

Estudo Técnico Preliminar 20/2024

1. Informações Básicas

Número do processo: 60585.000567/2023-89

2. Descrição da necessidade

2.1 O presente processo tem por objetivo a aquisição de material de consumo para copa e cozinha, limpeza e produto de higienização, expediente, processamento de dados, acondicionamento e embalagem, uniformes, material de manobra e patrulhamento, proteção e segurança, áudio, vídeo e foto para melhor atender as necessidades geradas pelas demandas das solicitações dos diversos setores da Administração Central do Ministério da Defesa, na realização das suas tarefas administrativas diárias, de forma a não ocorrer descontinuidade nas atividades.

2.2. Este estudo tem por objetivo identificar e analisar os meios inexoráveis para melhor atendimento das necessidades deste Órgão, visando atendimento ao mais eficaz e efetivo planejamento preliminar de uma contratação, baseando-se essencialmente pela segurança jurídica da contratação, como também assegurar a viabilidade técnica e econômica da mesma, e por fim concluir com argumentos objetivos o embasamento do Termo de Referência, conforme previsto na Lei nº 14.133/2021, da Instrução Normativa CGNOR nº 81/2022, da Instrução Normativa SLTI/MPDG/SG nº 5/2017 e demais legislações pertinentes ao assunto.

2.2.1. Os objetos da presente aquisição são bens comuns cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais no mercado.

2.3. Visa também cumprir a INSTRUÇÃO NORMATIVA SEORI/SG-MD Nº 1, DE 19 DE JANEIRO DE 2022, que estabelece procedimentos e orientações sobre a disponibilização de processos administrativos destinados à aquisição de bens, à contratação de serviços e à execução de contratos administrativos no Módulo de Pesquisa Pública do Sistema Eletrônico de Informações -SEI da administração central do Ministério da Defesa.

2.4. O Documento de Formalização de Demanda - DFD nº 2/ALMOX/COPAL MD/GESEP/DESEG/SEORI/SG-MD (6130862) consolidou os seguintes processos SEI, conforme prescrito no Ofício Circular nº 20/SEORI/SG-MD (SEI 4533100):

- 2.4.1. 60250.000018/2023-96 (Subchefia de Operações Internacionais (SC-4));
- 2.4.2. 60041.000435/2023-02 (Serviço de Apoio Administrativo/GM);
- 2.4.3. 60041.000287/2023-18 (Segurança Pessoal do Ministro de Estado da Defesa SEGPE/GM);
- 2.4.4. 60041.000290/2023-31 (Assessoria de Cerimonial/GM);
- 2.4.5. 60041.000227/2023-03 (Segurança Pessoal do Ministro de Estado da Defesa SEGPE/GM);
- 2.4.6. 60583.000956/2023-24 (Coordenação de Administração de Pessoal Militar);
- 2.4.7. 60230.000118/2023-51 (Assessoria de Inteligência de Defesa/AIDef);
- 2.4.8. 60230.000055/2023-32 (Assessoria de Inteligência de Defesa);
- 2.4.9. 60220.000133/2023-18 (Subchefia de Comando e Controle);
- 2.4.10. 60414.000226/2023-75 (Departamento do Programa Calha Norte);
- 2.4.11. 60585.001766/2022-23 (Coordenação-Geral de Engenharia e Segurança);
- 2.4.12. 60585.000313/2023-61 (Seção de Gerenciamento de Frota – SEGEF);
- 2.4.13. 60006.000156/2022-86 (Assessoria Especial de Planejamento - ASPLAN);
- 2.4.14. 60043.000072/2023-87 (Assessoria Especial de Comunicação Social - ASCOM); e

2.4.15. 60593.000017/2023-61 (Coordenação-Geral de Infraestrutura e Serviços – CGINF).

2.5. Itens 1 a 39 (Almoxarifado - DESEG) - Responsável pela Demanda: ROSA MARIA DA SILVA CARNEIRO - SC - Telefone: 3312-9081.

2.5.1. O presente processo tem por objetivo melhor atender as necessidades geradas pelas solicitações dos diversos setores da Administração Central do Ministério da Defesa, na realização das suas tarefas administrativas diárias, de forma a não ocorrer descontinuidade nas atividades e manter o estoque existente.

2.5.2. Os itens 38 e 39 não serão adquiridos, em poderia em tese configurar fracionamento de despesa (6902868).

2.6. Item 40 (SC-4) – Responsável 2º Ten WLADIMIR PERES DOS PRAZERES 6262549 – Consolidado do Formalização de Demanda - DFD nº 1/SC-4/CHOC/EMCFA-MD (6026928), não será atendido, conforme Despacho 468 (6902868)/DESEG.

2.6.1.A aquisição das placas de homenagem visa a atender as necessidades da Subchefia de Operações Internacionais em reconhecimento aos bons serviços prestados à esta Organização por militares e civis nas cerimônias de despedida.

2.6.1. Não será adquirido, em tese poderia configurar fracionamento de despesa, conforme Despacho (6902868).

2.7. Item 41 ao 43 (SAAD GM) – Responsável Adriano da Silva – Telefone: 3312-4008 – Consolidado do Documento de Formalização de Demanda - DFD nº 1/SAAD GM/GM-MD (6262549)

Visando a continuidade das demandas administrativas desempenhadas por este setor, a aquisição dos materiais de consumo eventual é de relevante necessidade para o melhor aprestamento de serviços nas viagens do Senhor Ministro e Comitiva e pronto atendimento ao Gabinete e Assessorias.

Os parâmetros de escolha e descrição de cada item desejado, para este Gabinete/assessorias, seguiram necessidades técnicas peculiares inerentes a este setor e foram embasados no Art. 4º Inciso II do Decreto nº 10.818, de 27 de Setembro de 2021 (6139353):

"Não será enquadrado como bem de luxo aquele que, mesmo considerado na definição do inciso I do caput do art. 2º:

II - tenha as características superiores justificadas em face da estrita atividade do órgão ou da entidade."

2.8. Item 44 (SEGPES/GM-MD) – Responsável Ricardo Fortunato de Oliveira - 1º Sgt – Telefone: 3312-4974 – Consolidado do Documento de Formalização de Demanda - DFD nº 7/SEGPES/GM-MD (6132642)

A aquisição de Guarda-chuvas tem por finalidade proteger o Senhor Ministro de Estado da Defesa e demais autoridades que estejam com ele das intempéries. Tudo com a finalidade de manter a eficiência de nosso trabalho ligado Segurança Pessoal do Senhor Ministro de Estado da Defesa.

Dessa forma, tal solicitação justifica-se pelos princípios de razoabilidade, autonomia e vantajosidade, aumentando a eficácia no cumprimento das demandas e incrementando o raio de atividades inerentes à competência regulamentar da SEGPES, considerando-se a aquisição do item.

2.9. Item 45 ao 53 (ASCER/GM-MD) – Responsável José Maria da Anunciação Oliveira Serja – Telefone: 3312-4277 – Consolidado do Documento de Formalização de Demanda - DFD nº 21/ASCER/GM-MD (6135036).

2.9.1. Esta busca por materiais visa sanar carência por reestruturação deste setor, afim de substituir os materiais de consumo que se encontram obsoletos ou em fase de avançada degradação pelo uso contínuo e ou pelo tempo.

2.9.2. Atualmente o Salão de Refeições do do Gabinete do Ministro atende uma demanda de 70 comensais diários e rotineiramente visitas de autoridades nacionais e internacionais, podendo chegar a 100 comensais, o estilo de alta gastronomia e serviços de servir demandados exigem uma estrutura física e de materiais compatíveis com as precisões emanadas, não somente por propósito de alimentar mas também de trazer conforto e bem estar, que são princípios básicos da dignidade humana.

2.9.3. Os parâmetros de escolha e descrição de cada item desejado para este Gabinete seguiram necessidades técnicas peculiares inerentes a este setor e foram embasados no Art. 4º Inciso II do Decreto nº 10.818, de 27 de Setembro de 2021 (6139353):

" Não será enquadrado como bem de luxo aquele que, mesmo considerado na definição do inciso I do caput do art. 2º:

II - tenha as características superiores justificadas em face da estrita atividade do órgão ou da entidade."

2.10. Item 54 (SEGPES/GM-MD) – Responsável Ricardo Fortunato de Oliveira - 1º Sgt – Telefone: 3312-4974 – Consolidado do Documento de Formalização de Demanda - DFD nº 8/SEGPES/GM-MD (6162305).

O presente processo tem por objetivo atender as necessidades da Equipe de Segurança Pessoal do Ministro de Estado da Defesa, garantindo a inviolabilidade e controle dos diversos equipamentos utilizados (armamento, rádios e outros). Tal solicitação, visa garantir a demanda 600/12= 50 (cinquenta) lacres mensais.

2.11. Item 55 ao 58 (CAREB/COAPM) – Responsável Elias Freitas da Silva – Telefone: 2502-3389 – Consolidado do Documento de Formalização de Demanda - DFD nº 1/CAREB/COAPM/GEPE/DEADI/SEORI/SG-MD (6190325).

O presente processo tem por objetivo atender as necessidades de distintivos de bolso para entrega aos militares recém apresentados no MINISTÉRIO DA DEFESA, do Exército Brasileiro e da Força Aérea Brasileira. A presente demanda visa suprir as necessidades para o ano de 2024.

2.12. Item 59 (AIDEF/EMCFA) – Responsável Marcelo de Oliveira da Silva - SO-ES – Telefone: 2023-9153 – Consolidado do Documento de Formalização de Demanda - DFD nº 4/AIDEF/EMCFA-MD (6104280).

A presente demanda se justifica em virtude da necessidade de confecção das Credenciais de Segurança (Crachás) para os servidores civis e militares que tenham a necessidade de Acesso a documentação sigilosa nos diversos níveis.

O Posto de Controle é o responsável pela confecção e cadastro de todas as Credenciais de Segurança do Ministério da Defesa, para isso, é utilizada uma impressora e cartões espelhos.

A impressora utilizada é a da marca EVOLIS PRIMACY e a fita de impressão compatível é a RIBBON COLOR YMCKO, para 300 impressões, Referência R5F008AAA.

Registra-se que, em virtude da alta quantidade de pessoal credenciado no último ano foram confeccionadas por volta de 600 (seiscentas) Credenciais de Segurança.

Cada Ribon imprime 300 (trezentas) credenciais, dessa forma pretende-se adquirir 5 (cinco) unidades do material que seria suficiente para dois anos e meio de prestação do serviço de confecção de credenciais.

Diante disso, a aquisição da fita colorida de impressão é necessária para que o serviço de confecção de credenciais seja mantido.

Por fim, tendo em vista as considerações acima a aquisição do material é de vital importância à continuidade dos serviços prestados pelo Posto de Controle do Ministério da Defesa.

VANTAGENS E ECONOMICIDADE PARA A ADMINISTRAÇÃO

Vantagem: Atender à necessidade prevista no campo - JUSTIFICATIVA DA DEMANDA

Economicidade: Dar-se-á com a possibilidade de aquisição do material a valor inferior à pesquisa de preços realizada.

VERIFICAÇÃO DE RESULTADOS

Atender as necessidades de credenciamento de segurança no âmbito do Ministério da Defesa.

CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

Em conformidade com a IN nº 5 de 26 de maio de 2017 e a Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, o recebimento dos materiais acontecerá em duas etapas:

Recebimento provisório será realizado pela Seção de Gestão de Patrimonial; e

Recebimento definitivo será realizado pela Assessoria de Inteligência de Defesa.

2.13. Item 60 ao 62 (AIDEF 4) – Responsável Maj QCO Silvio Danilo de Oliveira – Telefone: 3312-4079 – Consolidado do Documento de Formalização de Demanda - DFD nº 1/AIDEF 4/AIDEF/EMCFA-MD (6038043).

Apoiar as demandas da Assessoria de Inteligência de Defesa no que se refere a troca de HDs SSD em seus computadores devido a eventuais falhas nestes dispositivos de armazenamento e também aumentar a capacidade no que se refere ao armazenamento de documentos desta assessoria.

Ampliar a capacidade de processamento de dados dos servidores da rede AIDEF e rede PIOP.

2.14. Item 63 e 64 (SC-1/CHOC) – Responsável Fabio Eugênio Prestes Braz - ST – Telefone: 3312-8621 – Consolidado do Documento de Formalização de Demanda - DFD nº 2/SC-1.1/SC-1/CHOC/EMCFA-MD (6190559).

As aquisições são necessárias porque, atualmente, a recém criada Seção de Defesa Cibernética e Guerra Eletrônica (SC-1.1) não possui o material necessário para executar os trabalhos atinentes à função. Os materiais serão utilizados na estruturação do sistema de monitoramento e conferências relacionados ao tema da Seção, trabalhando em prol de toda a estrutura de Comando e Controle.

2.15. Item 65 ao 69 (DPCN) – Responsável Reinaldo Silva Aguiar – Telefone: 2023 – 5117 – Consolidado do Documento de Formalização de Demanda - DFD nº 1/DPCN/SG-MD (6133951).

Durante as vistorias finais de obras, alguns itens não são possíveis medir por meio de medidor laser, sendo necessário a utilização de trenas. Ademais, requer a trena longa como um backup, caso a trena digital falhe.

Durante as vistorias finais de obras, alguns itens não são possíveis medir por meio de medidor laser, sendo necessário a utilização de trenas. Ademais, requer a trena longa como um backup, caso a trena digital falhe.

Com o efetivo total de 161ª pessoas, os cabos dos computadores ficam de maneira exposta e sem organização, assim sendo necessário os organizadores para não tropeçarem/esbarrem nos cabos podendo danificar os devidos computadores.

Algumas viagens são efetuadas pela Força Aérea Brasileira, assim, sendo necessário a demarcação das Malas utilizadas pelos servidores, tendo em vista que a demarcação da FAB, não é de maneira tão eficaz.

Durante as vistorias finais de obras os engenheiros precisam fazer cálculos no processo, sendo necessário a utilização de calculadoras, caso ocorra falha no celular utilizado pelo engenheiro a calculadora é uma forma de backup.

2.16. Item 70 (GESEG/DESEG) – Responsável Antonio Carlos Quirino – Telefone: 3312- 9486 – Consolidado do Despacho no 1130/GESEG/DESEG/SEORI/SG-MD (5534824).

A aquisição dos materiais e equipamentos visam, melhorar a qualidade e agilidade no atendimentos de urgência e emergência dos servidores civis e militares, funcionários terceirizados, estagiários e visitantes as edificações do Ministério da Defesa, atender os protocolos de Suporte Básico de Vida do Ministério da Saúde, equipar os andares com materiais de atendimento pré-hospitalar fixos, elevar a eficiência nos atendimentos médicos e odontológicos do Posto de Saúde e equipar o comboio de segurança pessoal do Ministro da Defesa.

