

# Estudo Técnico Preliminar 15/2025

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 08339.000759/2025-49

## 2. Descrição da necessidade

- 2.1. Aquisição de materiais de consumo e materiais permanentes para atender necessidades imediatas da Superintendência Regional da Polícia Federal no Estado do Mato Grosso do Sul, Delegacia de Polícia Federal de Ponta Porã-MS e Delegacia de Polícia Federal de Corumbá-MS, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.
- 2.2. O prazo de vigência da (s) Ata (s) poderá (ão) ser prorrogada (s) por mais 01 (um) ano, desde que comprovado o preço vantajoso (art. 84, Lei 14.133/21).
- 2.3. Ao final do primeiro ano de validade da ata, caso haja prorrogação da mesma, a quantidade de itens poderá ser renovada na mesma quantidade inicialmente registrada, conforme Despacho nº 298/2025/CONJUR-MJSP/CGU/AGU, SEI 39719119.

## 3. Área requisitante

| Área Requisitante | Responsável              |
|-------------------|--------------------------|
| NAD/DPF/PPA/MS    | Fabio Cristiano Felippin |

## 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

- 4.1. Os requisitos da contratação serão delineados no Termo de Referência e Edital do Pregão SRP correspondente, para aquisição de materiais de consumo e material permanentes para atender necessidades imediatas da Superintendência Regional da Polícia Federal no Estado do Mato Grosso do Sul, Delegacia de Polícia Federal de Ponta Porã-MS e Delegacia de Polícia Federal de Corumbá-MS, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.
- 4.2. Processo de aquisição destinado exclusivamente às Microempresa e Empresa de Pequeno Porte (ME e EPP), conforme artigo 48, inciso I, da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, e artigo 6º do Decreto nº 8.538, de 06 de outubro de 2015).
- 4.3. Os bens do presente processo de aquisição classificam-se como comuns, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado. (Lei 14.133, de 1º de abril de 2021, art 6º, inciso XIII).
- 4.4. Esta Administração entende que seria inviável a divulgação de Intenção de Registro de Preços (IRP) para participação de outros órgãos da Administração Pública para o presente processo, tendo em vista tratar-se de materiais específicos para treinamento de policiais desta Unidade Gestora, não se tratando de materiais de uso geral. Soma-se ainda, a falta de capacidade Administrativa deste Órgão, que possui apenas 01 (um) servidor que trabalha na área de planejamento de licitações. O mesmo servidor ainda acumula funções de patrimônio desta Unidade Policial. Por esses motivos, esta Administração entende ser inviável a publicação de IRP.

## 5. Levantamento de Mercado

### 5. Levantamento de Mercado

5.1. Inicialmente, foi realizado um levantamento amplo do mercado, conforme demanda apresentada, verificando se os materiais solicitados atendem de forma satisfatória aos fins aos quais serão destinados (treinamento e uso operacional e administrativo) ou se existiam outras materiais que poderiam substituir aqueles solicitados. Após pesquisa, verificou-se que os materiais atendem de forma eficiente aos fins destinados e não há outros que possam substituí-los.

5.2. Após, foi verificado os preços apresentados no mercado, principalmente dos sites especializados na venda dos itens solicitados e aquisições de outros órgãos públicos.

5.3. Próximo passo, foi a pesquisa de preços no site Compras.gov.br, o qual foram colhidas as medianas apresentadas e juntadas com os preços de compras realizadas por outros órgãos públicos e sites especializados na venda dos itens solicitados, resultando no preço médio consignado no presente Estudo Técnico Preliminar e Termo de Referência.

5.4. As pesquisas de preços foram realizadas observando os incisos I, II e III, parágrafo 1º, do art. 23, da Lei 14.133/2021 e conforme as orientações contidas na IN SEGES nº 65/2021, art. 5º, inciso I, II e III.

5.5. Não foram utilizadas as metodologias da Lei 14.133/2021, art. 23, parágrafo 1º, incisos IV e V e IN SEGES nº 65/2021, art. 5º, incisos IV e V.

