

Estudo Técnico Preliminar 73/2025

1. Informações Básicas

Número do processo: 08455.019067/2025-48

2. Descrição da necessidade

Contratação, na modalidade Pregão Eletrônico - Sistema de Registro de Preços, para aquisição de bens de consumo para estoque em almoxarifado da SR /PF/RJ, para atender às demandas da atividade de Polícia Judiciária.

O material deverá ser disponibilizado nas seguintes condições: Pregão Eletrônico - Sistema de Registro de Preços, com descrições contendo todas as informações necessárias para o controle de qualidade, validade, data de fabricação, etc., em conformidade com a Lei 8.078/90.

Adotou-se o Sistema de Registro de Preços para o presente objeto em vista da conveniência da aquisição de bens com previsão de entregas parceladas, conforme inciso II do art. 3 do Decreto 11.462/2023

Art. 3º O SRP poderá ser adotado quando a Administração julgar pertinente, em especial:

I - quando, pelas características do objeto, houver necessidade de contratações permanentes ou frequentes;

II - quando for conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas ou contratação de serviços remunerados por unidade de medida, como quantidade de horas de serviço, postos de trabalho ou em regime de tarefa;

III - quando for conveniente para atendimento a mais de um órgão ou a mais de uma entidade, inclusive nas compras centralizadas;

3. Área requisitante

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

O material deverá ser disponibilizado nas seguintes condições: Pregão Eletrônico - Sistema de Registro de Preços, conforme previsto no Art. 3º, Inciso II, do Decreto 11.462, de 31 de março de 2023, com descrições contendo todas as informações necessárias para o controle de qualidade, validade, data de fabricação, etc., em conformidade com a Lei 8.078/90.

5. Levantamento de Mercado

Visando a aquisição de BENS DE CONSUMO, para a Superintendência Regional da Polícia Federal no Estado do Rio de Janeiro, em conformidade com a INSTRUÇÃO NORMATIVA SEGES Nº 58, DE 8 DE AGOSTO DE 2022 "Art. 5º A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:

I - Pesquisa de Preços, disponível no endereço eletrônico www.compras.gov.br, desde que as cotações refiram-se a aquisições ou contratações firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório.

II - Para os itens 13 e 19, pesquisa de mercado, com as cotações devidamente apenas ao processo (por média aritmética).

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | Item | Especificação | CATMAT | Unidade de Medida | Quantidade | Valor médio Unitário | Valor médio TOTAL |
|--------|------|---|---------|-------------------|------------|----------------------|-------------------|
| GRUP 1 | 1 | Cadeado Material: Latão Maciço , Material Haste: Aço Cementado , Altura: 40 MM, Largura: 20 MM, Altura Haste: 11 MM, Diâmetro Haste: 11 MM | 256537 | UN | 50 | 10,99 | 549,50 |
| | 2 | Cadeado Material: Latão Maciço , Material Haste: Aço Inoxidável , Cor: Amarela , Altura: 30 MM, Largura: 40 MM, Características Adicionais: N° 40 , Altura Haste: 30MM | 298375 | UN | 50 | 17,90 | 895,00 |
| | 3 | Cadeado Material: Latão Maciço , Material Haste: Aço Cementado/Cromado , Altura: 47 MM, Largura: 60 MM, Características adicionais: 5 pinos | 618848 | UN | 50 | 45,00 | 2.250,00 |
| GRUP 2 | 4 | Disco Compacto - Cd /Dvd Capacidade Cd Rom: 25 GB, Tipo: Gravável Bd-R , Características Adicionais: Blu-Ray /Acondicionado Em Caixa Individual , Velocidade Gravação: 1x - 4x - Face branca imprimivel | 394468 | UN | 500 | 5,02 | 2.510,00 |
| | 5 | Memória Portátil Microcomputador Capacidade Memória: 64 GB, Interface: Usb , Tipo: Pen Drive | 374603 | UN | 100 | 31,00 | 3.100,00 |
| | 6 | Memória Portátil Microcomputador Capacidade Memória: 16 MB, Interface: Usb , Aplicação: Armazenamento De Arquivos , Velocidade Gravação: 6 MBPS, Velocidade Leitura: 10 MBPS, Tipo: Pen Drive | 387685 | UN | 100 | 20,95 | 2.095,00 |
| | 7 | Memória Portátil Microcomputador Capacidade Memória: 32 GB, Aplicação: Armazenamento De Dados, Tipo: Pen Drive | 454460 | UN | 100 | 23,90 | 2.390,00 |
| | 8 | Filtro Linha Tensão Alimentação: 110/220 V, Potência Máxima: 1.100 /2.200 W, Corrente Máxima: 10 A, Quantidade Saída: 5 Tomadas Para Computador , Frequência: 50/60 H | 317133 | UN | 100 | 26,98 | 2.698,00 |
| GRUP 3 | 9 | Álcool Etílico Teor Alcoólico: 70% V/V , Composição Básica: Com Emoliente , Forma Farmacêutica: Gel | 380018 | Frasco 400ML | 500 | 10,00 | 5.000,00 |
| | 10 | Álcool Etílico Limpeza De Ambientes Tipo: Etílico Hidratado , Aplicação: Limpeza , Concentração: 92,8°Inpm | 390766 | Frasco 1L | 200 | 6,99 | 1.398,00 |
| GRUP 4 | 11 | Filtro Purificação Água Material: Polipropileno , Cor: Branca , Vazão: 50 /60 L/H, Características Adicionais: Compatível Com Purificadores Soft By Everest , Aplicação: Bebedouro De Água , Tamanho: 9 X 9 X 28 | 627717 | UN | 50 | 75,00 | 3.750,00 |
| | 12 | Kit De Elementos Filtrantes Ppf-5 E T33 , Aplicação: Bebedouro , Características Adicionais: Compatível Com Bebedouro Acessível Cânovas | 622739 | UN | 10 | 82,34 | 823,40 |
| | 13 | Refil filtro purificador de água Top Life, Modelo Flex Class | Cotação | UN | 30 | 192,33 | 5.769,90 |
| | 14 | Garrafa Térmica Material: Plástico , Capacidade: 1 L, Cor: Preta , Características Adicionais: Com Alça E Tampa (Tipo Rolha) RoscávelUnidade50 | 364042 | UN | 50 | 26,60 | 1.330,00 |
| GRUP | 15 | Quadro Branco Material: Mdf , Acabamento Superficial Moldura: Alumínio , Cor Moldura: Natural , Finalidade: Quadro Aviso / Apoio A Aulas , Largura: 60 CM, Comprimento: 90 CM, Material Moldura: Alumínio Anodizado | 612774 | UN | 50 | 95,00 | 4.750,00 |
| | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|-----------------------|----|--|---------|----------------|-------|-------|-----------|
| R U P O 5 | 16 | Copo Descartável Material: Polipropileno , Capacidade: 200 ML, Aplicação: Líquidos Frios E Quentes , Características Adicionais: Atóxico, De Acordo C/ Norma Abnt, Nbr 14865 , Cor: Incolo | 629998 | PACOTE 100 UN | 1.000 | 4,12 | 4.120,00 |
| | 17 | Papel Correspondência Tipo Papel: Papel Sulfite , Gramatura: 75 G/M2, Cor: Extrabranca , Comprimento: 297 MM, Largura: 210 M | 204657 | PACOTE 500 FLS | 1.200 | 21,79 | 26.148,00 |
| | 18 | Fita Plástica Material: Plástico , Largura: 7 CM, Comprimento: 200 M, Cor: Preta E Amarela , Aplicação: Isolamento E Delimitação De Área | 605967 | UN | 20 | 11,96 | 239,20 |
| | 19 | Rolo de etiquetas material bopp Branco, medida 50x25mm | Cotação | ROLO 30M | 30 | 20,01 | 600,30 |
| | | | | | | | |

