



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MJSP - POLÍCIA FEDERAL  
NÚCLEO DE MATERIAL - NUMAT/SELOG/SR/PF/RJ

ESTUDO PRELIMINAR Nº 26775701/2023-NUMAT/SELOG/SR/PF/RJ

Processo nº 08455.002206/2024-13

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 08455.002206/2024-13

## 2. Descrição da necessidade

Aquisição de HD EXTERNO 2TB, DISCOS RÍGIDOS de 10 TB, MÍDIAS do tipo BLU-RAY, MÍDIAS do tipo DVD-R, Pendrives, HD 12 TB, HD 8 TB, HD 480 GB SSD para atender necessidades de armazenamento de dados das operações realizadas pelas Unidades da SR/PF/RJ e de perícias realizadas no âmbito do SETEC/SR/PF/RJ, bem como envio de informações ao Poder Judiciário, e HDs para substituição de unidades utilizadas no Servidor da SR/PF/RJ, próximas a atingir o limite de sua vida útil.

## 3. Área requisitante

| Área Requisitante    | Responsável               |
|----------------------|---------------------------|
| NUMAT/SELOG/SR/PF/RJ | Nilson Rodrigues de Souza |

## 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

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.

## 5. Levantamento de Mercado

Visando a aquisição dos materiais 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 - Pannel de Preços, disponível no endereço eletrônico [www.gov.br/panneldeprecos](http://www.gov.br/panneldeprecos), 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;

| Item | Especificação       | CATMAT | Quantidade | Valor médio Unitário | Valor médio TOTAL |
|------|---------------------|--------|------------|----------------------|-------------------|
| 1    | HD EXTERNO 2TB      | 612469 | 300        | R\$ 449,99           | R\$ 134.997,00    |
| 2    | Discos Rígidos 10TB | 473613 | 24         | R\$ 1.500,00         | R\$ 36.000,00     |
| 3    | Mídia BLU-RAY 25 GB | 394468 | 10.000     | R\$ 5,09             | R\$ 50.900,00     |

|    |                    |        |       |              |                |
|----|--------------------|--------|-------|--------------|----------------|
| 4  | Mídia DVD-R 4,7 GB | 394642 | 2.000 | R\$ 4,93     | R\$ 9.860,00   |
| 5  | Pendrive 64 GB     | 450532 | 30    | R\$ 32,84    | R\$ 985,20     |
| 6  | Pendrive 128 GB    | 433898 | 30    | R\$ 65,63    | R\$ 1.968,90   |
| 7  | Pendrive 256 GB    | 434326 | 70    | R\$ 129,33   | R\$ 9.053,10   |
| 8  | HD 12 TB           | 610786 | 30    | R\$ 7.810,00 | R\$ 234.300,00 |
| 9  | HD 8 TB            | 604133 | 30    | R\$ 5.300,00 | R\$ 159.000,00 |
| 10 | HD 480 GB SSD      | 449232 | 15    | R\$ 6.800,00 | R\$ 102.000,00 |

## 6. Descrição da solução como um todo

A aquisição dos materiais visa atender as demandas apresentadas pelas unidades da Superintendência Regional da Polícia Federal do Rio de Janeiro e de suas Delegacias Descentralizadas no período de 12 (doze) meses, prorrogável por mais 12 (doze) meses.

Deverá ser adotada a licitação na modalidade de pregão eletrônico, registrado em SRP, tendo em vista o teor do Despacho SELOG/SR/PF/RJ 33981926, visando garantir o abastecimento por um período estimado de 24 meses, dentro das normas regida pelo Decreto 11.462/23 artigo 3º inciso I

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A estimativa para aquisição decorreu do levantamento do consumo no ano de 2022, conforme tabela abaixo.

| Item | Descrição  | Unidade de medida | Consumo em 2022 |
|------|--|-------------------|-----------------|
| 1    | HD Externo para armazenamento de vídeos, fotos e arquivos diversos, em seus 2 TB de capacidade, além de carregar telefones celulares e notebooks permite conectar dispositivos por meio de portas USB-C ou USB 3.0, e ainda permite conexão com monitores profissionais, por meio de um cabo que conecta o seu drive ao seu notebook e conta com slots para cartões SD e CF integrados, tudo isso em conformidade com a Lei 8.078/90, que configura os crimes contra as relações de consumo. | HD EXTERNO 2TB    | 150 und.        |

No caso dos discos rígidos, das mídias ópticas e pendrives a estimativa foi baseada no aumento considerável da quantidade de perícias em dispositivos de armazenamento computacional de grande capacidade, e no quantitativo de dispositivos já instalados no Servidor da SR/PF/RJ que necessitam de substituição.

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 739.064,20

O valor máximo de aquisição é de R\$ 739.064,20 (setecentos e trinta e nove mil, sessenta e quatro reais e vinte centavos), respeitados os limites individuais de cada item.

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

A licitação é formada por itens independentes, agrupamento não se aplica.

## 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

Abastecer todas as unidades da Superintendência Regional da Polícia Federal do Rio de Janeiro e suas Unidades descentralizadas com os materiais descritos, 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 33821165) - NUMAT/SELOG/SR/PF/RJ

## 16. Responsável:

Nilson Rodrigues de Souza  
Agente Administrativo  
Chefe do NUMAT/SELOG/SR/PF/RJ



Documento assinado eletronicamente por **RENATO DO NASCIMENTO BARRADAS, Chefe de Setor - Substituto(a)**, em 27/08/2024, às 14:05, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site

[https://sei4.pf.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?](https://sei4.pf.gov.br/sei/controlador_externo.php?)

[acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0&cv=37023640&crc=A3DE3B99](https://sei4.pf.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0&cv=37023640&crc=A3DE3B99).

Código verificador: **37023640** e Código CRC: **A3DE3B99**.

---

**Referência:** Processo nº 08455.002206/2024-13

SEI nº 37023640