5.6. Foram utilizados 03 (três) parâmetros para a pesquisa de preços:

I - composição de **custos unitários menores ou iguais à mediana** do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Pannel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente;

II - **contratações similares feitas pela Administração Pública**, em execução ou concluídas no período de 01 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

III - dados de **pesquisa publicada em mídia especializada**, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de **sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo**, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, contendo a data e a hora de acesso;

5.7. Foram desprezados preços inexequíveis, tanto acima, quanto abaixo aos praticados no mercado, para evitar que o preço de referência adotado não seja condizente com os preços praticados no mercado.

### 5.8. Metodologia detalhada para cada item:

A) Itens 01, 02, 03, 04, 05, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 20, 21, 22 e 23 - foram utilizadas a mediana da pesquisa realizada no site Compras.gov.br, contratações similares realizadas pela Administração Pública e pesquisa em sítios eletrônicos, especializados ou de domínio amplo.

B) Itens 06 e 19 - foram utilizadas a mediana da pesquisa realizada no site Compras.gov.br e pesquisa em sítios eletrônicos, especializados ou de domínio amplo.

C) Itens 07, 24 e 25 - foi utilizado como referência apenas sítios eletrônicos, especializados ou de domínio amplo, tendo em vista que os preços consignados no site Compras.gov.br e contratações similares realizadas pela Administração Pública não refletirem os preços praticados no mercado.

## 6. Descrição da solução como um todo

6.1 A Superintendência Regional da Polícia Federal no Estado do Mato Grosso do Sul, Delegacia de Polícia Federal de Ponta Porã-MS e Delegacia de Polícia Federal de Corumbá-MS exercem jurisdição de Polícia Judiciária Federal na fronteira do Brasil com o Paraguai e tem grande importância estratégica no combate ao crime organizado naquela região. Para consecução de suas atividades, é necessária a aquisição de materiais e equipamentos para utilizá-los em atividades operacionais ou administrativas.

6.2. Conforme demandas apresentadas, trata-se de materiais que serão utilizados em treinamento de servidores da Superintendência Regional da Polícia Federal no Estado do Mato Grosso do Sul, Delegacia de Polícia Federal de Ponta Porã-MS e Delegacia de Polícia Federal de Corumbá-MS

6.3. Constata-se que a única forma de atendimento da demanda é a aquisição, por meio de licitação, preferencialmente na modalidade Pregão SRP, com fornecedores que atendam todos os requisitos exigidos no processo licitatório.

6.4. Abaixo segue a necessidade total dos materiais separados por contas contábeis, dos materiais de consumo e permanentes demandados pela Superintendência Regional da Polícia Federal no Estado do Mato Grosso do Sul, Delegacia de Polícia Federal de Ponta Porã-MS e Delegacia de Polícia Federal de Corumbá-MS:

