

Estudo Técnico Preliminar 3/2025

1. Informações Básicas

Número do processo: 08335.001097/2025-64

2. Descrição da necessidade

2.1. Aquisição de materiais de consumo e materiais permanentes (material de limpeza e produtos de higienização, material de copa e cozinha, material de condicionamento e embalagem, materiais de expediente, materiais elétricos e aparelhos e utensílios domésticos, para atender necessidades do ano de 2025, 2026 e 2027, da Superintendência Regional da Polícia Federal no Estado do Mato Grosso do Sul e Delegacias Descentralizadas (DPF/CRA/MS, DPF/DRS/MS, DPF/NVI/MS, DPF/TLS/MS e DPF/PPA/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
NUMAT/SELOG/SR/PF/MS	Fabio Cristiano Felippin
NUMAT/SELOG/SR/PF/MS	Naeldson Lindenbergui de Araujo Silva

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 permanente (material de limpeza e produtos de higienização, material de copa e cozinha, material de condicionamento e embalagem, materiais de expediente, materiais elétricos e aparelhos e utensílios Domésticos, para atendimento às necessidades da Superintendência da Polícia Federal no Estado do Mato Grosso do Sul e unidades descentralizadas do estado.

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).

5. Levantamento de Mercado

5. Levantamento de Mercado

5.1. As pesquisas de preços foram realizadas observando os **incisos I 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, incisos I e III.

5.2. Não foram utilizadas as metodologias da Lei 14.133/2021, Artº 23, § 1º, incisos II, IV e V e IN SEGES nº 65/2021, Art 5º, incisos II, IV e V.

5.3. Foram utilizados 02 (dois) 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 - 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;

5.4. Quando utilizada a metodologia citada no item 5.3, II, para obtenção do preço de referência, adotou-se a média dos preços obtidos na pesquisa, a qual incide sobre um conjunto mínimo de 03 (três) cotações por item. No atual Termo de Referência foram coletados 04 (quatro) preços e foi realizada a média de valores para obtenção do preço de referência.

5.5. A adoção da metodologia mencionada no item 5.3, II sempre rendeu bons resultado em licitações anteriores, motivo pelo qual essa administração mantém a mesma forma de obtenção do preço médio.

5.6. Foram desprezados preços inexequíveis, tanto acima, quanto abaixo aos praticados no mercado.

5.7. Metodologia detalhada para cada item:

A) Itens 03, 04, 05, 06, 07, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17 e 22 - Optou-se apenas na utilização da Mediana do Pannel de Preços, tendo em vista que os preços ali consignados estavam de acordo com os preços praticados no mercado.

B) Itens 01, 02, 08, 09, 15, 18, 19, 20 e 21 - Optou-se apenas por preços praticados em sites especializados, tendo em vista que o preço da mediana do pannel de Preços e preços praticados pelos demais órgãos da Administração Pública estavam abaixo dos preços praticados no mercado. Com relação ao item 19, o preço da mediana do Pannel de Preços estava superior aos preços praticados no mercado, portanto, o preço não foi considerado para obtenção do preço de referência.

6. Descrição da solução como um todo

6.1 O presente processo refere-se à aquisição de materiais de consumo e permanentes demandados pelos diversos setores da SR /PF /MS, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento:

GRUPO	ITEM	Código CATMAT	ESPECIFICAÇÃO	Unid.	Quant total licitada	Valor máximo aceitável	Valor total	Exclusivo para ME /EPP
MATERIAL COPA E COZINHA - 33.90.30-21								
	1	326145	Copo descartável de polipropileno (PP) , atóxico, corpo frisado, bordas arredondadas não cortantes, sem telescopamento, capaz de conter líquidos frios e quentes. Capacidade de armazenamento: 180 ml ou 200 ml. Cor branco ou transparente, aprovado pela Norma NBR 14.865 ABNT e em conformidade com a Norma NBR 13230 ABNT (marca e identificação do fabricante, capacidade do copo e símbolo de identificação do material plástico em	EMB. 100 UND.	2000	4,90	9800,00	

