fixação firme em cinto tático e velado;
- Resistência a impactos, abrasão e condições ambientais adversas;
- Ergonomia adequada ao uso prolongado.

**Porta-carregadores:**

- Compatibilidade com os carregadores do armamento institucional;
- Sistema de retenção eficiente;
- Facilidade de acesso para recarga;
- Material resistente e durável;
- Fixação segura ao equipamento operacional.
- Os produtos deverão ser entregues:
  - Em **embalagens originais**, íntegras e lacradas;
  - Em perfeitas condições de uso;
  - Acompanhados de documentação técnica, quando aplicável.
- O recebimento ocorrerá em duas etapas:
  - **Provisório**, para verificação quantitativa;
  - **Definitivo**, após análise qualitativa e conformidade com as especificações.
- Itens em desconformidade deverão ser **substituídos sem ônus adicional** para a Administração.

A empresa deverá oferecer garantia padrão contra defeito de fabricação não inferior a 12 (doze) meses, contados a partir do recebimento definitivo, incluindo eventuais avarias durante o transporte até o local de entrega, mesmo após sua aceitação pelo TRF1.

A empresa durante o período de garantia assume, e se compromete a substituir, integral e gratuitamente, no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, contados da data do recebimento da notificação, o bem em que forem verificados defeitos ou vícios, ou, ainda, na hipótese de reincidência dos defeitos, ou se os mesmos não forem corrigidos a contento.

Os bens deverão ser entregues à Núcleo de Polícia Judicial - NUPOL , em horário de expediente normal deste Tribunal, no seguinte endereço:

Endereço
SETOR SAU/SUL - Quadra 2 - Bloco A, Q.1 - TRF1 - ASA SUL - SEDE I - Núcleo de Polícia Judicial - NUPOL Brasília/DF - CEP 70070-900 Telefones: (61) 3314-5249 / 3314-5285 - e-mail: nupol@trf1.jus.br

A entrega dos produtos deverá ocorrer no prazo máximo de 30 (**trinta**) dias, contados da assinatura do contrato ou do recebimento da nota de empenho.

Em caso de comprovada superveniência de fato excepcional ou imprevisível, estranho à vontade do contratado e que altere substancialmente as condições de seu cumprimento, será examinado pedido de prorrogação.

Recomenda-se que esta contratação seja efetuada por meio de Dispensa de Licitação, visto

se tratar de aquisição de bens cujo valor total estimado se amolda ao disposto no art. 75, inciso II, da Lei nº 14.133/2021, e alterações posteriores.

O critério de julgamento será pelo menor preço por item, conforme justificativa apresentada no item D4.

O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto nº 10.818, de 27 de setembro de 2021.

O objeto da contratação não é de natureza contínua.

O fornecimento do objeto da contratação será de forma imediata.

A Dispensa será destinada exclusivamente a Microempresas e Empresas de Pequeno Porte.

#### **G. Declaração de viabilidade**

Com base nas informações levantadas ao longo do estudo técnico desenvolvido, declaramos que a solução apresentada é viável de prosseguir e ser concretizada, pois:

- A necessidade apontada é clara e adequadamente justificada;
- Está alinhada com os objetivos estratégicos do órgão ou com os programas/atividades;
- As quantidades e demais exigências a contratar estão coerentes com os requisitos quantitativos e qualitativos que precisam ser atendidos para resolução da necessidade identificada;
- A análise de mercado demonstra haver diversas empresas no mercado nacional capazes de fornecer as mercadorias demandadas;
- Os resultados pretendidos com solução escolhida atendem aos requisitos apresentados e agregam valor em termos de economicidade, aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis, bem como melhoria da qualidade dos serviços ofertados à sociedade;
- Foram realizadas estimativas expeditas de preços de mercado, a fim de que a Administração Superior possa avaliar, aprovar e programar o provimento dos recursos necessários ao longo de todo o período de implantação da demanda.

#### **H. Nome e assinatura dos responsáveis pela elaboração e pela revisão, supervisão e controle de qualidade do ETP**

Responsável pela elaboração: *(servidor da unidade requisitante)*

**FLÁVIO BOSCO FARIAS DI MAMBRO**

Responsável pela revisão, supervisão e controle de qualidade: *(diretor)*

**EPIFÂNIO PASSOS DE ALBUQUERQUE**



Documento assinado eletronicamente por **Flavio Bosco Farias Di Mambro, Diretor(a) de Núcleo**, em 21/05/2026, às 14:17 (horário de Brasília), conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Epifânio Passos de Albuquerque, Técnico Judiciário**, em 22/05/2026, às 14:14 (horário de Brasília), conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://sei.trf1.jus.br/autenticidade> informando o código verificador **25172103** e o código CRC **46ED9A25**.

---

SAU/SUL - Quadra 2, Bloco A, Praça dos Tribunais Superiores - CEP 70070-900 - Brasília - DF - [www.trf1.jus.br](http://www.trf1.jus.br)  
0036280-84.2025.4.01.8000 25172103v10