O quantitativo proposto terá a seguinte distribuição: Seg Pes: 30 e Brigada: 5

2.17. Item 71 e 72 (SEGEF/COSER) – Responsável Cb Fábio De França Domingos – Telefone: 3312-4418 – Consolidado do Documento de Formalização de Demanda - DFD nº 12/SEGEF/COSER MD/GESEP/DESEG/SEORI/SG-MD (6057899).

A aquisição pretendida dos itens, justifica-se pela necessidade de substituir os equipamentos existentes, que se encontram desgastados e apresentando falhas em decorrência do tempo de uso, com o objetivo de evitar a interrupção dos serviços essenciais de lavagem e higienização dos veículos de propriedade deste Ministério, bem como àqueles pertencentes aos Comandos das Forças Singulares que apoiam os Oficiais Gerais em exercício na AC/MD.

2.18. Item 73 (ASPLAN) – Responsável SC Cleiton da Silva de Souza – Telefone: 2023-4405 – Consolidado do Documento de Formalização de Demanda - DFD nº 4/ASPLAN-MD (6180452).

A Assessoria Especial de Planejamento (ASPLAN) tem a atribuição de coordenar a realização de Oficinas, Workshop, Simpósios, Videoconferências e Palestras.

2.19. Item 74 ao 87 (ASCOM) – Responsável Rosilane Barreto Alves da Silva – Telefone: 2023-5643 – Consolidado do Documento de Formalização de Demanda - DFD nº 16/ASCOM-MD (6210840).

Conforme Decreto Nº 10.998, de 15 de março de 2022, compete à Assessoria Especial de Comunicação Social do Ministério da Defesa (ASCOM-MD):

Exercer as atividades de comunicação do Ministro de Estado da Defesa e a comunicação institucional dos órgãos integrantes da administração central do Ministério, observadas as competências da Secretaria Especial de Comunicação Social.

A solicitação, justifica-se em razoabilidade, economicidade, autonomia e vantajosidade, de maneira que permite aumentar a produtividade e a qualidade do produto final entregue, ao mesmo tempo que reduz gastos de toda ordem, alcança independência produtiva e incrementa o raio de atividades inerentes à competência da ASCOM-MD, aprimorando a capacidade da Instituição em cumprir a missão a ela afeta.

Por fim, o presente expediente tem o propósito de iniciar um processo de contratação de empresa para a aquisição de equipamentos e materiais para montagem de um Estúdio de Rádio e TV, que será utilizado na ASCOM-MD, conforme especificações técnicas e demais obrigações previstas no Termo de Referência/Projeto Básico, a serem confeccionados, como complemento da construção do citado Estúdio, conforme consta no processo (60043.000181/2021-32).

2.20. Itens 88 ao 95 (COBDA/DETIIC) – Responsável Hélio Ramos Machado – Telefone: 2023-5226 – Consolidado do Despacho no 70/COBDA/CGINF/DETIIC/SEORI/SG-MD (6447386).

Aquisição de materiais de tecnologia da informação com a finalidade de atender demandas de setores da ACMD (6105074), bem como realizar melhorias na infraestrutura de TIC, substituindo materiais desgastados e/ou danificados, conforme inciso I do art. 7º da IN nº 06/SEORI/SG-MD, de 06 de setembro de 2013, Art. 7º e Art. 12º da Orientação Normativa 003/DEADI, de 29 de setembro de 2004, alterada pela ON nº 1/DEADI, de 18 de abril de 2018 e Art. 8º da Instrução Normativa SEORI/SG-MD Nº 1, de 19 de janeiro de 2022.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Seção de Gestão de Almoxarifado (ALMOX)	ROSA MARIA DA SILVA CARNEIRO - SC

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1. Os bens enquadram-se na classificação de bens comuns, conforme inciso XIII do Art. 6º da Lei 14.133/21, os bens e serviços comuns são aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado e o objeto está de acordo com essas características.

4.2. A descrição dos requisitos necessários e suficientes para a escolha da solução, trata-se da aquisição de materiais para compor a demanda deste Ministério da Defesa – MD, onde o processo será adquirido na modalidade Pregão Eletrônico, Sistema Registro de Preço, na forma eletrônica, com fulcro nos Decretos nº 10.024, de 20 Set 20 e 11.462, de 31 Mar 23.

4.3. Os materiais objeto da aquisição devem ser entregues no prazo de até 30 dias da notificação do empenho ao fornecedor, em remessa única ou parcelada, no endereço indicado no Edital (Esplanada dos Ministérios, Bloco O, Anexo I – Sala 044 – CEP 70052-900 – Brasília – DF), dentro da padronização seguida pelo órgão e conforme especificações técnicas e requisitos de desempenho constantes do Catálogo Unificado de Materiais - CATMAT e descrições complementares contidas nos adendos presentes em alguns itens.

4.4. Os itens desta contratação, até o presente momento, não estão contemplados no Cadastro Eletrônico de Padronização de compras, serviços e obras, no âmbito da Administração Pública federal direta, autárquica e fundacional, conforme Portaria SEGES/ME nº 938, de 2 de fevereiro de 2022. Sendo assim deverá ser utilizado o modelo de termo de referência elaborado pela Advocacia-Geral da União e que as alterações sejam destacadas.

4.5. Será permitida a utilização da ata de registro de preços, durante sua vigência, por qualquer órgão ou entidade da administração pública que não tenha participado do certame licitatório, atendendo ao disposto no Decreto nº 11.462 de 2023, Art. 31 e seus incisos. Tal possibilidade justifica-se, pois, as contratações da ACMD serão frequentes e parceladas, e sua adjudicação ocorrerá por Item, podendo dessa forma atender também a outros órgãos interessados, desde que a adesão seja aceita também pelo fornecedor, conforme preceitua o referido Decreto.

4.6. A existência de preços registrados não obriga a Administração a firmar as contratações que deles poderão advir, facultando-se a realização de licitação específica para a contratação pretendida, sendo assegurada ao beneficiário do registro a preferência de fornecimento em igualdade de condições.

4.7. Não será necessário a transição contratual com transferências de conhecimentos, tecnologia e técnicas empregadas por parte deste Ministério.

4.8. Os requisitos indispensáveis do objeto a adquirir para atender à demanda, incluindo padrões mínimos de qualidade, estão dispostos na própria especificação técnica de cada um dos itens.

4.9. Visando a efetiva aplicação de critérios, ações ambientais e socioambientais quanto à inserção de requisitos de sustentabilidade ambiental e em atendimento ao art. 5º e seus incisos da Instrução Normativa nº 1/SLTI/MPOG/2010, a licitante deverá comprovar que os seus itens apresentem os critérios de sustentabilidade ambiental.

4.10. Critérios e práticas de sustentabilidade:

Sustentabilidade:

4.11. Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis:

4.11.1. Só será admitida a oferta dos produtos referentes aos itens 7, 8, 10, 15, 16, 43 e 82 que possuam a Etiqueta, nos termos das Portarias INMETRO, que aprovam os Requisitos de Avaliação da Conformidade – RAC do produto e trata da etiquetagem compulsória, mediante comprovação por declaração da licitante no ato da entrega da proposta.

ITEM	DESCRIÇÃO
7	COPO DESCARTÁVEL BIODEGRADÁVEL PP MATERIAL POLIPROPILENO, 100 ml
8	COPO DESCARTÁVEL BIODEGRADÁVEL PP MATERIAL POLIPROPILENO, 200 ml
10	PRATO; MATERIAL: PLÁSTICO; APLICAÇÃO: REFEIÇÃO
15	GARRAFA TÉRMICA MATERIAL: INOX
16	BULE; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; CAPACIDADE 680 ML A 800 ML
27	ÁLCOOL ETÍLICO LÍQUIDO LIMPEZA DE AMBIENTES, TIPO:HIDRATADO, APLICAÇÃO: PRODUTO LIMPEZA DOMÉSTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: INCOLOR, CONCENTRAÇÃO: 70%_(70°GL)
33	LUVA DE BORRACHA; LATEX NATURAL, TAMANHO MÉDIO, COR VERDE OU AMARELA, ANTIDERRAPANTE, USO DOMESTICO.
43	BULE BICO FINO EM INOX PARA SERVIR CAFÉ, LEITE, CHÁ 680 ML.
82	CARREGADOR DE BATERIA BN-VF 823 PARA CÂMERA FILMADORA JVC

4.12. A CONTRATADA deverá contribuir para a promoção do desenvolvimento nacional sustentável no cumprimento de diretrizes, critérios e práticas de sustentabilidade ambiental, de acordo com a Constituição da República Federativa do Brasil de 1988 e em especial os artigos 170, inciso VI e 225, o art. 5º da Lei nº 14.133/2021, com a Lei nº 12.977/2014, com a Lei nº 12.187/2009, com a Lei nº 12.305/2010, com a Lei nº 6.938/1981, com o Decreto nº 11.413/2023, com a Instrução Normativa /SLTI/MPOG nº 1/2010, com os Atos Normativos do CONAMA, com os Atos Normativos do INMETRO, com os Atos Normativos do IBAMA, com os Atos Normativos da ANSIVA, com o Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da Câmara Nacional de Sustentabilidade – CNS, DECOR/CGU/AGU, 6ª edição, revista, atualizada, ampliada – Setembro/2023 e demais Atos Normativos pertinentes necessários e suficientes ao assunto.

4.12.1. Para os itens cuja atividade de fabricação ou industrialização está enquadrada nos Anexos da Instrução Normativa do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA) nº 13/2021, só será admitida a oferta do produto se o fabricante estiver regularmente registrado no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais, instituído pelo artigo 17, inciso II, da Lei nº 6.938/1981 e legislação correlata (Em consonância com o Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da Câmara Nacional de Sustentabilidade – CNS/DECOR/CGU /AGU, 6ª edição, revista, atualizada, ampliada - setembro/2023):

ITEM	CÓDIGO FTE	DESCRIÇÃO	JUSTIFICATIVA
11, 14, 50	12-2	12-2: Categoria 12 - Indústria de Produtos de Matéria Plástica - 12-2: Fabricação de artefatos de material plástico	É obrigada à inscrição no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais, declarando a atividade cód. 12 – 2, a pessoa jurídica que exerça atividade, em caráter permanente ou eventual, ou constitua empreendimento, conforme descrições na Ficha Técnica de Enquadramento nos Anexos da Instrução Normativa do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA) nº 13/2021.

12, 13	8-2	Categoria 8 - Indústria de Papel e Celulose - 8-2: Fabricação de papel e papelão	É obrigada à inscrição no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais, declarando a atividade cód. 8 – 2, a pessoa jurídica que exerça atividade, em caráter permanente ou eventual, ou constitua empreendimento, conforme descrições na Ficha Técnica de Enquadramento nos Anexos da Instrução Normativa do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA) nº 13/2021.
19, 20, 45, 46, 47, 48, 49	2-2	FTEs - Categoria 2 - Indústria de Produtos Minerais Não Metálicos - 2-2: Fabricação e elaboração de produtos minerais não metálicos tais como produção de material cerâmico, cimento, gesso, amianto, vidro e similares	É obrigada à inscrição no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais, declarando a atividade cód. 2 – 2, a pessoa jurídica que exerça atividade, em caráter permanente ou eventual, ou constitua empreendimento, conforme descrições na Ficha Técnica de Enquadramento nos Anexos da Instrução Normativa do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA) nº 13/2021.
71, 73, 83, 86	5-1	FTEs - Categoria 5 - Indústria de Material Elétrico, Eletrônico e Comunicações - 5-2: Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	É obrigada à inscrição no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais, declarando a atividade cód. 5 – 2, a pessoa jurídica que exerça atividade, em caráter permanente ou eventual, ou constitua empreendimento, conforme descrições na Ficha Técnica de Enquadramento nos Anexos da Instrução Normativa do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA) nº 13/2021.
56, 57, 58, 59, 61, 70, 74, 75, 77, 87, 88, 89	5-2	FTEs - Categoria 5 - Indústria de Material Elétrico, Eletrônico e Comunicações - 5-2: Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	É obrigada à inscrição no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais, declarando a atividade cód. 5 – 2, a pessoa jurídica que exerça atividade, em caráter permanente ou eventual, ou constitua empreendimento, conforme descrições na Ficha Técnica de Enquadramento nos Anexos da Instrução Normativa do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA) nº 13/2021.
81	5-3	FTEs - Categoria 5 - Indústria de Material Elétrico, Eletrônico e Comunicações - 5-3: Fabricação de aparelhos elétricos e eletrodomésticos	É obrigada à inscrição no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais, declarando a atividade cód. 5 – 3, a pessoa jurídica que exerça atividade, em caráter permanente ou eventual, ou constitua empreendimento, conforme descrições na Ficha Técnica de Enquadramento nos Anexos da Instrução Normativa do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA) nº 13/2021.
30	15-15	FTEs - Categoria 15 - Indústria Química - 15-15: Produção de álcool etílico, metanol e similares	É obrigada à inscrição no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais, declarando a atividade cód. 15 – 15, a pessoa jurídica que exerça atividade, em caráter permanente ou eventual, ou constitua empreendimento, conforme descrições na Ficha Técnica de Enquadramento nos Anexos da Instrução Normativa do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA) nº 13/2021.
28, 29	15-13	FTEs - Categoria 15 - Indústria Química - 15-13: Fabricação de sabões, detergentes e velas	É obrigada à inscrição no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais, declarando a atividade cód. 15 – 13, a pessoa jurídica que exerça atividade, em caráter permanente ou eventual, ou constitua empreendimento, conforme descrições na Ficha Técnica de

			Enquadramento nos Anexos da Instrução Normativa do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA) nº 13/2021.
27		FTEs - Categoria 15 - Indústria Química - 15-15: Produção de álcool etílico, metanol e similares	É obrigada à inscrição no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais, declarando a atividade cód. 15 – 15, a pessoa jurídica que exerça atividade, em caráter permanente ou eventual, ou constitua empreendimento, conforme descrições na Ficha Técnica de Enquadramento nos Anexos da Instrução Normativa do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA) nº 13/2021.
31, 32, 79	15-5	FTEs - Categoria 15 - Indústria Química - 15-5: Fabricação de resinas e de fibras e fios artificiais e sintéticos e de borracha e látex sintéticos	É obrigada à inscrição no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais, declarando a atividade cód. 15 – 5, a pessoa jurídica que exerça atividade, em caráter permanente ou eventual, ou constitua empreendimento, conforme descrições na Ficha Técnica de Enquadramento nos Anexos da Instrução Normativa do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA) nº 13/2021.

4.12.2. A conformidade com o solicitado no subitem 4.12.1. se dará por certidão emitida pelo IBAMA; o Pregoeiro solicitará ao licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar que apresente ou envie imediatamente, sob pena de não-aceitação da proposta, o comprovante de Registro do fabricante do produto no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais, acompanhado do respectivo Certificado de Regularidade válido (Em consonância com o Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da Câmara Nacional de Sustentabilidade – CNS/DECOR /CGU/AGU, 6ª edição, revista, atualizada, ampliada - setembro/2023).