GRUPO 01			alto relevo no fundo do copo). <u>Embalagem plástica transparente lacradas contendo 100 unidades cada.</u>					SIM
	2	419309	<u>Copo descartável de polipropileno (PP)</u> , atóxico, corpo frisado, bordas arredondadas não cortantes, sem telescopamento, capaz de conter líquidos frios e quentes. <u>Capacidade de armazenamento: 50 ml.</u> Cor branco ou transparente, aprovado pela Norma NBR 14.865 ABNT e em conformidade com a Norma NBR 13.230 ABNT (marca e identificação do fabricante, capacidade do copo e símbolo de identificação do material plástico em alto relevo no fundo do copo). <u>Embalagem plástica transparente lacradas contendo 100 unidades cada.</u>	EMB. 100 UND.	700	3,37	2359,00	
	3	310970	<u>Colher plástica para café.</u> Material plástico, incolor, com dimensões aproximadas de 1,5x8cm. <u>Pacote com 100 unidades.</u>	PCT 100 UND.	100	6,45	645,00	SIM
	4	406737	<u>Jarra de vidro bar, transparente, com alça, sem tampa, capacidade mínima 1,50 litros.</u>	UNID.	50	17,50	875,00	SIM
	5	220098	<u>Xícara para café, material porcelana, cor branca, sem estampa, com pires do mesmo modelo. Capacidade de acondicionamento: 80 ml.</u> <u>Fornecimento: conjunto contendo 1 xícaras e 1 pires.</u>	UNID.	100	10,40	1040,00	SIM
	6	347571	<u>Copo longo de vidro para água, liso, sem estampa, base redonda, incolor /transparente, com capacidade de armazenar 400 ml.</u> Dimensões aproximadas 71 mm x 140 mm. Utilização: acondicionamento de água. <u>Unidade.</u>	UNID.	100	6,45	645,00	SIM
	7	334033	<u>Garrafa térmica de pressão, com alças retráteis, revestida em aço/inox fosco, ampola de vidro, sistema que evita pingos, usada para conservação da temperatura de chá, café, etc.</u> <u>Capacidade mínima de 1,8 litros.</u> <u>Unidade.</u>	UNID.	30	94,00	2820,00	SIM
	8	237590	<u>Filtro de papel para café nº 103, 100% celulose, com micro furos. Caixa com 30 unidades.</u>	CX 30 UND.	1200	4,97	5964,00	SIM
			<u>Suporte para filtro/coador de café nº</u>					

	9	312303	103, material plástico, com alça, formato cônico. Dimensões aproximadas: 11cm x 13,5cm x 13cm (C-L-A). Peso: 58g. Para uso em garrafas térmicas.	UNID.	30	11,60	348,00	SIM
GÊNEROS DE ALIMENTAÇÃO - 33.90.30-07								
	10	243962	Adoçante, apresentação líquido, sacarina, dietético, livre de glúten, embalagem plástica com dosador. Embalagem contendo 100 ml.	UNID.	50	6,00	300,00	SIM
APARELHOS E UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS - 44.90.52-12								
	11	288316	Fogão de indução, vitrocerâmico, 4 áreas de aquecimento, sendo dois queimadores maiores e dois menores, cor preto, timer digital com alerta sonoro, ascendimento automático, comandos por touch (sensível ao toque), mínimo 9 níveis de potência mais turbo. Voltagem 220 V. Garantia mínima: 12 meses. Unidade.	UNID.	1	1478,50	1478,50	SIM
MATERIAL DE LIMPEZA E PRODUTOS DE HIGIENIZAÇÃO - 33.90.30-22								
GRUPO 02	12	429225	Álcool em gel, 70° GL, com válvula PUMP dosador. Composição: álcool etílico hidratado a 70° GL. Embalagem 400 a 500 g. O produto deverá conter carbopol para evitar que o produto fique impregnado na pele. Produto deve conter aprovação da Anvisa e Inmetro. Unidade.	Frasco 1 Litro.	500	7,52	3760,00	SIM
	13	277541	Álcool etílico hidratado 70%, 70 INPM. Embalagem 1 l. Produto deverá conter aprovação da Anvisa e Inmetro. Unidade.	LITRO.	400	6,34	2536,00	
MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO E EMBALAGEM - 33.90.30-19								
GRUPO 03	14	331859	Saco de Ráfia, aplicação acondicionamento de materiais diversos, tipo trançado, capacidade de suporte de até 60 Kg. Dimensões: 60cmx90cm. Unidade.	UNID.	6000	2,52	15120,00	SIM
	15	447989	Saco de Ráfia, aplicação acondicionamento de materiais diversos, tipo trançado, capacidade de suporte de até 100 Kg. Dimensões: 1,50cmx90cm. Unidade.	UNID.	3000	6,30	18900,00	
MATERIAL DE EXPEDIENTE - 33.90.30-16								
GRUPO 04	16	424510	Fita Adesiva, material polipropileno, monoface, com tamanho de 45mmx45m. Cor marrom. Aplicação multiuso. Unidade.	UNID.	300	2,91	873,00	SIM
	17	429795	Fita Adesiva, material polipropileno, tipo monoface, cor transparente e tamanho de 48mmx50m. Aplicação multiuso. Unidade.	UNID.	400	2,91	1164,00	
	18	461819	Papel A4, sulfite/Ofício, cor: branco, tamanho 210 x 297 mm, resma 500 fls, gramatura: 75 g. RESMA 500 FLS.	RESMA 500 FLS.	800	29,85	23880,00	SIM