| GRUPO  | ITEM | Código CATMAT                                       | ESPECIFICAÇÃO   | UND | Quant<br>total<br>DPF<br>/PPA<br>/MS | Quant<br>total<br>SR/<br>PF/<br>MS | Quant<br>total<br>DPF<br>/CRA<br>/MS | Quant<br>total<br>geral | Valor<br>máximo<br>aceitável | Valor<br>total | Exclusivo<br>para ME<br>/EPP |
|--|------|---|---|-----|--------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------|------------------------------|----------------|------------------------------|
| <b>MATERIAL DE CONSUMO</b>                                   |      |   |   |     |                                      |                                    |                                      |                         |                              |                |                              |
| <b>MATERIAL DE SINALIZAÇÃO VISUAL E OUTROS - 33.90.30-44</b> |      |   |   |     |                                      |                                    |                                      |                         |                              |                |                              |
| <b>GRUPO 01</b>  | 1    | 441520  | Cone de sinalização, tamanho 75 cm, medida aproximada da base: 40 x 40 cm, material do corpo: polietileno de alta densidade, base emborrachada, cor laranja com duas faixas reflexivas brancas. 8 (oito) sapatas, encaixe sinalizador luminoso. Resistente a impactos, intempéries e raios UV. Produto deve atender a norma NBR 15071.          | UND | 105                                  | 50                                 | 0                                    | 155                     | 81,89                        | 12692,18       | <b>SIM</b>                   |
|  | 2    | 223765  | Cone de sinalização, tamanho 50 cm, medida aproximada da base: 28 x 28 cm, material do corpo: polietileno de alta densidade, base emborrachada, cor laranja com duas faixas reflexivas brancas. Resistente a impactos, intempéries e raios UV. Produto deve atender a norma NBR 15071.  | UND | 75                                   | 50                                 | 0                                    | 125                     | 49,04                        | 6129,38        |                              |
| <b>GRUPO 02</b>  | 3    | 460721<br>onde lê-se<br>laranja, leia-se<br>amarelo | Cone de sinalização, tamanho 75 cm, medida aproximada da base: 40 x 40 cm, material do corpo: polietileno de alta densidade, base emborrachada, cor amarelo com duas faixas reflexivas brancas (poderão ser entregues sem as faixas reflexivas brancas). Resistente a impactos, intempéries e raios UV. Produto deve atender a norma NBR 15071. | UND | 8                                    | 0                                  | 0                                    | 8                       | 83,93                        | 671,46         | <b>SIM</b>                   |
|  | 4    | 223765<br>onde lê-se<br>laranja, leia-se<br>amarelo | Cone de sinalização, tamanho 50 cm, medida aproximada da base: 28 x 28 cm, material do corpo: polietileno de alta densidade, base emborrachada, cor amarelo com duas faixas reflexivas brancas (poderão ser entregues sem as faixas reflexivas brancas). Resistente a impactos, intempéries e raios UV. Produto deve atender a norma NBR 15071. | UND | 12                                   | 0                                  | 0                                    | 12                      | 49,04                        | 588,42         |                              |
| <b>GRUPO 03</b>  | 5    | 377815<br>onde lê-se<br>laranja, leia-se<br>azul    | Cone de sinalização, tamanho 75 cm, medida aproximada da base: 40 x 40 cm, material do corpo: polietileno de alta densidade, base emborrachada, cor azul, com duas faixas reflexivas brancas (poderão ser entregues sem as faixas reflexivas brancas). Resistente a impactos, intempéries e raios UV. Produto deve atender a norma NBR 15071.   | UND | 8                                    | 0                                  | 0                                    | 8                       | 81,73                        | 653,80         | <b>SIM</b>                   |
|  |      |   | Cone de sinalização, tamanho 50 cm, medida aproximada da base: 28 x 28 cm, material do  |     |                                      |                                    |                                      |                         |                              |                |                              |