4.12.3. A apresentação do Certificado de Regularidade será dispensada, caso o Pregoeiro logre êxito em obtê-lo mediante consulta “on-line” ao site oficial do IBAMA, imprimindo-o e anexando-o ao Processo; ou

4.12.4. Caso o fabricante seja dispensado de tal registro, por força de dispositivo legal, o licitante deverá apresentar o documento comprobatório ou declaração correspondente, sob as penas da lei.

4.13. São considerados critérios e práticas sustentáveis, entre outras:

4.13.1. Identificar existência de novas metodologias, soluções ou inovações que melhor atendam às necessidades da Administração, com menor impacto ambiental negativo no uso de produtos e serviços, minimizando a poluição e a pressão sobre os recursos naturais.

4.13.2. Demonstrar os resultados pretendidos e alcançados em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais ou financeiros disponíveis, inclusive com respeito a impactos ambientais positivos, bem como de melhoria da qualidade de produtos/serviços oferecidos à Administração.

4.13.3. Baixo impacto sobre recursos naturais como flora, fauna, ar, solo e água;

4.13.4. Preferência para materiais, tecnologias e matérias-primas de origem local;

4.13.5. Oferecer ao mercado produtos e serviços sustentáveis, como regra geral.

4.13.6. Os produtos devem observar os critérios de sustentabilidade ambiental decorrentes de sua fabricação, nos termos da legislação de regência e suas eventuais alterações.

4.13.7. Maior eficiência na utilização de recursos naturais como água e energia e outros recursos naturais;

4.13.8. Reduzir o consumo e evitar desperdício de materiais;

4.14.9. Maior vida útil e menor custo de manutenção de bens e equipamentos e estímulo de serviços sustentáveis;

4.13.10. Uso de inovações que reduzam a pressão sobre recursos naturais;

4.13.11. Maior geração de empregos, preferencialmente com mão de obra local;

4.13.12. Considerar medidas para minimizar a geração de resíduos e rejeitos decorrentes da contratação e prever sua destinação ambiental adequada (Coleta Seletiva adequada);

4.14. A CONTRATADA poderá comprovar (por outros meios de prova válidos e regulares admitidos pelo direito) que seus produtos atendem aos requisitos de sustentabilidade ambiental (Acórdão nº. 508/2013 – TCU Plenário; Acórdão nº. 2.403 /2012 – TCU – Plenário e Acórdão nº. 1.929/2013 – TCU – Plenário);

4.15. Todos os documentos apresentados devem estar VÁLIDOS e LEGÍVEIS, sob pena de não-aceitação da proposta (desclassificação).

5. Levantamento de Mercado

5.1. SER CONSIDERADAS CONTRATAÇÕES SIMILARES FEITAS POR OUTROS ÓRGÃOS E ENTIDADES, COM OBJETIVO DE IDENTIFICAR A EXISTÊNCIA DE NOVAS METODOLOGIAS, TECNOLOGIAS OU INOVAÇÕES QUE MELHOR ATENDAM ÀS NECESSIDADES DA ADMINISTRAÇÃO; E

5.1.1. Inicialmente é importante ressaltar que a análise das alternativas possíveis de solução para o objeto em pauta se faz necessária, uma vez que esta Equipe de Planejamento de Aquisições não visualiza outra solução possível para o atendimento da demanda apresentada, tendo em vista o prosseguimento na continuidade nas readequações dos ambientes vislumbradas por este Ministério.

5.1.2. Considerando as alternativas possíveis para solucionar a demanda apresentada, esta Equipe buscou comparar os objetos de contratações similares realizados por outras UASGs em 2023.

5.1.3. No Levantamento de mercado, realizado por meio do Portal de Compras do Governo Federal (Comprasnet) do Ministério da Economia, acessado em 22 de setembro de 2023, às 15h20min (horário de Brasília) no seguinte endereço: <<https://comprasnet.gov.br/Livre/Ata/ConsultaAta00.asp#>>, constatou-se que é comum a aquisição dos materiais, através da realização de Pregões eletrônicos como pode ser observado nos Pregões abaixo, que contém itens com características similares ao pretendido neste instrumento:

Ata - Consulta Atas de Registros de Preços:

Período Pesquisado - 22/09/2022 até 21/09/2023

ÓRGÃO GERENCIADOR	UASG GERENCIADORA	LICITAÇÃO	PERÍODO DE VIGÊNCIA
52121 - COMANDO DO EXERCITO	160372 - COMANDO DE ARTILHARIA DIVISIONARIA /3/RS	Pregão 00007/2022	17/01/2023 17/01/2024
26236 - UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE	150182 - PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO	Pregão 00046/2023	03/08/2023 03/08/2024
30108 - DEPARTAMENTO DE POLICIA FEDERAL	200394 - SUPERINTENDENCIA REG. DEP.POLICIA FEDERAL- RN	Pregão 00010/2022	04/10/2022 04/10/2023
52111 - COMANDO DA AERONAUTICA	120039 - MAER-GRUPAMENTO DE APOIO/RJ	Pregão 00051/2022	18/11/2022 18/11/2023
52131 - COMANDO DA MARINHA	762600 - CENTRO DE INSTRUCAO ALMIRANTE ALEXANDRINO	Pregão 00035/2022	30/09/2022 30/09/2023

52111 - COMANDO DA AERONAUTICA	120064 - ESCOLA DE ESPECIALISTAS DE AERONAUTICA	Pregão 00059/2022	28/10/2022 28/10/2023
26249 - UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO	153166 - MEC-UFRRJ-UNIV. FED.RURAL DO R.DE JANEIRO/RJ	Pregão 00003/2022	08/02/2023 08/02/2024
26245 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	158220 - HOSPITAL ESCOLA SAO FRANCISCO DE ASSIS	Pregão 00008/2022	01/12/2022 01/12/2023
26283 - FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO G. SUL	154054 - FUNDACAO UNIVERS.FEDERAL/MS	Pregão 00001/2023	15/03/2023 15/03/2024
52121 - COMANDO DO EXERCITO	160129 - ESCOLA DE SARGENTOS DAS ARMAS	Pregão 00003/2023	12/04/2023 12/04/2024
52121 - COMANDO DO EXERCITO	160246 - DEPOSITO CENTRAL DE MUNICAO/RJ	Pregão 00003/2023	31/05/2023 31/05/2024
52121 - COMANDO DO EXERCITO	160478 - 13 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADO	Pregão 00001/2023	21/06/2023 21/02/2024
26260 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS	153028 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS	Pregão 00027/2022	28/12/2022 28/12/2023
26431 - INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TECNOLOGIA PIAUÍ	158146 - INST.FED.DE EDUC., CIENC. E TECNOLOGIA PIAUÍ	Pregão 00034/2022	18/11/2022 18/11/2023
22000 - MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA - MAPA	130056 - SUPERINT. FEDERAL DE AGRIC. PECUARIA E ABASTEC.	Pregão 00003/2022	11/11/2022 11/11/2023
36000 - MINISTERIO DA SAUDE	257044 - DISTRITO SANIT. ESP.INDIGENA- KAIAPO REDENÇÃO	Pregão 00030/2022	24/02/2023 24/02/2024
30202 - FUNDACAO NACIONAL DO INDIO	194063 - COORDENAÇÃO REGIONAL DO ALTO SOLIMÕES/AM	Pregão 00002/2022	28/12/2022 28/12/2023
26424 - INST.FED.DE EDUC., CIENC. E TEC.DO TOCANTINS	158131 - INST.FED.DE EDUC., CIENC. E TEC.DO TOCANTINS	Pregão 00007/2023	11/04/2023 11/04/2024

52121 - COMANDO DO EXERCITO	160327 - INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA /RJ	Pregão 00009/2023	11/05/2023 11/05/2024
52121 - COMANDO DO EXERCITO	160523 - CENTRO DE PREP. DE OFICIAIS DA RESERVA DE BH	Pregão 00020/2022	21/12/2022 21/12/2023
30108 - DEPARTAMENTO DE POLICIA FEDERAL	200406 - DIRETORIA TECNICO-CIENTIFICA/DPF	Pregão 00018/2022	22/12/2022 22/12/2023

5.1.4. A análise comparativa de soluções de mercado visou elencar as alternativas de atendimento à demanda considerando, além do aspecto econômico, os aspectos qualitativos em termos de benefícios para o alcance dos objetivos da contratação. A solução mercadológica disponível, consolidada e amplamente utilizada é a venda de produtos por atacado ou varejo. Para atendimento da demanda, identificamos e analisamos as seguintes alternativas:

1º Solução: Realização de contratação direta, a Dispensa de Licitação, baseada no art. 72 e inc. II do art. 75, da Lei nº 14.133/2021. Nesta situação, a referida Lei especifica o rol taxativo dos casos que poderá a licitação ser dispensável. No entanto, ainda que a situação se enquadre nesse rol, a contratação ultrapassa o valor máximo anual permitido, conforme o Decreto nº 11.317, de 29 de dezembro de 2022. A regra é LICITAR. No entanto, a administração pública deve avaliar a conveniência e a oportunidade da contratação sem licitação. Porém, não seria a decisão mais adequada, uma vez que, a aquisição do material não é de grande urgência já que possui uma grande demanda e a previsão de emprego do material está definida para 01/01/2024.

2º Solução: Realização da contratação buscando participar de um Sistema de Registro de Preço - SRP, como uma Unidade Gestora Participante. Nesta situação, em específico, não existe no Sistema Integrado de Administração de Serviços Gerais - SIASG.NET nenhum material correlato que supra a necessidade deste órgão, tendo em vista a sua especificidade particular do objeto. Neste contexto, a solução em questão não é a mais viável e vantajosa devido à inexistência hoje de um Registro contemplando todas necessidades do órgão.

3º Solução: Realização da contratação por meio da adesão a Atas de Registro de Preço como Unidade Não Participante. Nesta situação, em específico, tendo em vista a sua especificidade particular do objeto, nenhum outro órgão utiliza as referidas roupas de cama e uniformes especiais com disponibilidade para adesão. Neste contexto, a solução em questão não é a mais viável e vantajosa, pois não há Ata vigente, o órgão não possui e não participa de nenhuma Ata ou Pregão que fornece o material supramencionado objeto desta licitação.

4º Solução: Realização de processo licitatório para suprir a demanda do órgão, com as especificidades particulares do objeto devidamente padronizadas e definidas por este instrumento, conjuntamente com o Termo de Referência e demais documentos necessários e suficientes para melhor atendimento da necessidade.

5.1.5. Considera-se a 4º Solução mais eficaz e eficiente para atendimento específico da demanda, adicionalmente, a vantagem da celeridade e economicidade processual proporcionadas, o que torna mais vantajoso técnica e economicamente a administração pública, bem como mais célere, se o processo for executado mediante processo licitatório do próprio Ministério da Defesa - MD.

5.2. SER REALIZADA CONSULTA, AUDIÊNCIA PÚBLICA OU DIÁLOGO TRANSPARENTE COM POTENCIAIS CONTRATADAS, PARA COLETA DE CONTRIBUIÇÕES.

5.2.1. Não há necessidade da realização de consulta, audiência pública ou diálogo transparente com potenciais contratadas, para coleta de contribuições tendo em vista que a presente aquisição se trata de um material comum, de acordo com Parágrafo Único do art. 1º, da Lei 10.520/2002, e o quantitativo a ser adquirido ser facilmente disponibilizado pelo mercado.

5.2.2. Ademais, após o levantamento do mercado de que trata a alínea anterior, a quantidade de fornecedores em potencial não foi considerada restrita. Em virtude do exposto, não foi julgado como necessária a retificação da especificação técnica dos itens que se pretende adquirir, uma vez que todos os requisitos descritos são indispensáveis para o atendimento da demanda.

5.3. EM CASO DE POSSIBILIDADE DE COMPRA, LOCAÇÃO DE BENS OU DO ACESSO A BENS, SERAVALIADOS OS CUSTOS E OS BENEFÍCIOS DE CADA OPÇÃO PARA ESCOLHA DA ALTERNATIVA MAISVANTAJOSA, PROSPECTANDO-SE ARRANJOS INOVADORES EM SEDE DE ECONOMIA CIRCULAR.

5.3.1. Não se aplica.

5.4. SER CONSIDERADAS OUTRAS OPÇÕES LOGÍSTICAS MENOS ONEROSAS À ADMINISTRAÇÃO, TAISCOMO CHAMAMENTOS PÚBLICOS DE DOAÇÃO E PERMUTAS.

5.4.1. não se aplica ao objeto desta aquisição.

6. Descrição da solução como um todo

6.1. A descrição da solução como um todo abrange o Sistema de Registro de Preços (SRP) para eventual a aquisição de materiais de consumo, para atender as necessidades do Ministério da Defesa – MD, conforme descrição da necessidade constante no item 2. deste ETP, na modalidade Pregão Eletrônico, através de Registro de Preço, com validade de 12 meses, comprando a administração a quantidade necessária para atender às suas demandas.

6.2. Não se vislumbra, neste momento, vantajosidade e/ou necessidade da contratação de manutenção e de assistência técnica relacionadas aos itens, sem, contudo, esgotar o estudo, podendo ser objeto de futuro processo específico para manutenção de materiais da mesma natureza destes, hora propostos à licitação.

6.3. Qualificação Técnica

6.3.1. As exigências de habilitação jurídica e de regularidade fiscal e trabalhista são as usuais para a generalidade dos objetos, conforme disciplinado no Edital.

6.3.2. Os critérios de qualificação econômico-financeira a serem atendidos pelo fornecedor estão previstos no Edital.

6.4. Do Pregão mediante Sistema de Registro de Preços:

6.4.1. Sugere-se a utilização do procedimento auxiliar denominado Sistema de Registro de Preço - SRP, instituído pela art. 82 a 86 da Lei nº 14.133/2021 e regulamentado pelo Decreto nº 11.462/2023, como mecanismo ajustável a situação fática da aquisição, baseadas no consumo anual das unidades da ACMD, tendo como base as demandas registradas no Sistema Integrado de Administração de Serviços - SIADS e também no planejamento anual de compras das Unidades Organizacionais (UORG) demandantes.

6.4.2. A Lei nº 14.133/2021 em seu art. 82, prescreve:

"Art. 82. O edital de licitação para registro de preços observará as regras gerais desta Lei e deverá dispor sobre:

I - As especificidades da licitação e de seu objeto, inclusive a quantidade máxima de cada item que poderá ser adquirida; II - A quantidade mínima a ser cotada de unidades de bens ou, no caso de serviços, de unidades de medida;

III - A possibilidade de prever preços diferentes:

a) Quando o objeto for realizado ou entregue em locais diferentes;

b) Em razão da forma e do local de acondicionamento;

c) Quando admitida cotação variável em razão do tamanho do lote; e

d) Por outros motivos justificados no processo.