GRUPO 05	19	615926	Etiqueta para impressora Zebra ZT 410, em poliéster no tom branco brilhante, medidas: 51,00 mm de largura e 23,00 mm de altura. O rolo deverá conter 1000 (hum mil) etiquetas. Demais especificações do item 1.6, do Termo de Referência. RL.	RL	200	15,74	3148,00	SIM
	20	458338	Fita para impressão (Ribbon) de resina para impressora Zebra ZT 410, 450 m de comprimento e 11,0 centímetros de largura, em formato de bobina, para transferência térmica, cor preto. Demais especificações do item 1.7, do Termo de Referência. RL	RL	20	140,33	2806,60	
	21	408086	Fita para impressão (Ribbon) de cera para impressora Zebra ZT 410, 450 m de comprimento e 11,0 centímetros de largura, em formato de bobina, para transferência térmica, cor preto. Demais especificações do item 1.8, do Termo de Referência. RL	RL	20	30,25	605,00	
MATERIAL DE ELÉTRICO E ELETRÔNICO - 33.90.30-26								
	22	612787	Fonte Carregador completo para notebook <u>Lenovo Thinkpad - T480</u> - potência 65 W, voltagem de entrada: 110/220 v, conector de saída tipo type C, ampéres de saída aproximada: 3,25 A, voltagem de saída aproximada: 20 V. UNID.	UNID.	50	115,00	5750,00	SIM
Valor total							104.817,10	

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1. A estimativa de materiais a serem adquiridos foi baseada em pedido dos diversos Setores da Superintendência da Polícia Federal no Estado do Mato Grosso do Sul e Delegacias Descentralizadas ao Chefe do SELOG/SR/PF/MS e NUMAT/SELOG/SR/PF/MS.

7.2. Foi utilizada ainda, média de consumo de anos anteriores (2023 e 2024) dos diversos Setores da Superintendência da Polícia Federal no Estado do Mato Grosso do Sul e Delegacias Descentralizadas.

7.3. Os itens 10 e 11 foram repassados pelo Gabinete da Superintendência Regional da Polícia Federal no Estado do Mato Grosso do Sul para uso daquele Setor.

7.4. Cabe ressaltar, que a quantidade de itens solicitados no presente processo de aquisição, atende a SR/PF/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. Uma vez prorrogada, os materiais também atenderão os anos de 2026 e início de 2027.

7.5. 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).

7.6. 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\$): 104.817,10

8.1. O custo estimado para aquisição é de R\$ 104.817,10 (cento e quatro mil, oitocentos e dezessete reais e dez 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 (materiais copa e cozinha), Grupo 02 (materiais Limpeza e higienização), Grupo 03 (materiais de acondicionamento e embalagem), Grupo 04 e 05 (materiais de expediente).

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. 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.

9.6. No caso da Superintendência Regional da Polícia Federal no Estado do Mato Grosso do Sul é notória a falta de espaços no Almoxarifado, 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 2024), DFD 25/2024-NUMAT/SELOG/SR/PF/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 desta Superintendência Regional no Estado do Mato Grosso do Sul, bem como permitirá atender às diretrizes, objetivos e metas estabelecidas 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 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 será delineados no Termo de Referência 05/2025-NUMAT/SELOG/SR/PF/MS.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Por serem materiais comuns, facilmente encontrados no mercado nacional e pelas diversas experiências anteriores com relação à aquisição dos referidos produtos, esse Núcleo de Material entende ser viável a presente aquisição.

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

NUMAT/SELOG/SR/PF/MS



Assinou eletronicamente em 12/03/2025 às 15:58:08.

NAELDSO LINDENBERGUI DE ARAUJO SILVA

NUMAT/SELOG/SR/PF/MS



Assinou eletronicamente em 12/03/2025 às 16:16:44.