|  |    |   |  |     |    |   |   |    |         |          |     |
|--|----|---|--|-----|----|---|---|----|---------|----------|-----|
|  | 6  | 238708<br>onde lê-se<br>laranja, leia-se<br>azul          | corpo: polietileno de alta densidade, base emborrachada, cor azul, com duas faixas reflexivas brancas (poderão ser entregues sem as faixas reflexivas brancas). Resistente a impactos, intempéries e raios UV. Produto deve atender a norma NBR 15071.   | UND | 12 | 0 | 0 | 12 | 54,15   | 649,83   |     |
|  | 7  | 413037<br>onde lê-se 1,20 M, leia-se 6,40 M               | Barreiras Pantográficas Sanfonada, material polipropileno de alta densidade, com fitas reflexivas (mínimo 28), tamanho 6,4 m, altura aproximada dobrada 1,17 m, proteção contra raios UV, alças para facilitar o transporte, peso aproximado 15 KG, base com no mínimo 03 sapatas de metal, cor laranja. Produto deve atender a norma NBR 16331.   | UND | 4  | 5 | 0 | 9  | 1101,75 | 9915,73  | SIM |
| Valor total .....  |    |   |  |     |    |   |   |    |         | 31300,79 |     |
| <b>MATERIAL DE PROTEÇÃO, SEGURANÇA E SOCORRO - 33.90.30-28</b> |    |   |  |     |    |   |   |    |         |          |     |
| GRUPO 04   | 8  | 606209<br>onde lê-se<br>largura 300 mm,<br>leia-se 100 mm | Cinta para reboque, tamanho 10 metros de comprimento por 10 cm de largura, mínimo 2 mm de diâmetro, capacidade 10 ton, 100 % poliéster, com olhais reforçados nas extremidades, sem catraca para ajustes, elasticidade aproximada de 7%, cor laranja ou amarela. Olhais das extremidades reforçados com dupla camada de tecido para reduzir desgaste e efeito abrasivo. Compatível com ganchos e guinchos. Material resistente a ambientes úmidos e abrasivos. Produto deve atender a norma NBR 15637. | UND | 4  | 0 | 4 | 8  | 378,38  | 3027,00  | SIM |
|  | 9  | 601798<br>onde lê-se<br>comprimento 6 m, leia-se 5 m      | Cinta para reboque, tamanho 5 metros de comprimento por 10 cm de largura, mínimo 2 mm de diâmetro, capacidade 10 ton, 100 % poliéster, com olhais reforçados nas extremidades, sem catraca para ajustes, elasticidade aproximada de 7%, cor laranja ou amarela. Olhais das extremidades reforçados com dupla camada de tecido para reduzir desgaste e efeito abrasivo. Compatível com ganchos e guinchos. Material resistente a ambientes úmidos e abrasivos. Produto deve atender a norma NBR 15637.  | UND | 4  | 0 | 4 | 8  | 244,94  | 1959,48  |     |
| GRUPO 05   | 10 | 440598  | Anilha Manilha para reboque 4x4 (off Road), reboque de veículos, amarração, ponto de ancoragem, fixação, elevação de cargas, 3/4 polegadas curva com pino rosqueado 7/8, para capacidade mínima de 4,7 Ton, material aço, peso médio de cada peça: 1 Kg. Referência: modelo: Tipo Curva (Alloy) - Pino rosqueado. Produto deve atender a norma NBR 13545.  | UND | 8  | 0 | 8 | 16 | 190,38  | 3046,08  | SIM |
|  | 11 | 378450  | Patesca/polia/roldana, off road, 8 ton, suporta até 16.000 libras, material aço. Produto deve atender a norma NBR 15637-3.   | UND | 2  | 0 | 2 | 4  | 354,33  | 1417,31  |     |
| Valor total .....  |    |   |  |     |    |   |   |    |         | 9449,87  |     |
| <b>FERRAMENTAS - 33.90.30-42</b>                               |    |   |  |     |    |   |   |    |         |          |     |
|  | 12 | 483248  | Pá de bico com cabo de madeira, material da pá: aço, cabo de madeira de 70 cm ou mais, tamanho aproximado da pá: 24 cm x 29 cm, empunhadura plástica ergonômica. Referência: Tramontina.   | UND | 2  | 0 | 6 | 8  | 46,45   | 371,62   |     |
|  |    |   | Enxada estreita com cabo de madeira, lâmina 2,5, cabo de madeira com tamanho mínimo de   |     |    |   |   |    |         |          |     |