IV - A possibilidade de o licitante oferecer ou não proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto no edital, obrigando-se nos limites dela;

V - O critério de julgamento da licitação, que será o de menor preço ou o de maior desconto sobre tabela de preços praticada no mercado;

VI - As condições para alteração de preços registrados;

VII - O registro de mais de um fornecedor ou prestador de serviço, desde que aceitem cotar o objeto em preço igual ao do licitante vencedor, assegurada a preferência de contratação de acordo com a ordem de classificação;

VIII - A vedação à participação do órgão ou entidade em mais de uma ata de registro de preços com o mesmo objeto no prazo de validade daquela de que já tiver participado, salvo na ocorrência de ata que tenha registrado quantitativo inferior ao máximo previsto no edital;

IX - As hipóteses de cancelamento da ata de registro de preços e suas consequências.

§ 1º O critério de julgamento de menor preço por grupo de itens somente poderá ser adotado quando for demonstrada a inviabilidade de se promover a adjudicação por item e for evidenciada a sua vantagem técnica e econômica, e o critério de aceitabilidade de preços unitários máximos deverá ser indicado no edital.

§ 2º Na hipótese de que trata o § 1º deste artigo, observados os parâmetros estabelecidos nos §§ 1º, 2º e 3º do art. 23 desta Lei, a contratação posterior de item específico constante de grupo de itens exigirá prévia pesquisa de mercado e demonstração de sua vantagem para o órgão ou entidade.

§ 3º É permitido registro de preços com indicação limitada a unidades de contratação, sem indicação do total a ser adquirido, apenas nas seguintes situações:

I - Quando for a primeira licitação para o objeto e o órgão ou entidade não tiver registro de demandas anteriores;

II - No caso de alimento perecível; e

III - No caso em que o serviço estiver integrado ao fornecimento de bens.

§ 4º Nas situações referidas no § 3º deste artigo, é obrigatória a indicação do valor máximo da despesa e é vedada a participação de outro órgão ou entidade na ata.

§ 5º O sistema de registro de preços poderá ser usado para a contratação de bens e serviços, inclusive de obras e serviços de engenharia, observadas as seguintes condições:

I - Realização prévia de ampla pesquisa de mercado;

II - Seleção de acordo com os procedimentos previstos em regulamento;

III - Desenvolvimento obrigatório de rotina de controle;

IV - Atualização periódica dos preços registrados;

V - Definição do período de validade do registro de preços; e

VI - Inclusão, em ata de registro de preços, do licitante que aceitar cotar os bens ou serviços em preços iguais aos do licitante vencedor na sequência de classificação da licitação e inclusão do licitante que mantiver sua proposta original.

§ 6º O sistema de registro de preços poderá, na forma de regulamento, ser utilizado nas hipóteses de inexigibilidade e de dispensa de licitação para a aquisição de bens ou para a contratação de serviços por mais de um órgão ou entidade.

(...)

Art. 86. O órgão ou entidade gerenciadora deverá, na fase preparatória do processo licitatório, para fins de registro de preços, realizar procedimento público de intenção de registro de preços para, nos termos de regulamento, possibilitar, pelo prazo mínimo de 8 (oito) dias úteis, a participação de outros órgãos ou entidades na respectiva ata e determinar a estimativa total de quantidades da contratação.

§ 1º O procedimento previsto no caput deste artigo será dispensável quando o órgão ou entidade gerenciadora for o único contratante."

6.4.3. O Decreto nº 11.462/2023, regulamenta o Sistema de Registro de Preço - SRP previsto no artigo 82 da Lei nº 14.133/2021, no âmbito da administração pública federal direta, autárquica e fundacional, definindo:

"Art. 2º Para fins do disposto neste Decreto, considera-se:

I - Sistema de Registro de Preços - SRP - Conjunto de procedimentos para a realização, mediante contratação direta ou licitação nas modalidades pregão ou concorrência, de registro formal de preços relativos à prestação de serviços, às obras e à aquisição e à locação de bens para contratações futuras;

II - Ata de Registro de Preços - Documento vinculativo e obrigacional, com característica de compromisso para futura contratação, no qual são registrados o objeto, os preços, os fornecedores, os órgãos ou as entidades participantes e as condições a serem praticadas, conforme as disposições contidas no edital da licitação, no aviso ou no instrumento de contratação direta e nas propostas apresentadas;

(...)

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;

IV - Quando for atender a execução descentralizada de programa ou projeto federal, por meio de compra nacional ou da adesão de que trata o §2º do art. 32; ou

V - Quando, pela natureza do objeto, não for possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração."

6.4.4. Tendo em vista o histórico da demanda e compras anuais das Unidades Organizacionais (UORG) demandantes, justificadas por suas necessidades, para a presente contratação e pelas características que a envolvem, há a necessidade de contratações frequentes e parceladas e dificuldade operacionais física de estocagem da aquisição única, assim, conclui-se que seja adotado o SRP, conforme citação acima.

6.4.5. A quantidade mínima de unidade a ser cotada pela licitada deverá ser de 50% do total demandada para cada item, de acordo com o Art. 82, inciso II da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021.

6.4.6. A cada requisição estima-se que o Ministério da Defesa solicitará:

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UNIDADE	REQ. MÍNIMA	REQ. MÁXIMA
01	CALCULADORA ELETRÔNICA,.	UN	5	15

02	FITA PARA ROTULADOR 12MM X 8 M COR AMARELA -	UN	1	5
03	FITA PARA ROTULADOR 12MM X 8 M COR PRETO SOBRE O BRANCO	UN		5
04	FITA ADESIVA - MATERIAL: PLÁSTICO,	UN	1	5
05	MARCADOR PÁGINA	UN	20	200
06	ROLLER CLIPS (PORTA CRACHÁS RETRÁTIL)	UN	20	200
07	COPO DESCARTÁVEL BIODEGRADÁVEL PP MATERIAL POLIPROPILENO; CAPACIDADE 50 ML	SACO C/ 100 UND	100	1000
08	COPO DESCARTÁVEL BIODEGRADÁVEL PP MATERIAL POLIPROPILENO; CAPACIDADE 200 ML	SACO C/ 100 UND	300	4.800
09	GUARDANAPO EM PAPEL ABSORVENTE MEDINDO 22X24CM BRANCA	PACOTE C/ 50 UND	300	3.800
10	PRATO; MATERIAL: PLÁSTICO;	PACOTE 10 UN	10	100
11	PALHETA MATERIAL: PLÁSTICO; TIPO: MEXEDOR DE CAFE/CHÁ 7 CM	PACOTE C/ 500 UNIDADES	10	100
12	CAIXA, MATERIAL PAPELÃO ONDULADO, COMPRIMENTO 540 MM; LARGURA 480 MM; ALTURA 520 MM;	UN	10	100
13	CAIXA, MATERIAL PAPELÃO ONDULADO, COMPRIMENTO 800 MM; LARGURA 500 MM; ALTURA 400 MM	UN	10	100
14	SACO PLÁSTICO LIXO REFORÇADO; CAPACIDADE: 100 L;	EMBALAGEM C/ 100 UND	14	14
15	GARRAFA TÉRMICA MATERIAL: INOX;	UN	10	60
16	BULE; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; CAPACIDADE 680 ML A 800 ML	UN	1	25
17	BANDEJA METÁLICA; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; DIÂMETRO: 40 CM;	UN	1	20

18	AÇUCAREIRO AÇO INOXIDÁVEL, 350 G, COM TAMPA E COLHER EM AÇO INOXIDÁVEL	UN	1	25
19	COPO DE VIDRO, CAPACIDADE 300 ML,	UN	10	100
20	XÍCARA; MATERIAL: PORCELANA; TIPO: CAFÉ	UN	10	300
21	JARRA EM AÇO INOX COM TAMPA E APARADOR	UN	1	15
22	GARFO DE SOBREMESA MATERIAL CORPO: AÇO INOXIDÁVEL	UN	10	200
23	FACA MESA, AÇO INOXIDÁVEL, SOBREMESA	UN	10	200
24	COLHER, MATERIAL CORPO:AÇO INOXIDÁVEL, TIPO:CAFÉ.	UN	10	200
25	PANO PRATO	UN	10	200
26	COADOR PARA CAFÉ TECIDO 300 X 300MM	UN	10	200
27	ÁLCOOL ETÍLICO LÍQUIDO CONCENTRAÇÃO: 70% _(70°GL)	LITRO	50	400
28	DETERGENTE LIMPEZA VEÍCULO	GALÃO C/ 5 LITROS	1	20
29	DETERGENTE; LAVA LOUÇA	FRASCO 500 ML	440	600
30	ÁGUA SANITÁRIA	FRASCO 1LITRO	50	600
31	ESPONJA LIMPEZA; UMA FACE MACIA OUTRA ÁSPERA.	UN	100	1.200
32	LIMPA PNEU (PRETINHO)	EMBALAGEM C/ 5 LITROS	1	24
33	LUVA DE BORRACHA; LATEX	PAR	1	20
34	VASSOURA DOMÉSTICA	UN	1	10
35	BABADOR ODONTOLÓGICO	PCT C/ 100 UN	1	20
36	FITA ZEBRADA	UN	1	50

37	BÓTON METÁLICO	UN	10	200
38	CARTUCHO DE TINTA PARA IMPRESSORA HP OFFICEJET 200 NA COR PRETA (C2PO5AL)	UN	1	4
39	CARTUCHO DE TINTA PARA IMPRESSORA HP OFFICEJET 200 COLORIDO (C2PO7AL)	UN	1	4
40	PORTA ETIQUETA: MATERIAL: PVC CRISTAL	UN	10	1.000
41	GUARDA-CHUVA	UN	1	4
42	APARELHO DE JANTAR	Cj	1	2
43	BULE BICO FINO EM INOX PARA SERVIR CAFÉ, LEITE, CHÁ 680 ML.	UN	1	6
44	JOGO DE 6 COPOS BAIXOS PARA WHISKY EM VIDRO 340 ML.	Cj	1	4
45	GALHETEIRO EM AÇO INOX	UN	1	4
46	JOGO DE 6 TAÇAS DE VIDRO PARA ÁGUA	Cj	1	4
47	TAÇA DE VIDRO TRABALHADA	Cj	1	4
48	TAÇA DE VIDRO PARA VINHO TINTO	Cj	1	4
49	JOGO 6 TAÇAS DE CRISTAL PARA LICOR	Cj	1	4
50	EMBALAGEM PARA SELADORA A VÁCUO COM RANHURAS	UN	1	24
51	LACRE DE SEGURANÇA;	PCT C/ 100 UN	10	20
52	INSÍGNIA DE USO PESSOAL; TIPO: DISTINTIVO DE BOLSO; USO: MILITARES DO EXÉRCITO BRASILEIRO (SEXO MASCULINO);	Un	10	120
53	INSÍGNIA DE USO PESSOAL; TIPO: DISTINTIVO DE BOLSO; USO: MILITARES DO EXÉRCITO BRASILEIRO (SEXO FEMININO);	UN	10	20

54	INSÍGNIA DE USO PESSOAL; TIPO: DISTINTIVO DE BOLSO; USO: MILITARES DA FORÇA AÉREA BRASILEIRA;	UN	10	100
55	INSÍGNIA DE USO PESSOAL; TIPO: DISTINTIVO DE BOLSO; USO: MILITARES DA FORÇA AÉREA BRASILEIRA;	UN	10	100
56	FITA IMPRESSORA RIBBON COLOR YMCKO	Und	1	5
57	SSD GIGABYTE 240GB SATA 6Gb/s	UN	10	20
58	SSD GIGABYTE 512GB SATA 6Gb/s	UN	10	12
59	MEMÓRIA RAM 16GB DDR4-2933 RDIMM	UN	1	12
60	ÍMÃ NEODÍMIO	UN	1	2
61	CABO HDMI 2.0 4K ULTRAHD 19 018-1520	UN	1	2
62	TRENA AÇO	UN	1	25
63	TRENA AÇO 15 M	UN	1	25
64	ORGANIZADOR DE CABOS	UN	1	120
65	IDENTIFICADOR DE MALA	UN	1	200
66	CALCULADORA DE MESA	UN	1	6
67	SISTEMA DE COMPRESSÃO TIPO : TORNIQUETE TÁTICO, PARA ATENDIMENTO PRÉ HOSPITALAR, ALTO AJUSTÁVEL	UN	1	35
68	MANGUEIRA DE ALTA PRESSÃO	UN	1	1
69	ESFREGÃO DE LAVAGEM DE CARRO	UN	1	1
70	CABO VGA 3+5 10M EXBOM CBX-MVGA100	UN	1	1
71	BATERIA PARA CÂMERA DIGITAL	UN	1	5
72	CASE PARA TRANSPORTE DE FILMADORA JVC	UN	1	3

73	ESPUMA ANTI PUFF PARA MICROFONE C/S FIO	UN	1	1
74	CANOPLA EM ACRÍLICO 3 MM	UN	1	3
75	MICROFONE LAPELA DUPLO	UN	1	3
76	CARREGADOR DE BATERIA BN-VF 823	UN	1	2
77	BATERIA BN-VF 823	UN	1	6
78	MOCHILA PARA CÂMERA FILMADORA	UN	1	3
79	ESPUMA ANTI PUFF PARA MICROFONE C/S FIO	UN	1	10
80	CANOPLA EM ACRÍLICO 3 MM (CUBO DE 6 CM X 6CM X 6 CM)	UN	1	4
81	MICROFONE LAPELA DUPLO SEM FIO 2 EM 1 PLUG AND PLAY PARA I-PHONE	UN	1	3
82	CARREGADOR DE BATERIA BN-VF 823 PARA CÂMERA FILMADORA JVC	UN	1	3
83	BATERIA BN-VF 823 PARA CÂMERA FILMADORA JVC	UN	1	6
84	MOCHILA PARA CÂMERA FILMADORA JVC E ACESSÓRIOS	UN	1	2
85	FITA PARA BACKUP LTO7, COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO	UN	10	120
86	BATERIA DE NOBREAK INTERNA SELADA 12V/7ah	UN	1	20
87	DRIVERS SSD DE 1TB SATA de 2,5"	UN	1	20
88	MEMÓRIA RAM DDR4, PARA SERVIDOR DELL R640 8LBTFV2, de 32GB	UN	1	14
89	MEMÓRIA RAM DDR4, PARA SERVIDOR DELL R740xd 8LGTFV2, DE 32GB	UN	1	4
90	CASE USB 3.0 PARA PARA HDS DE 2,5" E 3,5", TIPO DOCK STATION	UN	1	2

91	CASE CONEXÃO USB 3.0, TIPO C, PARA SSD, TIPO M2	UN	1	3
92	FITA DE LIMPEZA PARA BACKUP COMPATÍVEL COM LTO7, COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO	UN	1	15

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1. Foi realizado o estudo técnico pela área competente, a fim de viabilizar a análise de maneira objetiva e direta quanto a aplicação dos recursos e aos resultados esperados na condução das Políticas Públicas, observando-se o binômio: recursos aplicados.