6. Descrição da solução como um todo

Aquisição de BENS DE CONSUMO, visando atender a necessidade de reabastecimento do estoque em almoxarifado para esta SR/PF/RJ e todas as suas Unidades Descentralizadas.

Deverá ser adotada a licitação na modalidade de pregão eletrônico.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A estimativa de quantidades para aquisição decorreu da indicação pelos setores diversos da SR/PF/RJ, onde foram apontadas as quantidades necessárias para atendimento das demandas de cada setor.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 70.416,30

Valor (R\$): 70.416,30 (setenta mil, quatrocentos e dezesseis reais e trinta centavos)

O valor máximo de aquisição é de 70.416,30 (setenta mil, quatrocentos e dezesseis reais e trinta centavos), respeitados os limites individuais de cada item.

Pesquisa nº 58/2025 – UASG 200356

Itens diversos

Observação: Foi coletado preço unitário em pesquisa para os itens não encontrados no comprasn

O referido valor foi obtido com base na Pesquisa de Preços nº 58/2025 – UASG 200356, tendo sido analisado pela respectiva nota técnica.

A nota técnica foi elaborada em conformidade com a Lei nº 14.133/2021 e a Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021, adotando metodologia estatística para estimar preços de referência, incluindo cálculo de menor preço, média, mediana, desvio padrão e coeficiente de variação. Foram analisadas cotações dos dois itens previstos na contratação.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A licitação é formada em sua maior parte por itens de natureza diferentes.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se aplica.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

O objeto da contratação consta no Plano Anual de Contratação da Superintendência Regional da Polícia Federal do Rio de Janeiro.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Reabastecer estoque em almoxarifado da Superintendência Regional da Polícia Federal do Rio de Janeiro com BENS DE CONSUMO, atendendo a demanda de seus servidores conforme condições, estimativas, quantidade e exigências estabelecidas no termo de referência.

13. Providências a serem Adotadas

Elaboração de Termo de Referência e futura licitação.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Considerando todas as fases do ciclo de vida do produto, que devem ser aplicadas no que couber, conforme art. 5º da Instrução Normativa 01/2010 da SLTI/MPOG:

I – que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2;
II – que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;
III – que os bens devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento; e
IV – que os bens não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenilpolibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

A viabilidade está justificada pelo Documento de Formalização de Demanda (SEI nº 142244634) - NUMAT/SELOG/SR/PF/RJ

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](#).

NILSON RODRIGUES DE SOUZA

Responsável pela contratação direta

LUCIANO VALE PACHECO DE MEDEIROS

Membro da comissão de contratação



Assinou eletronicamente em 08/12/2025 às 13:59:23.