|  |    |        |   |              |    |    |    |    |        |         |     |
|--|----|--------|---|--------------|----|----|----|----|--------|---------|-----|
| GRUPO 06   | 13 | 452370 | 1,40 m, tamanho mínimo da enxada: 23 cm x 22 cm. Tamanho aproximado do olho: 38 mm. Referência: Tramontina.   | UND          | 2  | 0  | 2  | 4  | 61,03  | 244,10  | SIM |
|  | 14 | 360827 | Machado com cabo de madeira, tamanho lâmina 3,5", tamanho mínimo total: 90 cm, material aço carbono. Acabamento cabo: envernizado e com encabamento com bucha plástica. Peso aproximado: 1,61 Kg. Tamanho aproximado do machado: 6 cm x 19 cm x 14 cm. Referência: Tramontina.  | UND          | 2  | 0  | 2  | 4  | 119,57 | 478,28  |     |
|  | 15 | 452373 | Facão, lâmina em aço carbono, fio liso, 18" ou 20", cabo de polipropileno fixado por pregos de alumínio resistente e durável com aproximadamente 12 cm, comprimento mínimo total do facão: 48 cm. Referência: Tramontina.   | UND          | 2  | 0  | 2  | 4  | 64,45  | 257,78  |     |
|  | 16 | 603268 | Picareta alvião com cabo de madeira, lâmina tamanho 4, material da picareta: aço carbomo, tamanho mínimo da picareta: 40 cm de comprimento x 9,5 cm de largura, tamanho mínimo do cabo: 90 cm. Encabamento com bucha plástica. Referência: Tramontina.  | UND          | 2  | 0  | 2  | 4  | 142,36 | 569,45  |     |
| Valor total .....  |    |        |   |              |    |    |    |    |        | 1921,23 |     |
| <b>MATERIAL DE SINALIZAÇÃO VISUAL E OUTROS - 33.90.30-44</b>             |    |        |   |              |    |    |    |    |        |         |     |
|  | 17 | 605967 | Fita zebrada sem adesivo, impresso em duas cores: preto e amarela, mínimo 30 micras, material polipropileno, tamanho 70 mm x 200 metros. Referência: Vonder   | UND          | 20 | 30 | 30 | 80 | 27,58  | 2206,00 | SIM |
| Valor total .....  |    |        |   |              |    |    |    |    |        | 2206,00 |     |
| <b>MATERIAL PARA MANUTENÇÃO DE BENS IMÓVEIS/INSTALAÇÃO - 33.90.30-24</b> |    |        |   |              |    |    |    |    |        |         |     |
| GRUPO 07   | 18 | 224305 | Lata de tinta a óleo, 3,6 litros, categoria Premium, acabamento brilhante, rendimento mínimo: 75 metros quadrados, indicação externa, cor AZUL ESCURO.  | Lt.<br>3,6 l | 2  | 0  | 0  | 2  | 126,48 | 252,95  | SIM |
|  | 19 | 269003 | Lata de tinta a óleo, 3,6 litros, categoria Premium, acabamento brilhante, rendimento mínimo: 75 metros quadrados, indicação externa, cor AMARELO ESCURO.   | Lt.<br>3,6 l | 2  | 0  | 0  | 2  | 132,13 | 264,26  |     |
|  | 20 | 619549 | Thinner, lata 900 ml. Uso: diluição e limpeza de tinta esmalte sintético.   | Lt<br>900 ml | 3  | 0  | 0  | 3  | 20,79  | 62,36   |     |
|  | 21 | 464846 | Pincel pintura, tamanho 2", cerdas pretas macias, pelo baixo, tamanho mínimo: 50 mm de largura x 200 mm de comprimento. Utilização: pintura tinta esmalte sintética.  | UND          | 5  | 0  | 0  | 5  | 10,69  | 53,43   |     |
|  | 22 | 397728 | Rolo de espuma com cabo curto de polipropileno, tamanho rolo: 9 cm. Utilização: pintura tinta esmalte sintética.  | UND          | 5  | 0  | 0  | 5  | 9,95   | 49,75   |     |
| Valor total .....  |    |        |   |              |    |    |    |    |        | 682,74  |     |
| <b>MATERIAL PERMANENTE</b>   |    |        |   |              |    |    |    |    |        |         |     |
| <b>MÁQUINAS, FERRAMENTAS E UTENSÍLIOS DE OFICINA - 44.90.52-38</b>       |    |        |   |              |    |    |    |    |        |         |     |
|  |    |        | Scanner leitor de códigos de falhas automotivas, tela tamanho mínimo 4.0 TFT colorida com luz de fundo, sistema operacional Linux ou windows, suporte para rede WI-FI, fonte de alimentação aproximada: 8 18 V, com maleta de acondicionamento e transporte, 26 funções ou mais. Suporte para a maioria das marcas veiculares (mínimo 70 marcas globais). Funções: identificação de falhas nos sistemas, lê e |              |    |    |    |    |        |         |     |