7.2. As memórias de cálculo dos quantitativos, conforme prescreve o inc. VI, do art. 7º da IN 40/2020, estão previstos no histórico de consumo dos materiais e previsão de aquisição nos anos 2019, 2020, 2021 e 2022, conforme tabela abaixo:

HISTÓRICO DE CONSUMO DA ÁREA REQUISITANTE PARA FINS DE PLANEJAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	VALOR UNITÁRIO	QTD. A LICITAR 2023	QTD. ADQUIRIDA 2019	QTD. ADQUIRIDA 2020	QTD. ADQUIRIDA 2021	QTD. ADQUIRIDA 2022	QTD. ESTOQUE
01	CALCULADORA ELETRÔNICA..	R\$ 25,00	15	11	0	0	0	0
02	FITA PARA ROTULADOR 12MM X 8 M COR AMARELA -	R\$ 69,10	5	0	0	0	8	0
03	FITA PARA ROTULADOR 12MM X 8 04M COR PRETO SOBRE O BRANCO	R\$ 80,00	5	0	0	0	8	0
04	FITA ADESIVA - MATERIAL: PLÁSTICO,	R\$ 99,12	5	0	0	0	0	0
05	MARCADOR PÁGINA	R\$ 6,27	200	23	0	0	0	0
06	ROLLER CLIPS (PORTA CRACHÁS RETRÁTIL)	R\$ 4,00	200	600	400	0	200	0
07	COPO DESCARTÁVEL BIODEGRADÁVEL PP MATERIAL POLIPROPILENO; CAPACIDADE 50 ML	R\$ 4,21	1000	1.500	900	1.500	2.000	480
08	COPO DESCARTÁVEL BIODEGRADÁVEL PP MATERIAL POLIPROPILENO; CAPACIDADE 200 ML	R\$ 6,70	4.800	500	2.060	3.000	4.800	366

09	GUARDANAPO EM PAPEL ABSORVENTE MEDINDO 22X24CM BRANCA	R\$ 3,67	3.800	1.280	790	800	3.500	1.478
10	PRATO; MATERIAL: PLÁSTICO;	R\$ 1,95	100	0	0	0	0	0
11	PALHETA MATERIAL: PLÁSTICO; TIPO: MEXEDOR DE CAFE/CHÁ 7 CM	R\$ 10,70	100	0	0	0	0	0
12	CAIXA, MATERIAL PAPELÃO ONDULADO, COMPRIMENTO 540 MM; LARGURA 480 MM; ALTURA 520 MM;	R\$ 20,42	100	0	0	0	0	0
13	CAIXA, MATERIAL PAPELÃO ONDULADO, COMPRIMENTO 800 MM; LARGURA 500 MM; ALTURA 400 MM	R\$ 23,52	100	0	0	0	0	0
14	SACO PLÁSTICO LIXO REFORÇADO; CAPACIDADE: 100 L;	R\$ 64,60	25	0	0	0	0	0
15	GARRAFA TÉRMICA MATERIAL: INOX;	R\$ 115,90	60	0	150	0	0	0
16	BULE; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; CAPACIDADE 680 ML A 800 ML	R\$ 248,98	25	0	0	0	0	8
17	BANDEJA METÁLICA; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; DIÂMETRO: 40 CM;	R\$ 57,61	20	20	20	0	0	0
18	AÇUCAREIRO AÇO INOXIDÁVEL, 350 G, COM TAMPA E COLHER EM AÇO INOXIDÁVEL	R\$ 64,05	25	0	0	0	0	0
19	COPO DE VIDRO, CAPACIDADE 300 ML,	R\$ 11,48	100	400	1.000	0	0	162
20	XÍCARA; MATERIAL: PORCELANA; TIPO: CAFÉ	R\$ 14,99	300	300	0	0	0	0
21	JARRA EM AÇO INOX COM TAMPA E APARADOR	R\$ 153,70	15	50	0	0	0	0

22	GARFO DE SOBREMESA MATERIAL CORPO: AÇO INOXIDÁVEL	R\$ 6,42	200	0	0	0	0	0
23	FACA MESA, AÇO INOXIDÁVEL, SOBREMESA	R\$ 8,04	200	0	0	0	0	0
24	COLHER, MATERIAL CORPO: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO:CAFÉ.	R\$ 4,34	200	0	0	0	0	0
25	PANO PRATO	R\$ 4,84	200	0	300	0	300	100
26	COADOR PARA CAFÉ TECIDO 300 X 300MM	R\$ 7,77	200	0	0	0	40	0
27	ÁLCOOL ETÍLICO LÍQUIDO CONCENTRAÇÃO: 70%_(70°GL)	R\$ 8,50	400					
28	DETERGENTE LIMPEZA VEÍCULO	R\$ 40,00	20	0	0	0	80	31
29	DETERGENTE; REMOÇÃO GORDURA E SUJEIRA EM GERAL	R\$ 2,00	600	0	0	0	1.000	304
30	ÁGUA SANITÁRIA	R\$ 3,50	600	0	20	0	10	7
31	ESPONJA LIMPEZA; UMA FACE MACIA OUTRA ÁSPERA.	R\$ 1,01	1.200	0	0	0	0	0
32	LIMPA PNEU (PRETINHO)	R\$ 65,90	24	0	0	48	0	1
33	LUVA DE BORRACHA; LATEX	R\$ 4,52	20	12	0	0	0	0
34	VASSOURA DOMÉSTICA	R\$ 22,35	10	0	0	0	0	0
35	BABADOR ODONTOLÓGICO	R\$ 47,19	20	0	0	0	20	4
36	FITA ZEBRADA	R\$ 13,68	50	0	0	0	0	0
37	BÓTON METÁLICO	R\$ 17,90	200	0	90	0	0	0
38	CARTUCHO DE TINTA PARA IMPRESSORA HP OFFICEJET 200 NA COR PRETA (C2P05AL)	R\$ 339,66	4	0	4	2	1	0

39	CARTUCHO DE TINTA PARA IMPRESSORA HP OFFICEJET 200 COLORIDO (C2P07AL)	R\$ 368,76	4	0	0	1000	50	0
40	PORTA ETIQUETA: MATERIAL: PVC CRISTAL	R\$ 1,70	600	0	0	0	0	0
41	GUARDA-CHUVA	R\$ 73,09	4	0	0	0	0	0
42	APARELHO DE JANTAR	R\$ 1.999,99	2	0	0	0	0	0
43	BULE BICO FINO EM INOX PARA SERVIR CAFÉ, LEITE, CHÁ 680 ML.	R\$ 59,62	6	0	0	0	0	0
44	JOGO DE 6 COPOS BAIXOS PARA WHISKY EM VIDRO 340 ML.	R\$ 72,89	4	0	0	0	0	0
45	GALHETEIRO EM AÇO INOX	R\$ 132,90	4	0	0	0	0	0
46	JOGO DE 6 TAÇAS DE VIDRO PARA ÁGUA	R\$ 90,27	4	0	0	0	0	0
47	TAÇA DE VIDRO TRABALHADA	R\$ 79,21	4	0	0	0	0	0
48	TAÇA DE CRISTAL PARA VINHO TINTO	R\$ 254,96	4	0	0	0	0	0
49	JOGO 6 TAÇAS DE CRISTAL PARA LICOR	R\$ 251,25	10	0	0	0	0	0
50	EMBALAGEM PARA SELADORA A VÁCUO COM RANHURAS	R\$ 63,01	24	0	0	0	600	0
51	LACRE DE SEGURANÇA;	R\$ 56,72	20	200	200	200	150	60
52	INSÍGNIA DE USO PESSOAL; TIPO: DISTINTIVO DE BOLSO; USO: MILITARES DO EXÉRCITO BRASILEIRO (SEXO MASCULINO);	R\$ 22,30	120	0	0	0	50	40
53	INSÍGNIA DE USO PESSOAL; TIPO: DISTINTIVO DE BOLSO; USO: MILITARES DO EXÉRCITO BRASILEIRO (SEXO FEMININO);	R\$ 20,30	20	100	100	100	100	7

54	INSÍGNIA DE USO PESSOAL; TIPO: DISTINTIVO DE BOLSO; USO: MILITARES DA FORÇA AÉREA BRASILEIRA;	R\$ 22,50	100	100	100	100	100	0
55	INSÍGNIA DE USO PESSOAL; TIPO: DISTINTIVO DE BOLSO; USO: MILITARES DA FORÇA AÉREA BRASILEIRA;	R\$ 22,50	100	0	0	0	0	0
56	FITA IMPRESSORA RIBBON COLOR YMCKO	R\$ 389,91	5	0	0	0	0	0
57	SSD GIGABYTE 240GB SATA 6Gb/s	R\$ 161,23	20	0	0	0	0	0
58	SSD GIGABYTE 512GB SATA 6Gb/s	R\$ 286,88	12	0	0	0	0	0
59	MEMÓRIA RAM 16GB DDR4- 2933 RDIMM	R\$ 3.407,47	12	0	0	0	0	0
60	ÍMÃ NEODÍMIO	R\$ 173,17	2	0	0	0	0	0
61	CABO HDMI 2.0 4K ULTRAHD 19 018-1520	R\$ 181,24	2	0	0	0	0	0
62	TRENA AÇO	R\$ 55,43	25	0	0	0	0	0
63	TRENA AÇO 15 M	R\$ 163,78	25	0	0	0	0	0
64	ORGANIZADOR DE CABOS	R\$ 20,16	120	0	0	0	0	0
65	IDENTIFICADOR DE MALA	R\$ 5,21	200	0	0	0	0	0
66	CALCULADORA DE MESA	R\$ 120,26	6	0	0	0	0	0
67	SISTEMA DE COMPRESSÃO TIPO : TORNIQUETE TÁTICO, PARA ATENDIMENTO PRÉ HOSPITALAR, ALTO AJUSTÁVEL	R\$ 250,64	35	0	0	0	0	0
68	MANGUEIRA DE ALTA PRESSÃO	R\$ 391,64	1	0	0	0	0	0
69	ESFREGÃO DE LAVAGEM DE CARRO	R\$ 233,72	1	0	0	0	0	0

70	CABO VGA 3+5 10M EXBOM CBX-MVGA100	R\$ 57,55	1	0	0	0	0	0
71	BATERIA PARA CÂMERA DIGITAL	R\$ 632,50	5	0	0	0	0	0
72	CASE PARA TRANSPORTE DE FILMADORA JVC	R\$ 96,73	3	0	0	0	0	0
73	ESPUMA ANTI PUFF PARA MICROFONE C/S FIO	R\$ 1.043,06	1	0	0	0	0	0
74	CANOPLA EM ACRÍLICO 3 MM	R\$ 209,65	3	0	0	0	0	0
75	MICROFONE LAPELA DUPLO	R\$ 35,00	3	0	0	0	0	0
76	CARREGADOR DE BATERIA BN- VF 823	R\$ 638,28	2	0	0	0	0	0
77	BATERIA BN-VF 823	R\$ 143,49	6	0	0	0	0	0
78	MOCHILA PARA CÂMERA FILMADORA	R\$ 658,05	3	0	0	0	0	0
79	ESPUMA ANTI PUFF PARA MICROFONE C/S FIO	R\$ 13,74	10	0	0	0	0	0
80	CANOPLA EM ACRÍLICO 3 MM (CUBO DE 6 CM X 6 CM X 6 CM)	R\$ 96,75	4	0	0	0	0	0
81	MICROFONE LAPELA DUPLO SEM FIO 2 EM 1 PLUG AND PLAY PARA I-PHONE	R\$ 156,97	3	0	0	0	0	0
82	CARREGADOR DE BATERIA BN- VF 823 PARA CÂMERA FILMADORA JVC	R\$ 327,00	3	0	0	0	0	0
83	BATERIA BN-VF 823 PARA CÂMERA FILMADORA JVC	R\$ 306,94	6	0	0	0	0	0
84	MOCHILA PARA CÂMERA FILMADORA JVC E ACESSÓRIOS	R\$ 389,69	2	0	0	0	0	0
85	FITA PARA BACKUP LTO7, COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO	R\$ 434,68	120	0	0	0	0	0

86	BATERIA DE NOBREAK INTERNA SELADA 12V/7ah	R\$ 124,11	20	0	0	0	0	0
87	DRIVERS SSD DE 1TB SATA de 2,5"	R\$ 428,00	20	0	0	0	0	0
88	MEMÓRIA RAM DDR4, PARA SERVIDOR DELL R640 8LBTfV2, de 32GB	R\$ 1.880,00	14	0	0	0	0	0
89	MEMÓRIA RAM DDR4, PARA SERVIDOR DELL R740xd 8LGTFV2, DE 32GB	R\$ 2.600,00	4	0	0	0	0	0
90	CASE USB 3.0 PARA PARA HDS DE 2,5" E 3,5", TIPO DOCK STATION	R\$ 176,60	2	0	0	0	0	0
91	CASE CONEXÃO USB 3.0, TIPO C, PARA SSD, TIPO M2	R\$ 184,39	3	0	0	0	0	0
92	FITA DE LIMPEZA PARA BACKUP COMPATÍVEL COM LTO7, COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO	R\$ 415,24	15	0	0	0	0	0

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 321.989,68

8.1. A estimativa do valor da aquisição, quantidades, especificações e valor máximo aceitável desta contratação são as constantes do quadro abaixo:

5. ESPECIFICAÇÃO E QUANTIDADE DOS MATERIAIS OU SERVIÇOS							
ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	CATMAT / SETOR/DFD	UN	QTD	VALOR ESTIMADO R\$		
					UNITÁRIO	TOTAL	
1	CALCULADORA ELETRÔNICA, NÚMERO DÍGITOS:12 UN, TIPO: GRANDE DE MESA, APLICAÇÃO: FINANCEIRA, FONTE ALIMENTAÇÃO: BATERIA OU PILHA.	BR0227385	UN	15	R\$ 25,89	R\$ 388,35	
2	FITA PARA ROTULADOR 12MM X 8 M COR AMARELA - COMPATÍVEL COM OS ROTULADORES BROTHER: PT65 - PT70BM - PT70L - PT80 - PT85	BR0300924	UN	5	R\$ 98,20	R\$ 491,00	

