

32 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA-MEX/DF

Estudo Técnico Preliminar 150/2025**1. Informações Básicas**

Número do processo: 64561.005008/2025-56

2. Objeto

2.1 Aquisição de material de consumo, visando atender as necessidades do 32º Grupo de Artilharia de Campanha Grupo e Unidades Gerenciadoras Participantes que compõem o Sistema ARCCO. Conforme Termo de Referência onde estão discriminados os itens, suas quantidades, unidades, código CATMAT e valores estimados.

3. Descrição da necessidade

3.1. As contratações governamentais produzem significativo impacto na atividade econômica, tendo em vista o volume de recursos envolvidos, os quais, em grande parte, são instrumentos de realização de políticas públicas. Neste sentido, um planejamento bem elaborado propicia contratações potencialmente mais eficientes, posto que a realização de estudos previamente delineados conduz ao conhecimento de nossas modelagens/metodologias ofertadas pelo mercado, resultado na melhor qualidade do gasto e em uma gestão eficiente dos recursos públicos.

3.2. Com o advento da Instrução Normativa nº40, de maio de 2020, o Ministério da Economia/secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital/Secretaria de Gestão, definiu regras na instrução processual para contratações de aquisição para a realização de tarefas executivas sob o regime de execução indireta por órgãos da Administração Pública, onde o 32º Grupo de Artilharia de Campanha Grupo e as Unidades Gerenciadoras Participantes que compõem o Sistema ARCCO encontram-se incluídos.

3.3. Neste contexto, o presente documento apresenta não apenas os estudos preliminares realizados pela equipe de Planejamento da Contratação que serve, essencialmente, para assegurar a viabilidade técnica e econômica da contratação pretendida, com todas as etapas previstas no art. 7º, mas também traz o estudo de gerenciamento de riscos, materializado no mapa de riscos, conforme art. 26, da Instrução Normativa nº5, de 26 de maio de 2017, observados os demais parágrafos.

3.4. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO

3.4.1. A aquisição dos materiais deste Processo Administrativo nº 64561.005008/2025-56, faz-se necessário para atender as instalações do 32º Grupo de Artilharia de Campanha Grupo e Unidades Gerenciadoras Participantes que compõem o Sistema ARCCO, no qual são constituídas de diversos setores e pavilhões, sendo compostos por seções, cozinha, oficina, alojamentos, salas de instrução, auditório, depósitos, dentre outros. Desta maneira é necessário a aquisição dos materiais de expediente para atender as demandas administrativas e operacionais.

3.5. RAZÃO DA NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO

3.5.1. O 32º Grupo de Artilharia de Campanha e Unidades Gerenciadoras Participantes que compõem o Sistema ARCCO, unidades operacional, localizadas na cidade de Brasília – DF, é uma Organização Militar ímpar do Exército Brasileiro. Seus valores e tradições remetem-se ao Exército Brasileiro. Atualmente o 32º Grupo de Artilharia de Campanha, conta com um efetivo de aproximadamente 600 militares e desempenha inúmeras missões em diversos campos de atuação: do operacional, visualizado na formação do soldado, no adestramento da tropa e nas missões de Garantia da Lei e da Ordem; ao do ensino e administrativo, verificado pela formação dos alunos do Núcleo de Preparação de Oficiais da Reserva (NPOR) e pelas aquisições em prol da manutenção da vida vegetativa, estrutural e operacional dessa unidade militar.

3.5.2. Esta UG, como já citado, exerce diversas atividades tanto de cunho administrativo, quanto de cunho operacional, necessitando de materiais específicos para atender toda a necessidade administrativa e operacional da Organização Militar.

3.5.3. Este estudo tem por finalidade o levantamento de materiais de expediente que serão utilizados para o uso em atividades administrativas e operacionais desta Organização Militar.

3.5.4. A necessidade desta aquisição de material de expediente se evidencia pela demanda das diversas atividades administrativas e operacionais, este processo tem por objetivo atender tais demandas. O não atendimento da abertura deste processo acarretará o desconforto coletivo de diversas dependências.

3.5.5. O prazo inicial de vigência da ata de registro de preços será de 12 (doze) meses, contado do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no PNCP, e poderá ser prorrogado por igual período, desde que comprovado que o preço é vantajoso.