|   |    |        |  |     |   |   |   |         |         |         |     |
|---|----|--------|--|-----|---|---|---|---------|---------|---------|-----|
|   | 23 | 462429 | <p>apaga códigos, desativa MILs e cobre os sistemas eletrônicos, função de EPB (suporte freios de estacionamento eletrônicos, visualização de dados ao vivo em textos e gráficos para monitoramento em tempo real, gravação e reprodução de logs para identificar falhas intermitentes de forma precisa, Suporte a diversos idiomas, como inglês, francês, alemão, polonês, russo e espanhol.</p> <p><u>Atualizações gratuitas:</u> Sempre com as últimas correções, novos parâmetros e veículos.</p> <p>Fácil de operar: Interface intuitiva com teclado organizado, atalhos, e display colorido de 4.3".</p> <p>Durabilidade aumentada: Construção robusta para resistir ao uso intenso em oficinas. Serviços adicionais: Sangria de ABS, adaptação de AFR, redefinição de óleo, teste de EVAP/SMOG e outras funções avançadas de ajuste e adaptação. Tela sensível ao toque com opção de impressão de relatórios via Wi-Fi ou PC.</p> <p><u>Cobertura de Funções:</u> Compatibilidade com OBDI e OBDII (Todos os 10 modos). Funciona em Todos os Sistemas Eletrônicos.</p> <p><u>Recursos de Escaneamento:</u> Códigos de Falhas e Dados Congelados. Dados ao vivo (motor, transmissão, SRS e mais). Gráficos de múltiplos valores na tela simultaneamente. Gravação e reprodução de dados ao vivo. Busca e comparação de dados ao vivo.</p> <p><u>Características da Ferramenta:</u> Sistemas Operacionais. AutoVin. Impressão de Relatório de Diagnóstico (WiFi, PC). Atualização de Software. Garantia. Identificação interna do documento 3SSDM5UGB9-1XVEKI1 Conexão Tela sensível ao toque.</p> <p>Função de Serviço: Sangria do ABS. Adaptação AFR. BRT. Adaptação de TPS. Adaptação de Embreagem. CVT. DPF. EPB. Teste EVAP /SMOG. Aprendizagem de Marcha. Farol. Porta de janelas. Injetor. Mudança de Idioma. Reset de Odômetro. Redefinição de Óleo. Bomba de Combustível Primária. Substituição do Módulo ECU do Airbag. SAS. Ajuste de Assento. Turbo. TCM OIL. Adaptação da Transmissão. TPMS. Alterar Tamanho do Pneu. Suspensão.</p> <p><u>Conteúdo:</u> 01 Scanner leitor de código de falhas automotivas, 01 cabo OBDII-DLC, 01 cabo USB, manual do usuário e maleta de acondicionamento e transporte.</p> <p>Garantia mínima: mínimo 12 (doze) meses.</p> <p>Referência: Foxwell.</p> | UND | 1 | 2 | 1 | 4       | 1906,27 | 7625,07 | SIM |
| Valor total .....                                 |    |        |  |     |   |   |   | 7625,07 |         |         |     |
| MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS ENERGÉTICOS - 44.90.52-30 |    |        |  |     |   |   |   |         |         |         |     |
|   |    |        | <p>Carregador de bateria inteligente.</p> <p>Utilizado para auxiliar na partida e carregar ou manter a carga de bateria de automóveis, motocicletas, caminhões, tratores, etc. Capacidade de carga da bateria: 12 V, 6 Ah a 800 Ah / 24 V, 6 Ah a 400 Ah. Tensão de saída do carregador de bateria: 12 V / 24 V. Corrente de carga da bateria: 12 V, 2 A, 10 A e 40 A / 24 V, 2 A, 10 A e 20 A. Tensão do carregador de bateria: 127 V~ - 220 V~</p>   |     |   |   |   |         |         |         |     |