3	FITA PARA ROTULADOR 12MM X 8 M COR PRETO SOBRE O BRANCO - COMPATÍVEL COM OS ROTULADORES BROTHER: PT65 - PT70BM - PT70L - PT80 -PT85	BR0280976	UN	5	R\$ 80,00	R\$ 400,00
4	FITA ADESIVA - MATERIAL: PLÁSTICO, TIPO: ADESIVA, LARGURA: 12 MM, COMPRIMENTO: 8 M, COR: PRATA, APLICAÇÃO: ROTULADOR ELETRÔNICO BROTHER PT-65	BR0486341 SUBMOB (6120162)	UN	5	R\$ 105,36	R\$ 526,80
5	MARCADOR PÁGINA MATERIAL: FILME POLIPROPILENO, COR: AMARELA, AZUL, VERDE, VERMELHA, ROSA, LARGURA: 12 MM, COMPRIMENTO: 43 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BIDIRECIONAL, TIPO SETA, COMPOSIÇÃO: FILME DE POLIPROPILENO E ADESIVO REPOSICIONÁVEL.	BR0428787	UN	200	R\$ 6,28	R\$ 1.256,00
6	ROLLER CLIPS (PORTA CRACHÁS RETRÁTIL) CONFECCIONADO EM PLÁSTICO ATÓXICO ABS; COR BRANCA, CORDÃO DE NYLON, PRENDEDOR NIQUELADO, ALÇA DE SILICONE COM ILHÓS E PERSONALIZAÇÃO RESINADA DO LOGO DO MINISTÉRIO DA DEFESA; MEDINDO 30 MM, CONFORME MODELO ENCAMINHADO PELO ÓRGÃO.	BR0449805	UN	200	R\$ 4,00	R\$ 800,00
7	COPO DESCARTÁVEL BIODEGRADÁVEL PP MATERIAL POLIPROPILENO; CAPACIDADE 50 ML; APLICAÇÃO: LÍQUIDOS FRIOS E QUENTES; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ATÓXICO, CERTIFICADO EM CONFORMIDADE COM A NORMA PE-308.01 DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (ABNT); PESO MÍNIMO: 0,75 G; COR: VERDE TRANSLÚCIDO.	BR0409926	SACO C/ 100 UND	1000	R\$ 4,25	R\$ 4.250,00
8	COPO DESCARTÁVEL BIODEGRADÁVEL PP MATERIAL POLIPROPILENO; CAPACIDADE 200 ML; APLICAÇÃO: LÍQUIDOS FRIOS E QUENTES; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ATÓXICO, CERTIFICADO EM CONFORMIDADE COM A NORMA PE-308.01 DA	BR0413887	SACO C/ 100 UND	4.800	R\$ 6,71	R\$ 32.208,00

	ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (ABNT); PESO MÍNIMO: 2,20 G; COR: VERDE TRANSLÚCIDO.					
9	GUARDANAPO EM PAPEL ABSORVENTE MEDINDO 22X24CM BRANCA, DUPLA, MACIO - PACOTE 50 UND.	BR0287812	PACOTE C/ 50 UND	3.800	R\$ 3,95	R\$ 15.010,00
10	PRATO; MATERIAL: PLÁSTICO; APLICAÇÃO: REFEIÇÃO; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DESCARTÁVEL; DIÂMETRO: 15 CM; COR: BRANCA.	BR0364463	PACOTE 10 UN	100	R\$ 1,95	R\$ 195,00
11	PALHETA MATERIAL: PLÁSTICO; TIPO: MEXEDOR DE CAFE/CHÁ 7 CM; COR: BRANCO OU TRANSPARENTE.	BR0260613	PACOTE C/ 500 UNIDADES	100	R\$ 10,70	R\$ 1.070,00
12	CAIXA, MATERIAL PAPELÃO ONDULADO, KRAFT, TIPO PAREDES DUPLAS; TIPO FECHAMENTO LATERAL COM GRAMPO/COLA; COMPRIMENTO 540 MM; LARGURA 480 MM; ALTURA 520 MM; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS, ONDA A/ONDULAÇÃO VERTICAL; APLICAÇÃO ACONDICIONAMENTO DE MERCADORIAS.	BR0336648	UN	100	R\$ 13,79	R\$ 1.379,00
13	CAIXA, MATERIAL PAPELÃO ONDULADO, KRAFT, TIPO PAREDES DUPLAS; TIPO FECHAMENTO LATERAL COM GRAMPO/COLA; COMPRIMENTO 800 MM; LARGURA 500 MM; ALTURA 400 MM; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS, ONDA ONDULAÇÃO VERTICAL, APLICAÇÃO ACONDICIONAMENTO DE MERCADORIAS.	BR0296915	UN	100	R\$ 15,79	R\$ 1.579,00
14	SACO PLÁSTICO LIXO REFORÇADO; MÍNIMO DE 200 MICRAS; CAPACIDADE: 100 L; LARGURA: 75 CM; ALTURA: 105 CM; NORMAS TÉCNICAS: CLASSE I - NBR 9191; COR: PRETA.	BR0253730	EMBALAGEM C/ 100 UND	25	R\$ 64,60	R\$ 1.615,00
15	GARRAFA TÉRMICA MATERIAL: INOX; CAPACIDADE: 1,9 L; TAMPA PRESSÃO E AMPOLA INTERNA INQUEBRÁVEL.	BR0219081	UN	60	R\$ 115,90	R\$ 6.954,00

16	BULE; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; CAPACIDADE 680 ML A 800 ML; FINALIDADE: CAFÉ; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM BICO LONGO.	BR0353469	UN	25	R\$ 248,98	R\$ 6.224,50
17	BANDEJA METÁLICA; MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL; DIÂMETRO: 40 CM; TIPO: REDONDA; ESPESSURA: 0,6 MM.	BR0241372	UN	20	R\$ 61,81	R\$ 1.236,20
18	AÇUCAREIRO AÇO INOXIDÁVEL, 350 G, COM TAMPA E COLHER EM AÇO INOXIDÁVEL	BR0393509	UN	25	R\$ 64,05	R\$ 1.601,25
19	COPO DE VIDRO, CAPACIDADE 300 ML, DIÂMETRO BOCA 65 MM, ALTURA 130 MM, COR INCOLOR, TIPO USO ÁGUA/ SUCO/ REFRIGERANTE, APRESENTAÇÃO, SUPERFÍCIE LISA E PAREDE GROSSA, TRANSMITÂNCIA TRANSPARENTE.	BR0311415	UN	100	R\$ 11,48	R\$ 1.148,00
20	XÍCARA; MATERIAL: PORCELANA; TIPO: CAFÉ; COR: BRANCA, LISO; CAPACIDADE: 50 ML; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM PIRES.	BR0288121	UN	300	R\$ 14,99	R\$ 4.497,00
21	JARRA EM AÇO INOX COM TAMPA E APARADOR, CAPACIDADE 2 L, MEDINDO 17,5X12,3X17,2 CM.	BR0232590	UN	15	R\$ 153,70	R\$ 2.305,50
22	GARFO, MATERIAL CORPO: AÇO INOXIDÁVEL, DIMENSÃO MÍNIMA DO PRODUTO APROX COMPRIMENTO 17,80, TIPO: SOBREMESA.	BR0242582	UN	200	R\$ 6,42	R\$ 1.284,00
23	FACA MESA, AÇO INOXIDÁVEL, SOBREMESA, DIMENSÃO MÍNIMA DO PRODUTO APROX COMPRIMENTO 180 MM - ESPESSURA: 1,50 MM	BR0269036	UN	200	R\$ 8,04	R\$ 1.608,00
24	COLHER, MATERIAL CORPO: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: CAFÉ, COMPRIMENTO ENTRE 9,5 A 11 CM.	BR0292877	UN	200	R\$ 4,34	R\$ 868,00
25	PANO PRATO, ALGODÃO ALVEJADO, 68 CM, 40 CM, DIVERSAS (ESTAMPADO), ALTO NÍVEL DE ABSORÇÃO, LAVÁVEL E DURÁVEL.	BR0413361	UN	200	R\$ 5,82	R\$ 1.164,00

26	COADOR PARA CAFÉ TECIDO 300 X 300MM, CAFETEIRA ELÉTRICA, ABA COM CORDÃO	BR0234203	UN	200	R\$ 8,21	R\$ 1.642,00
27	ÁLCOOL ETÍLICO LÍQUIDO LIMPEZA DE AMBIENTES, TIPO:HIDRATADO, APLICAÇÃO: PRODUTO LIMPEZA DOMÉSTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: INCOLOR, CONCENTRAÇÃO: 70%_(70°GL)	BR0269941 900770	LITRO	400	R\$ 8,89	R\$ 3.556,00
28	DETERGENTE LIMPEZA VEÍCULO; ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO; COMPOSIÇÃO: ÁCIDO SULFÔNICO, HÍDRÓXIDO DE SÓDIO E TENSOATIVO; APLICAÇÃO: LAVAGEM VEÍCULOS E SUPERFÍCIES PINTADAS; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LÍQUIDO CONCENTRADO, SOLÚVEL EM ÁGUA E BASE NEUTRA. SHAMPOO AUTOMOTIVO LIQUIDO.	BR0234323	GALÃO C/ 5 LITROS	20	R\$ 40,00	R\$ 800,00
29	DETERGENTE; COMPOSIÇÃO: AGENTE ALCALINO SOLUENTE E DETERGENTE SINTÉTICO; COMPONENTE ATIVO: LINEAR ALQUIBENZENO SULFONATO DE SÓDIO; APLICAÇÃO: REMOÇÃO GORDURA E SUJEIRA EM GERAL; AROMA NEUTRO; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CONTÉM TENSOATIVO BIODEGRADÁVEL.	BR0232373	FRASCO 500 ML	600	R\$ 2,70	R\$ 1.620,00
30	ÁGUA SANITÁRIA; COMPOSIÇÃO QUÍMICA: HIPOCLORITO DE SÓDIO, HÍDRÓXIDO DE SÓDIO, CLORETO; TEOR CLORO ATIVO VARIA DE 2 A 2,50%; CLASSE CORROSIVO CLASSE 8; NÚMERO RISCO 85; RISCO SAÚDE 3; PESO MOLECULAR CLORO 74,50; DENSIDADE DE 1,20 A 1 G/L; COR AMARELA ESVERDEADA BASTANTE FRACA; APLICAÇÃO LAVAGEM E ALVEJANTE DE ROUPAS, BANHEIRAS, PIAS E TIPO COMUM.	BR0226700	FRASCO 1LITRO	600	R\$ 4,20	R\$ 2.520,00
31	ESPONJA LIMPEZA; MATERIAL: ESPUMA / FIBRA SINTÉTICA; FORMATO: RETANGULAR; ABRASIVIDADE: ALTA / MÍNIMA; APLICAÇÃO: LIMPEZA GERAL; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: UMA FACE MACIA OUTRA ÁSPERA.	BR0232372	UN	1.200	R\$ 1,01	R\$ 1.212,00

32	LIMPA PNEU (PRETINHO), COMPOSIÇÃO: SILICONE, PIGMENTOS E ABRILHANTADOR , APLICAÇÃO: SUPERFÍCIES EMBORRACHADAS E SIMILARES PRODUTO CONCENTRADO.	BR0342233	EMBALAGEM C/ 5 LITROS	24	R\$ 65,91	R\$ 1.581,84
33	LUVA DE BORRACHA; LATEX NATURAL, TAMANHO MÉDIO, COR VERDE OU AMARELA, ANTIDERRAPANTE, USO DOMESTICO.	BR0225726	PAR	20	R\$ 4,82	R\$ 96,40
34	VASSOURA DOMÉSTICA, CERDAS FIRMES E MACIAS: DIMENSÕES MÍNIMAS SEM CABO 31 CM X 19 CM X 6 CM DIMENSÕES MÍNIMA DO CABO 112 X 2 X 2CM	BR0254832	UN	10	R\$ 22,35	R\$ 223,50
35	BABADOR ODONTOLÓGICO, MATERIAL: PAPEL ABSORVENTE E PLÁSTICO, TIPO USO: DESCARTÁVEL,COR:BRANCA, COMPRIMENTO: 30 CM, LARGURA: 40 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:2 CAMADAS PAPEL/1 CAMADA PLÁSTICO	BR0438695	PCT C/ 100 UN	20	R\$ 47,19	R\$ 943,80
36	FITA ZEBRADA PARA DEMARCAÇÃO DE ÁREA, PRETA E AMARELA. LARGURA: 7 CENTÍMETROS (70 MILÍMETROS). COMPRIMENTO: 200 METROS	BR0353764	UN	50	R\$ 13,68	R\$ 684,00
37	BÓTON EM MATERIAL METÁLICO, COR GOLDENROD / DOURADO #DAA520, CÓDIGO DE COR HEX, MEDINDO 2,5 CM (ALTURA)X1,8CM (LARGURA), COM O LOGO DO MINISTÉRIO DA DEFESA, CONFORME MODELO DO ÓRGÃO, ACABAMENTO:EM RESINA EPÓXI TRANSPARENTE. TIPO FIXAÇÃO: PINO E TRAVA	BR0444106	UN	200	R\$ 17,90	R\$ 3.580,00
38	CARTUCHO DE TINTA PARA IMPRESSORA HP OFFICEJET 200 NA COR PRETA (C2PO5AL) (6271448)	BR0427158 SAAD (DFD 6262549)	UN	4	R\$ 350,16	R\$ 1.400,64
39	CARTUCHO DE TINTA PARA IMPRESSORA HP OFFICEJET 200 COLORIDO (C2PO7AL) (6271475)	BR0417787 SAAD	UN	4	R\$ 381,51	R\$ 1.526,04