3.5.6. Os materiais a serem adquiridos enquadram-se na classificação de bens comuns, nos termos do Art. 6º, inciso XIII da Lei 14/133 de 2021: "Consideram-se bens e serviços comuns, para os fins e efeitos deste artigo, "aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade possam ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado".

3.6. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual [2024], conforme detalhamento a seguir:

4. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Encarregado do Setor de Materiais	Matheus de Oliveira Martins
Auxiliar do Setor de Material	Maria Lunalva Carlos Sousa
Auxiliar do Setor de Material	Fabio Silveira Braga

5. Descrição dos Requisitos da Contratação

5.1. A contratada deverá fornecer os materiais conforme as especificações técnicas prescritas no termo de referência. Após a homologação do processo licitatório, a contratada deverá respeitar os prazos previstos no termo de referência no que se refere a entrega do material, após a emissão da nota de empenho.

5.2. A contratada deverá apresentar Atestado de capacidade técnica fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, com o objetivo de demonstrar a capacidade de entrega de materiais compatíveis com o objeto da licitação.

5.3. A contratada deverá atender as prescrições relativas a Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da AGU, 6º edição de setembro de 2023, no que se refere as características sustentáveis, tais como, Cadastro Técnico Federal, para os itens, cuja atividade de fabricação ou industrialização está enquadrada no Anexo I da Instrução Normativa IBAMA nº 13, de 23/08 /2021; só será admitida a oferta do produto cujo fabricante esteja 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, de 1981.

5.3.1. A contratada também deverá apresentar documento que comprova que o fabricante está em dia com suas obrigações ambientais junto ao IBAMA, e o documento deve estar válido no momento da apresentação das propostas, Instrução Normativa IBAMA nº 13, de 23/08 /2021.

5.3.2. Conforme a IN IBAMA nº 13/2021 e a Lei nº 6.938/1981, os seguintes itens do Termo de Referência nº 36/2025 estão sujeitos à exigência de comprovação de regularidade ambiental por parte dos fabricantes, com apresentação de Comprovante de Registro no Cadastro Técnico Federal (CTF) e do Certificado de Regularidade válido:

Item	Descrição	Justificativa (Enquadramento provável)
31	Refil de tinta para pincel quadro branco	Corantes e solventes industriais – Categoria 11 e 12
32	Refil de tinta para pincel quadro branco	Corantes e solventes industriais – Categoria 11 e 12
33	Refil de tinta para pincel quadro branco	Corantes e solventes industriais – Categoria 11 e 12
57	Fita adesiva de acetato	Fabricação com cola sintética – Indústria Química
58	Fita isolante elétrica	Borracha sintética e colas – Indústria Química

118	Cartucho de tinta – Ciano	Substâncias químicas – Categoria 5, 11 e 12
119	Cartucho de tinta – Amarelo	Substâncias químicas – Categoria 5, 11 e 12
120	Cartucho de tinta – Preto	Substâncias químicas – Categoria 5, 11 e 12
121	Cartucho de tinta – Magenta	Substâncias químicas – Categoria 5, 11 e 12
122	Kit camuflagem facial	Cosméticos industriais – Categoria 7
123	Fita adesiva dupla face ultra forte	Adesivos químicos – Categoria 12
132	Cola líquida cianoacrilato	Adesivos e produtos químicos – Categoria 12
133	Cola bastão de silicone (11mm)	Adesivos industriais – Categoria 12
134	Cola bastão de silicone (7,5mm)	Adesivos industriais – Categoria 12
153	Desengripante spray biodegradável	Derivado químico volátil – Categoria 10
154	Polidor de metais	Produto químico com solventes – Categoria 11 e 14

5.4. A exigência do critério de sustentabilidade acima estabelecido visa atender ao disposto no Art 5º da Lei nº 14.133/2021, no tocante a promoção do desenvolvimento nacional sustentável. Nesse sentido, acatou-se o Guia Nacional de Licitações Sustentáveis elaborado pelo Núcleo Especializado em Sustentabilidade, Licitações e Contratos – NESLIC, da Consultoria-Geral da União, quanto a exigência de registro do fabricante, distribuidor ou importador no Cadastro Técnico Federal – CTF, como forma de assegurar que o processo de fabricação ou industrialização de um produto, em razão de seu impacto ambiental (atividade potencialmente poluidora ou utilizadora de recursos ambientais), está sendo acompanhado e fiscalizado pelo órgão competente.