|  |  |  |     |   |   |   |   |         |          |     |
|--|--|--|-----|---|---|---|---|---------|----------|-----|
| 24   | 600077   | - Bivolt automático. Frequência: 60Hz.<br>Comprimento mínimo dos cabos da garra: 1,5 m.<br>Comprimento mínimo do cordão elétrico: 1,5 m.<br>Dimensões aproximadas (C x L x A): 255mm x 320mm x 550 m (sem cabo) / 255mm x 320mm x 975mm (com cabo). Peso aproximado: 16 Kg. Deve ser acompanhado de rodas resistentes, para deslocamento do equipamento. Deve conter painel indicativo na parte superior do equipamento.<br>Garantia: mínimo 12 (doze) meses. Referência: Vonder CIB 800.    | UND | 1 | 2 | 2 | 5 | 2457,12 | 12285,58 | SIM |
| Valor total .....                                      |  |  |     |   |   |   |   |         | 12285,58 |     |
| <b>APARELHOS DE MEDIÇÃO E ORIENTAÇÃO - 44.90.52-04</b> |  |  |     |   |   |   |   |         |          |     |
| 25   | 603903<br>onde lê-se faixa de medição: 00 a 100 m, leia-se 00 a 1000 m | Monóculo Telêmetro laser, cor predominante preto, alcance: 1.000 metros, poder de ampliação mínimo: 6 x, ângulo de visão aproximado: 90°, precisão: +/- 1 M, faixa de velocidade: 0-300 Km/h, Objetivo Len: 25 mm, bateria recarregável, Dimensão aproximadas: 104 x 72 x 41mm.<br>Uso: medição de distâncias, modo de medição de ângulo, medição de altura pitágoras, velocidade em km/h, sistema de bateria recarregável usb, desligamento automático.<br>Garantia: mínimo 12 (doze) meses | UND | 1 | 0 | 3 | 4 | 1605,33 | 6421,32  | SIM |
| Valor total .....                                      |  |  |     |   |   |   |   |         | 6421,32  |     |
| Valor total geral .....                                |  |  |     |   |   |   |   |         | 71892,60 |     |

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1. A quantidade de materiais a serem adquiridos foi baseada em pedidos constantes nos seguintes processos SEIs: 08339.001899/2024-53, 08335.005208/2024-21 e 08339.000448/2024-07, realizados pela Delegacia de Polícia Federal de Ponta Porã-MS.

7.2. Houve contato direto com o Senhor Chefe do NUTRAN/SELOG/SR/PF/MS, APF Marco Antônio Dutra Britez, o qual manifestou interesse nos itens 01, 23 e 24.

7.3. Foi ainda inseridas quantidades de materiais destinados diretamente à SR/PF/MS, trata-se dos itens 01, 02 e 17.

7.4 A quantidade de material da Delegacia de Polícia Federal de Corumbá-MS foi informada por meio do SEI 65644687.

7.5. Cabe ressaltar, que a quantidade de itens solicitados no presente processo de aquisição, atende a Superintendência Regional da Polícia Federal no Estado do Mato Grosso do Sul, Delegacia de Polícia Federal de Ponta Porã-MS e Delegacia de Polícia Federal de Corumbá-MS para o período de 01 (um) ano, caso seja realizada a prorrogação da ata, nos termos da legislação vigente, essas quantidades serão renovadas na mesma quantidade inicialmente consignada. Cabe ressaltar, que a maioria dos materiais serão adquiridos de forma imediata, podendo ficar pequenas quantidades a serem entregues posteriormente.

7.6. O prazo de vigência da (s) Ata (s) poderá (ão) ser prorrogada (s) por mais 01 (um) ano, desde que comprovado o preço vantajoso (art. 84, Lei 14.133/21).

7.7. Ao final do primeiro ano de validade da ata, caso haja prorrogação da mesma, a quantidade de itens poderá ser renovada na mesma quantidade inicialmente registrada, conforme Despacho nº 298/2025/CONJUR-MJSP/CGU/AGU, SEI 39719119.

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 71.892,60

8.1. O custo estimado para aquisição é de R\$ 71.892,60 (setenta e um mil, oitocentos e noventa e dois reais e sessenta centavos).

## 9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1. O parcelamento ou não da solução encontra previsão na Lei 14.133/2021, art. 40., § 2º, incisos I, II e III, onde deverão ser considerados a viabilidade da divisão do objeto em lotes, o aproveitamento das peculiaridades do mercado local, com vistas à economicidade, sempre que possível, desde que atendidos os parâmetros de qualidade e o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado.

9.2. Optou-se na presente aquisição pelo agrupamento de materiais com as mesmas características, conforme abaixo:

9.2.1. Grupos 01 (cones de sinalização - cor laranja), grupo 02 (cones de sinalização - cor amarelo), grupo 03 (cones de sinalização - cor azul), grupo 04 (cintas de amarração), grupo 05 (anilhas e patescas), grupo 06 (ferramentas) e grupo 07 (materiais para manutenção de bens imóveis).