		(DFD 6262549)				
40	PORTA ETIQUETA: MATERIAL: PVC CRISTAL; ESPESSURA: 0,20 MM; DIMENSÕES: 26,5CM X 6,5CM; APLICAÇÃO: ACONDICIONAMENTO DE ETIQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO DE BAGAGEM. (6269712)	BR0202096 SAAD (DFD 6262549)	UN	1.000	R\$ 1,70	R\$ 1.700,00
41	GUARDA-CHUVA CONTRA O VENTO, REFORÇADO, INVERTIDO, TECIDO DUPLO, DE COR PRETA, DE ABERTURA ÁGIL, E QUE NÃO MOLHE O AMBIENTE (CARRO) ONDE ESTÁ QUANDO FECHA-O, RETENDO A ÁGUA DENTRO DELE, EVITANDO RESPINGOS. ARMAÇÃO FEITA TOTALMENTE EM FIBRA DE VIDRO, CONTENDO 8 HASTES, CABO FUNCIONAL, SEM QUEBRAR COM FACILIDADE. TECIDO DUPLO EM POLIÉSTER, IMPERMEÁVEL. MEDINDO 105 CM DE DIÂMETRO ABERTO E 80 CM DE COMPRIMENTO.	BR0432757 37931 SEGPES (DFD 6132642)	UN	4	R\$ 73,09	R\$ 292,36
42	APARELHO DE JANTAR COMPLETO 42 PEÇAS, 6 PRATOS FUNDOS, 6 PRATOS RASOS, 6 PRATOS DE SOBREMESA, 6 XÍCARAS DE CAFÉ, 6 PIRES PARA XÍCARA DE CAFÉ, 6 XÍCARAS DE CHÁ E 6 PIRES PARA XÍCARAS DE CHÁ, EM PORCELANA. REFERÊNCIA: ECLAT GOLD HOME STYLE OU SUPERIOR.	BR0605224 ASCER (DFD 6135036)	CJ	2	R\$ 1.999,99	R\$ 3.999,98
43	BULE BICO FINO EM INOX PARA SERVIR CAFÉ, LEITE, CHÁ 680 ML. DIMENSÕES: 20 CM DE LARGURA, 10,5 CM DE PROFUNDIDADE E 13,5 CM DE ALTURA. REFERÊNCIA: KEHOME OU SUPERIOR.	BR0353469 ASCER (DFD 6135036)	UN	6	R\$ 59,62	R\$ 357,72
44	JOGO DE 6 COPOS BAIXOS PARA WHISKY EM VIDRO 340 ML. DIMENSÕES: 9 CM DE ALTURA, 8,5 CM DE DIÂMETRO. REFERÊNCIA: MIMO STYLE OU SUPERIOR.	BR0440149 ASCER (DFD 6135036)	Cj	4	R\$ 72,89	R\$ 291,56

45	GALHETEIRO EM AÇO INOX, COM VIDRO PARA AZEITE, VINAGRE, SAL E PALITEIRO, SUPORTE E TAMPA DE AÇO INOX. REFERÊNCIA: TRAMONTINA UNYHOME OU SUPERIOR.	BR0605626 ASCER (DFD 6135036)	UN	4	R\$ 132,90	R\$ 531,60
46	JOGO DE 6 TAÇAS DE VIDRO PARA ÁGUA COM CAPACIDADE DE 490 ML. REFERÊNCIA: NADIR OU SUPERIOR.	BR0403970 ASCER (DFD 6135036)	UN	4	R\$ 90,27	R\$ 361,08
47	JOGO DE 6 TAÇAS DE VIDRO TRABALHADA COM CAPACIDADE DE 300 ML. REFERÊNCIA: ELEGANTE CASA AMBIENTE OU SUPERIOR.	BR0243010 ASCER (DFD 6135036)	PCT	4	R\$ 79,21	R\$ 316,84
48	JOGO DE 6 TAÇAS DE VIDRO PARA VINHO TINTO COM CAPACIDADE DE 540 ML. REFERÊNCIA: ARDEA BOHEMIA OU SUPERIOR.	BR0243011 ASCER (DFD 6135036)	PCT	4	R\$ 254,96	R\$ 1.019,84
49	JOGO DE 6 TAÇAS DE VIDRO PARA LICOR COM CAPACIDADE DE 65 ML. REFERÊNCIA: ROBERTA BOHEMIA OU SUPERIOR.	BR0447162 ASCER (DFD 6135036)	Cj	4	R\$ 251,25	R\$ 1.005,00
50	EMBALAGEM PARA SELADORA A VÁCUO COM RANHURAS, ROLO 20 CM X 5 M, COR TRANSPARENTE.	BR0430168 ASCER	UN	24	R\$ 60,25	R\$ 1.446,00
51	LACRE DE SEGURANÇA; MATERIAL: POLIPROPILENO; COMPRIMENTO: 400 MM; APLICAÇÃO: SEGURANÇA EM PORTAS DE LABORATÓRIOS; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: NUMERADO, COM FIO GALVANIZADO OU 7 FIOS DE AÇO; COR: VERMELHA, BRANCO, PRETO, AZUL, AMARELO OU VERDE	BR0331263 SEGPES (DFD 6162305)	PCT C/ 100 UN	20	R\$ 56,72	R\$ 1.134,40
	INSÍGNIA DE USO PESSOAL; TIPO: DISTINTIVO DE BOLSO; USO: MILITARES DO EXÉRCITO BRASILEIRO (SEXO MASCULINO);					

52	<p>PADRÃO: MINISTÉRIO DA DEFESA; CARACTERÍSTICAS GERAIS: ESCUDO DO TIPO PENINSULAR PORTUGUÊS, EM METAL ESMALTADO, FILETADO DE OURO, CHEFE DE BRANCO, CARREGADO COM A SIGLA “MD”, DE MINISTÉRIO DA DEFESA, DE OURO. CAMPO TERCIA DO EM PALAS: A PRIMEIRA, DE VERDE, A SEGUNDA DE PRATA E A TERCEIRA DE AZUL-FERRETE, TENDO, EM BROCANTE, O BRASÃO DE ARMAS DA REPÚBLICA, NAS SUAS CORES; OS DISTINTIVOS DEVERÃO SER REVESTIDOS COM RESINA “EPÓXI” TRANSPARENTE; O SUPORTE DE COURO PARA FIXAÇÃO DO DISTINTIVO DEVE SER PESPONTADO EM TODA A EXTENSÃO DA BORDA, NA COR VERDE OLIVA E NÃO É AUTORIZADO O SUPORTE DE OUTRO MATERIAL QUE NÃO O COURO PARA O DISTINTIVO. AS DIMENSÕES SERÃO CONFORME ARTE I, APÊNDICE III AO TERMO DE REFERÊNCIA.</p>	<p>BR0446568</p> <p>CAREB</p> <p>(DFD 6190325)</p>	UN	120	R\$ 22,30	R\$ 2.676,00
53	<p>INSÍGNIA DE USO PESSOAL; TIPO: DISTINTIVO DE BOLSO; USO: MILITARES DO EXÉRCITO BRASILEIRO (SEXO FEMININO); PADRÃO: MINISTÉRIO DA DEFESA; CARACTERÍSTICAS GERAIS: ESCUDO DO TIPO PENINSULAR PORTUGUÊS, EM METAL ESMALTADO, FILETADO DE OURO, CHEFE DE BRANCO, CARREGADO COM A SIGLA “MD”, DE MINISTÉRIO DA DEFESA, DE OURO. CAMPO TERCIA DO EM PALAS: A PRIMEIRA, DE VERDE, A SEGUNDA DE PRATA E A TERCEIRA DE AZUL-FERRETE, TENDO, EM BROCANTE, O BRASÃO DE ARMAS DA REPÚBLICA, NAS SUAS CORES; OS DISTINTIVOS DEVERÃO SER REVESTIDOS COM RESINA “EPÓXI” TRANSPARENTE; O SUPORTE DEVERÁ SER EM PLÁSTICO INCOLOR E RESISTENTE, PERMITINDO O PERFEITO ACONDICIONAMENTO EM SEU INTERIOR DO ESCUDO EM METAL, DE ACORDO COM A ILUSTRAÇÃO DO DISTINTIVO DE BOLSO PADRÃO MINISTÉRIO DA DEFESA – USO MILITARES DO CORPO FEMININO DO EXÉRCITO BRASILEIRO MODELO II, AS DIMENSÕES SERÃO CONFORME ARTE I, APÊNDICE III AO TERMO DE REFERÊNCIA.</p>	<p>BR0446568</p> <p>CAREB</p> <p>(DFD 6190325)</p>	UN	20	R\$ 20,30	R\$ 406,00

54	<p>INSÍGNIA DE USO PESSOAL; TIPO: DISTINTIVO DE BOLSO; USO: MILITARES DA FORÇA AÉREA BRASILEIRA; PADRÃO: MINISTÉRIO DA DEFESA; CARACTERÍSTICAS GERAIS: ESCUDO DO TIPO PENINSULAR PORTUGUÊS, EM METAL ESMALTADO, FILETADO DE OURO, CHEFE DE BRANCO, CARREGADO COM A SIGLA “MD”, DE MINISTÉRIO DA DEFESA, DE OURO. CAMPO TERCIADO EM PALAS: A PRIMEIRA, DE VERDE, A SEGUNDA DE PRATA E A TERCEIRA DE AZUL-FERRETE, TENDO, EM BROCANTE, O BRASÃO DE ARMAS DA REPÚBLICA, NAS SUAS CORES; OS DISTINTIVOS DEVERÃO SER REVESTIDOS COM RESINA “EPÓXI” TRANSPARENTE; SEM O SUPORTE DE COURO, DE ACORDO COM A ILUSTRAÇÃO DO DISTINTIVO DE BOLSO PADRÃO MINISTÉRIO DA DEFESA – USO FORÇA AÉREA BRASILEIRA MODELO I. AS DIMENSÕES SERÃO CONFORME ARTE I, APÊNDICE III AO TERMO DE REFERÊNCIA.</p>	<p>BR0446568</p> <p>CAREB</p> <p>(DFD 6190325)</p>	UN	100	R\$ 22,50	R\$ 2.250,00
55	<p>INSÍGNIA DE USO PESSOAL; TIPO: DISTINTIVO DE BOLSO; USO: MILITARES DA FORÇA AÉREA BRASILEIRA; PADRÃO: MINISTÉRIO DA DEFESA; CARACTERÍSTICAS GERAIS: ESCUDO DO TIPO PENINSULAR PORTUGUÊS, EM METAL ESMALTADO, FILETADO DE OURO, CHEFE DE BRANCO, CARREGADO COM A SIGLA “MD”, DE MINISTÉRIO DA DEFESA, DE OURO. CAMPO TERCIADO EM PALAS: A PRIMEIRA, DE VERDE, A SEGUNDA DE PRATA E A TERCEIRA DE AZUL-FERRETE, TENDO, EM BROCANTE, O BRASÃO DE ARMAS DA REPÚBLICA, NAS SUAS CORES; OS DISTINTIVOS DEVERÃO SER REVESTIDOS COM RESINA “EPÓXI” TRANSPARENTE; O SUPORTE DEVERÁ SER EM PLÁSTICO INCOLOR E RESISTENTE, PERMITINDO O PERFEITO ACONDICIONAMENTO</p>	<p>BR0446568</p> <p>CAREB</p> <p>(DFD 6190325)</p>	UN	100	R\$ 22,50	R\$ 2.250,00

	EM SEU INTERIOR DO ESCUDO EM METAL, DE ACORDO COM A ILUSTRAÇÃO DO DISTINTIVO DE BOLSO PADRÃO MINISTÉRIO DA DEFESA – USO FORÇA AÉREA BRASILEIRA MODELO II, AS DIMENSÕES SERÃO CONFORME ARTE I, APÊNDICE III AO TERMO DE REFERÊNCIA.					
56	FITA IMPRESSORA RIBBON COLOR YMCKO, CARTUCHO PARA IMPRESSORA EVOLIS PRIMACY 300 IMPRESSÕES REFERÊNCIA R5F008AAA	BR0433043 AIDEF (DFD 6104280)	UN	5	R\$ 394,91	R\$ 1.974,55
57	SSD GIGABYTE 240GB SATA 6Gb/s	BR0439348 AIDEF (DFD 6038043)	UN	20	R\$ 171,55	R\$ 3.431,00
58	SSD GIGABYTE 512GB SATA 6Gb/s	BR0449232 AIDEF (DFD 6038043)	UN	12	R\$ 286,88	R\$ 3.442,56
59	MEMÓRIA RAM 16GB DDR4-2933 RDIMM PARA SERVIDOR HPE DL380 GEN10	BR0471998 AIDEF (DFD 6038043)	UN	12	R\$ 3.407,47	R\$ 40.889,64
60	ÍMÃ NEODÍMIO Ø 8X1,5 MM N35 100 Unidades Link do produto em 27/03/2023: https://www.lojadoima.com.br/ima-neodimio-disco-8x15-n35/p?idsku=2400	BR0442714 SC-1 (DFD 6190559)	UN	2	R\$ 126,44	R\$ 252,88
61	CABO HDMI 2.0 4K ULTRAHD 19 018-1520, 15 METROS PIX	BR0430442 SC-1 (DFD 6190559)	UN	2	R\$ 181,24	R\$ 362,48
62	TRENA AÇO TRENA CURTA DE AÇO AUTOTRAVÁVEL 8 M X 25 MM REFERÊNCIA: PLUS VONDER	BR0369095 DPCN (DFD 6133951)	UN	25	R\$ 55,43	R\$ 1.385,75

63	TRENA AÇO TRENA FITA DE AÇO 15 M KTS510 - 15M REFERÊNCIA: S - STARRETT	BR0372606 DPCN (DFD 6133951)	UN	25	R\$ 163,78	R\$ 4.094,50
64	ORGANIZADOR DE CABOS DIMENSÕES: C X L X A 34 X 21 X 0.5 CM	BR0485191 DPCN (DFD 6133951)	UN	120	R\$ 20,16	R\$ 2.419,20
65	IDENTIFICADOR DE MALA DIMENSÕES: 12.5 X 5 X 2.5CM	BR0482502 DPCN (DFD 6133951)	UN	200	R\$ 5,21	R\$ 1.042,00
66	CALCULADORA DE MESA 12 DÍGITOS EXTRA GRANDE, 12 DÍGITOS EXTRA GRANDES, PORCENTAGEM, INVERSÃO DE SINAIS, RAIZ QUADRADA, CORREÇÃO DO ÚLTIMO DÍGITO, DUPLO ZERO, MU (MARKUP, ACRÉSCIMO DE MARGEM PERCENTUAL), CASAS DECIMAIS COM 5 OPÇÕES, ARREDONDAMENTO COM 3 OPÇÕES E TECLA “+” TAMANHO GRANDE.	BR0391792 DPCN (DFD 6133951)	UN	6	R\$ 120,26	R\$ 721,56
67	SISTEMA DE COMPRESSÃO TIPO : TORNIQUETE TÁTICO, PARA ATENDIMENTO PRÉ HOSPITALAR, ALTO AJUSTÁVEL COM VELCRO, FIVELA E BARRA DE PRESSÃO, RECOMENDADO PELO COMITÊ PARA O TACTICAL CASUALTY CARA (CO TCCC) MEDINDO MÍNIMO 95,25 CM DE COMPRIMENTO E 3,81 CM DE LARGURA, COR : PRETO.	BR0485515 GESEG (DFD 5534824)	UN	35	R\$ 250,64	R\$ 8.772,40
68	MANGUEIRA DE ALTA PRESSÃO - CARACTERÍSTICAS: MANGUEIRA DE ALTA PRESSÃO COM TRAMA DE AÇO E CONEXÕES DE LATÃO, É EXTREMAMENTE RESISTENTE A ESMAGAMENTOS E CORTES,	BR0350562 SEGEF	UN	1	R\$ 391,64	R\$ 391,64

	IDEAL PARA LIMPEZA EM AMBIENTES AGRESSIVOS E CONDIÇÕES ADVERSAS - CONEXÃO: M22X1,5MM. - CUMPRIMENTO: 7,5 METROS.	(DFD 6057899)				
69	ESFREGÃO DE LAVAGEM DE CARRO, CABO LONGO DE ALUMÍNIO RETRÁTIL, VASSOURA TELESCÓPICA MOP, CAXEMIRA CHENILE VELUDO.	BR0307875 SEGEF	UN	1	R\$ 233,72	R\$ 233,72
70	CABO VGA 3+5 10M EXBOM CBX-MVGA100 O CABO DE MONITOR VGA 10M É INDICADO PARA CONEXÕES ENTRE PCS, NOTEBOOKS E MONITORES, E ALGUNS MODELOS DE TV. CONECTORES VGA 15 PINOS COMPRIMENTO DO CABO: 10M CONECTOR EM METAL INOXIDÁVEL COMPATÍVEL COM AS RESOLUÇÕES: VGA 640X350/ SVGA 800X600/ SXVGA 1280X1024.	BR398872 ASPLAN (DFD 6180452)	UN	1	R\$ 57,55	R\$ 57,55
71	BATERIA PARA CÂMERA DIGITAL BATERIA PARA CÂMERA DIGITAL MODELO OSMO DA DJI, COM CAPACIDADE DE 980MAH E QUE POSSUA RECURSOS INTELIGENTES PARA ECONOMIA DE BATERIA (MODELO: OSMO DA DJI OU SIMILAR)	BR601489 ASCOM (DFD 6210840)	UN	5	R\$ 632,50	R\$ 3.162,50
72	AQUISIÇÃO DE ALÇA DE OMBRO PARA CÂMERA DSLR, LARGURA E COMPRIMENTO AJUSTÁVEIS, ROSCA DE ENCAIXE EM AÇO PADRÃO DE 1/4, APOIO PARA OMBROS ACOLCHOADOS, CAPACIDADE PARA ATÉ 10 KG	BR423348 ASCOM (DFD 6210840)	UN	3	R\$ 96,73	R\$ 290,19
73	AQUISIÇÃO DE BATERIA DE ÍONS DE LÍTIO RECARREGÁVEL MODELO LP-E6NH PARA CÂMERA CANON EOS.	BR0 486105 ASCOM (DFD 6210840)	UN	1	R\$ 1.043,06	R\$ 1.043,06
74		BR0610757 ASCOM	UN	3	R\$ 209,65	R\$ 628,95

	AQUISIÇÃO DE CABO ADAPTADOR OTG 4 LIGHTING PARA USB COMPATÍVEL COM DISPOSITIVOS APPLE.	(DFD 6210840)				
75	AQUISIÇÃO DE ADAPTADOR OTG USB-C PARA USB.	BR0610757 ASCOM (DFD 6210840)	UN	3	R\$ 35,00	R\$ 105,00
76	AQUISIÇÃO DE MOCHILA PARA CÂMERA FOTOGRÁFICA E ACESSÓRIOS PARA CÂMERAS DSLR.	BR0 217745 ASCOM (DFD 6210840)	UN	2	R\$ 638,28	R\$ 1.276,56
77	AQUISIÇÃO DE CARTÃO DE MEMÓRIA SD 256 GB, COM TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE 100 MB/S.	BR0 247032 ASCOM (DFD 6210840)	UN	6	R\$ 143,49	R\$ 860,94
78	CASE PARA TRANSPORTE DE FILMADORA JVC	BR0 606793 ASCOM (DFD 6210840)	UN	3	R\$ 658,05	R\$ 1.974,15
79	ESPUMA ANTI PUFF PARA MICROFONE C/S FIO	BR0 410252 ASCOM (DFD 6210840)	UN	10	R\$ 13,74	R\$ 137,40
80	CANOPLA EM ACRÍLICO 3 MM (CUBO DE 6 CM X 6CM X 6 CM)	BR0 381769 ASCOM (DFD 6210840)	UN	4	R\$ 96,75	R\$ 387,00
81	MICROFONE LAPELA DUPLO SEM FIO 2 EM 1 PLUG AND PLAY PARA I-PHONE	BR0404420 ASCOM (DFD 6210840)	UN	3	R\$ 156,97	R\$ 470,91
82	CARREGADOR DE BATERIA BN-VF 823 PARA CÂMERA FILMADORA JVC	BR0465780 ASCOM (DFD 6210840)	UN	3	R\$ 327,00	R\$ 981,00
		BR0465782				

83	BATERIA BN-VF 823 PARA CÂMERA FILMADORA JVC	ASCOM (DFD 6210840)	UN	6	R\$ 306,94	R\$ 1.841,64
84	AQUISIÇÃO DE MOCHILA PARA CÂMERA FILMADORA JVC E ACESSÓRIOS	BR0217745 ASCOM (DFD 6210840)	UN	2	R\$ 389,69	R\$ 779,38
85	FITA PARA BACKUP LTO7, COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO	BR0392759 DETC (DFD 6447386)	UN	120	R\$ 434,68	R\$ 52.161,60
86	BATERIA DE NOBREAK INTERNA SELADA 12V/7ah	BR0465506 DETC (DFD 6447386)	UN	20	R\$ 125,99	R\$ 2.519,80
87	DRIVERS SSD DE 1TB SATA de 2,5"	BR0482667 DETC (DFD 6447386)	UN	20	R\$ 428,00	R\$ 8.560,00
88	Memória RAM DDR4, para SERVIDOR DELL R640 8LBTFV2, de 32GB	BR0471257 DETC (DFD 6447386)	UN	14	R\$ 1.880,00	R\$ 26.320,00
89	Memória RAM DDR4, para SERVIDOR DELL R740xd 8LGTFV2, de 32GB	BR0471257 DETC (DFD6447386)	UN	4	R\$ 2.600,00	R\$ 10.400,00
90	Case usb 3.0 para para HDs de 2,5" e 3,5", tipo Dock Station	BR0312563 DETC (DFD6447386)	UN	2	R\$ 176,60	R\$ 353,20
91	Case conexão usb 3.0, tipo C, para SSD, tipo M2	BR0312563 DETC (DFD 6447386)	UN	3	R\$ 184,39	R\$ 553,17
92	FITA DE LIMPEZA PARA BACKUP COMPATÍVEL COM LTO7, COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO	BR0392759 DETC (DFD 6447386)	UN	15	R\$ 415,24	R\$ 6.228,60

CUSTO TOTAL GERAL ESTIMADO R\$	R\$ R\$ 321.989,68
--------------------------------	-----------------------

8.2. O valor máximo aceitável (final) será o valor final resultante do Mapa Comparativo dos Preços (6796800) e posterior Análise Crítica dos Preços (6799483), realizada pelo Núcleo de Pesquisa de Preços – NUPP, deste Ministério.

8.3. Quanto ao sigilo do valor da aquisição até a conclusão da licitação (inciso VI do art. 7º IN 40/2020), conclui-se que não se faz necessário, haja vista que tornar o valor da licitação sigiloso é um ato discricionário da Administração e, no presente caso, os valores já se fazem constar na última versão do Termo de Referência. Portanto, os valores serão divulgados tanto no Edital quanto no Sistema de Compras Governamentais, uma vez que tal informação pode auxiliar os licitantes na elaboração de suas propostas de preços.

8.4. A descrição dos itens 45 ao 52, 59, 65 e 66 foram acrescidas de marca, como forma ou parâmetro de qualidade, seguida das expressões: “ou equivalente”, “ou de melhor qualidade”, de acordo com Acórdão nº 808 – Plenário, de 10 de abril de 2019 do Tribunal de Contas da União:

“Enunciado: Permite-se menção a marca de referência no edital, como forma ou parâmetro de qualidade para facilitar a descrição do objeto, caso em que se deve necessariamente acrescentar expressões do tipo “ou equivalente”, “ou similar”, “ou de melhor qualidade”, podendo a Administração exigir que a empresa participante do certame demonstre desempenho, qualidade e produtividade compatíveis com a marca de referência mencionada.”

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1. Procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala, atendendo aos princípios nos termos dos artigos 40, V, “b” e 47, II, e da Lei nº 14.133/2021, o parcelamento, é tecnicamente viável e economicamente vantajoso.

9.2. Em regra, conforme inciso VII, art.18 e seu caput, da Lei 14.133/2021, o regime de fornecimento de bens, de prestação de serviços ou de execução de obras e serviços de engenharia, observados os potenciais de economia de escala, bem como foram abordadas todas as considerações técnicas, mercadológicas e de gestão que podem interferir na contratação.

9.3. Considera-se ainda, o aproveitamento das peculiaridades do mercado local, com vistas à economicidade, atendendo aos parâmetros de qualidade e buscando a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado, conforme o inc. II e III, § 2º do art. 40 da Lei nº 14.133/2021.

9.4. Em virtude de acudir o maior número de interessados em participar da licitação sem prejudicar o ganho da aquisição em escala (Súmula nº 247 do TCU), optou-se pela organização do certame em itens. É necessário salientar que a divisão levou em consideração a diferenciação das características técnicas dos bens a serem adquiridos.

9.5. No atual cenário do mercado nacional, existem diversos fornecedores aptos à fornecerem as demandas apresentadas, observados em processos licitatórios semelhantes, conforme apresentado neste instrumento, o que torna possível a realização da contratação através de processo licitatório com ampla concorrência.

9.6. Opção de critério de julgamento e contratação será o **Menor Preço por item**.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1. Quanto a contratações interdependentes para os materiais presentes neste instrumento, foi realizado a aglutinação de processos com características similares, visando o não fracionamento de despesa e ganho de escala.

10.2. Para os materiais em tela, informo que os referidos itens foram adquiridos por intermédio do Pregão Eletrônico nº 04/2022 (Processo nº 60585.000681/2021-47) e Pregão Eletrônico nº 16/2022 (Processo nº 60585.000677/2022-60). 10.3. Por fim, não há nenhuma aquisição/contratação prévia que se correlacione com a aquisição pretendida.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1. De acordo com o art. 16 do Decreto 10.947 de 25 de janeiro de 2022, durante o ano de sua execução, o Plano de Contratações Anual (PCA), poderá ser alterado, por meio de justificativa aprovada pela autoridade competente:

"Parágrafo único: O Plano de Contratações Anual (PCA) atualizado e aprovado pela autoridade competente será disponibilizado automaticamente no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), observado o disposto no art. 14."

11.2. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2023, conforme detalhamento a seguir:

ID PCA no PNCP: 03277610000125-0-000002/2024;

Data de publicação no PNCP: 19/05/2023;

Id do item no PCA: 1713;

Classe/Grupo: 9999 - ITENS DIVERSOS

Identificador da Futura Contratação: 110404-5/2024

11.3. A vantagem de prever a demanda no Planejamento de Gerenciamento de Contratações – PGC, se dá pela necessidade da presente contratação de acordo com a real necessidade do órgão, a fim de enfrentar situações não programadas que exigem pronto atendimento. Além de agilidade, busca-se também maior transparência em todo o processo de contratação.

11.4. Conforme Despacho nº 157/SEORI/SG-MD (6852111) foi autorizado o remanejamento desse processo para utilização do PCA 2024

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1. O resultado pretendido será alcançado com a aquisição dos materiais de consumo, que englobam o presente processo de modo que este atenda às necessidades do Ministério da Defesa - MD.

12.2. Os ganhos diretos que se almejam com a contratação, estão relacionados na justificativa da aquisição, conforme previsto no item 2 deste instrumento.

12.3. Em se tratando de Desenvolvimento Nacional Sustentável, o Decreto nº 7.746/2012 e o Guia Nacional de Contratações Sustentáveis, 6ª edição, revista, atualizada, ampliada – setembro/2023, dispõem de critérios de sustentabilidade para o objeto do presente processo, conforme previsto no item 4 deste instrumento, que dispõe de critérios de sustentabilidade.

13. Providências a serem Adotadas

13.1. Não serão necessárias providências para à adequação do ambiente, obtenção de licenças, outorgas e/ou autorizações, à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual, tendo em vista que se trata de aquisições de materiais comuns e não tem maiores complexidades, bastando que a empresa CONTRATADA cumpra com as obrigações.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1. Com a finalidade de mitigar os possíveis impactos ambientais e buscando sanar os riscos ambientais existentes, esta administração realizou a inserção de requisitos de sustentabilidade ambiental, conforme minudenciado no item 4, deste Estudo Técnico Preliminar.

14.1.1. Sempre que possível e no que couber, deve ser observado, quando da aquisição de bens, o atendimento às normas técnicas, elaboradas pela Assessoria Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), nos termos da Lei nº 4.150/62, bem como outras similares tudo com o objetivo de aferir e garantir a aplicação dos requisitos mínimos de qualidade, utilidade, resistência e

segurança dos materiais utilizados. Ainda, deverão ser observados, quando couber, os critérios contidos no art. 5º, § 1º, da IN /SLTI nº 01/2010 e os critérios de sustentabilidade ambiental.

14.1.2. Que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial - INMETRO e Selo Compulsório, como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

15.1. Esta equipe de planejamento declara a viabilidade e a razoabilidade nesta contratação, com base nos elementos expostos neste Estudo Técnico Preliminar, consoante no art. 9º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 58, de 8 de agosto de 2022.

15.2. De acordo com as Portarias DEADI/SEORI/SG-MD Nº 4778, de 25 de setembro de 2023 (6590371) e DEADI/SEORI/SG-MD Nº 950, de 23 de fevereiro de 2024, publicadas, respectivamente, no Boletim de Pessoal e Serviço do MD nº 27, de 07 de julho de 2023 (6385283) e Boletim de Pessoal e Serviço do MD nº 09, de 1º de março de 2024 (6917828), foi designada a equipe de planejamento da contratação conforme segue:

15.2.1. I – na condição de Integrante Requisitante: Servidora Civil ROSA MARIA DA SILVA CARNEIRO, CPF: ***.128.371-**, lotada na Coordenação de Patrimônio e Almoxarifado, do Departamento de Engenharia e Serviços Gerais (DESEG);.

15.2.2. II – na condição de Integrante Administrativo: S Ten (EB) MAGNO DIAS JORGE (CPF ***964.731-**), lotada na Assessoria de Planejamento de Aquisições (ASPLAQ); e

15.2.3. III - na condição de Integrante Técnicos: S Ten (EB) MARCOS LUÍS COSTA HONORATO, CPF: 938.***.004-**, lotado na Seção de Gestão Almoxarifado (ALMOX).

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](#).

ROSA MARIA DA SILVA CARNEIRO

Integrante Requisitante



Assinou eletronicamente em 26/02/2024 às 16:34:52.

MARCOS LUIS COSTA HONORATO

Integrante Técnico



Assinou eletronicamente em 26/02/2024 às 16:44:16.

MAGNO DIAS JORGE

Integrante Administrativo



Assinou eletronicamente em 26/02/2024 às 16:06:27.