9.3. Busca-se ainda com o agrupamento de itens, a economia em escala e a redução de custos de gestão de contratos.

9.4. O agrupamento não comprometerá a competitividade do certame, tendo em vista serem todos itens de mesma natureza, onde normalmente o fornecedor que fornece um item, fornece todos os itens do grupo.

9.5. Os itens 07, 17, 23, 24 e 25 serão adquiridos de forma unitária, tendo em vista não se encaixarem em nenhum dos grupos apresentados no item 9.2.1.

9.6. Com relação à entrega, conforme Lei 14.133/2021, art. 40, inciso V, b, poderá a solução ser parcelada quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso para Administração.

9.7. No caso da Delegacia de Polícia Federal de Ponta Porã, Delegacia de Polícia Federal de Corumbá e Superintendência Regional da Polícia Federal no Estado do Mato Grosso do Sul é notória a falta de espaços para armazenagem e condicionamento de todos os itens que serão adquiridos. Diante disso, é viável a entrega parcelada dos itens por parte das empresas vencedoras do certame.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1. Não haverá necessidade de contratações correlatas e/ou interdependentes com o objeto da contratação em estudo.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1. A aquisição dos materiais em questão encontram alinhamento entre a contratação e planejamento, haja vista a previsão no Planejamento e Gerenciamento de Contratações (PGC 2025), DFD 61/2024-DPF/PPA/MS, DFD 65/2024-DPF/PPA/MS, DFD 68/2024-DPF/PPA/MS e DFD 144/2024-DPF/PPA/MS.

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1. A aquisição dos presentes materiais visa a melhoria no desenvolvimento das atividades administrativas e policiais da Delegacia de Polícia Federal de Ponta Porã - MS, Delegacia de Polícia Federal de Corumbá - MS e Superintendência Regional no Estado do Mato Grosso do Sul, bem como permitirá atender às diretrizes, objetivos e metas estabelecidas pela Polícia Federal.

12.2. Com relação aos grupos 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07 e itens 07 e 17, os materiais serão utilizados em treinamentos a serem realizados por toda Superintendência Regional do MS, trazendo inúmeros benefícios na especialização e reciclagem dos policiais lotados no Estado do Mato Grosso do Sul.



12.3. Os demais itens 23, 24 e 25 serão utilizados nos trabalhos administrativos e operacionais da Delegacia de Polícia Federal de Ponta Porã - MS e Superintendência Regional no Estado do Mato Grosso do Sul, os quais trarão uma maior eficiência e eficácia nos trabalhos realizados pela Polícia Federal.

### 13. Providências a serem Adotadas

13.1. Instruir inicialmente o processo, com a solicitação da aquisição, pesquisas de preços, Documento de Formalização da Demanda, Estudo Técnico Preliminar, Mapa de Riscos e Termo de Referência, após, encaminhar ao Senhor Chefe da Delegacia de Polícia Federal de Ponta Porã-MS e posteriormente ao Senhor Chefe do SELOG/SR/PF/MS, que encaminhará ao Excelentíssimo Senhor Superintendente Regional no Estado do Mato Grosso do Sul, para assinatura e posterior envio à Comissão Permanente de Licitação (CPL).

13.2. Acompanhar todas as fases do processo até sua finalização.

### 14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1. Os bens a serem adquiridos deverão obedecer à critérios de sustentabilidade ambiental, conforme previsão em normativos vigentes. Os detalhes relativos à critérios de sustentabilidade ambiental serão delineados no Termo de Referência a ser futuramente confeccionado.

### 15. Declaração de Viabilidade

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

#### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Verifica-se pelas experiências anteriores e pela experiência de outros órgãos públicos que já realizaram processo de aquisições semelhantes, que é viável a atual aquisição. Serão muitos os benefícios alcançados com a presente compra, tanto para Delegacia de Polícia Federal de Ponta Porã, quanto para Toda Superintendência Regional do Estado do Mato Grosso do Sul.

### 16. 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](#).

**FABIO CRISTIANO FELIPPIN**

Equipe de apoio



Assinou eletronicamente em 16/07/2025 às 16:05:58.