5.5. É necessário verificar se o fornecedor é fabricante, distribuidor, importador, comerciante ou consumidor de recursos ambientais. No caso dos fabricantes, devem ser consultadas as Fichas Técnicas relacionadas à Indústria (categorias 2 a 16). Se os fornecedores forem distribuidores, devem ser consultadas as Fichas Técnicas da categoria 18 (Transporte, Terminais, Depósitos e Comércio), principalmente as descrições sobre Depósitos, e da categoria 21. Caso sejam importadores, devem ser verificadas as categorias 18, principalmente as descrições referentes a Comércio, e a Categoria 21.

5.6. A Ficha Técnica, documento assinado eletronicamente pela Presidente do Ibama, comprova a obrigação ou dispensa de inscrição no CTF/APP, conforme disposto no art. 49 da Instrução Normativa Ibama nº 13/2021.

5.7. Para que a presente aquisição de produtos seja contratada e corretamente prestada, os requisitos mínimos abaixo especificados deverão ser levados em consideração a fim de garantir que o produto a ser fornecido e que a empresa contratada se torne a proposta mais vantajosa para a administração pública levando em consideração os princípios da economicidade, sustentabilidade econômica e ambiental.

5.8. Requisitos de Especificação Técnica do objeto:

- a.** aspectos e padrões mínimos de qualidade: amostras e ou catálogos serão solicitados sempre que a comissão achar necessário para retirar dúvidas quanto a qualidade do produto e adequação aos critérios solicitados na descrição do produto;
- b.** garantias: conforme previsão legal do produto (Código de defesa do consumidor);
- c.** garantias técnicas: prestar garantias técnicas dos produtos entregues pelo prazo de 90 (noventa dias) a contar da data do recebimento definitivo;
- d.** As entregas serão realizadas nos seguintes endereços:

32º GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA: Avenida Duque de Caxias S/N, Setor Militar Urbano (SMU) – Brasília – DF, CEP: 70630-000, sendo o recebimento, neste momento, de caráter provisório, compreendidos nos horários de 08:00h às 11:30h e das 13:00h às 16:30h de segunda a quinta-feira e nas sextas-feiras das 08:00h às 11:30h, TEL: (61) 2035 - 1182, (61) 3415 - 7300.

e. temporais: prazos para entrega, recebimentos provisórios e definitivos e pagamentos:

O prazo de entrega dos bens é de até 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da Nota de Empenho, a qual será enviada para o e-mail cadastrado pelo fornecedor no SICAF, em remessa única, ou seja, da totalidade constante da Nota de Empenho, em dia de expediente normal, durante o horário de expediente, compreendido entre 08:30 às 11:30hs e das 13:30 às 16:30hs de segunda-feira a quinta-feira, e das 08:30 às 11:30hs na sexta-feira.

Durante os meses de dezembro e janeiro, ocorre alterações no horário de expediente, sendo o seguinte: de segunda-feira a sexta-feira das 08:00 às 12:00 h. A contratada deverá avisar via telefone (no qual encontra nos endereços de entrega), ao responsável pelo almoxarifado o horário pretendido da entrega, pois poderá sofrer alterações no horário de expediente.

O prazo de validade dos produtos no ato de entrega, nos casos em que a validade do produto não estiver estabelecida na descrição do item, será exigida, no ato de entrega do produto, validade restante de pelo menos 75% do prazo total de validade recomendado pelo fabricante.

Os produtos deverão conter data de fabricação, validade e lote.

Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 30 (trinta) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 10 (dez) dias, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

f. ambiental: itens abrangidos pela Instrução Normativa IBAMA nº 13, de 23/08/2021 (conforme consta no Termo de Referência), os licitantes deverão encaminhar o Comprovante de Registro do fabricante do produto no Cadastro Técnico Federal (CTF) de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais, acompanhado do respectivo Certificado de Regularidade válido, nos termos do artigo 17, inciso II, da Lei nº 6.938, de 1981, e da Instrução Normativa IBAMA nº 13, de 23/08/2021, e legislação correlata para todos os itens abrangidos no item 5.3.2;

Seguindo as normas do Art. 2º da RESOLUÇÃO CONAMA nº 237 de 1997, conforme Art. 1º da Lei nº 10.357, de 27 de dezembro de 2001 e Art. 9º da Portaria nº 240, de 12 de março de 2019, será necessário na fase de julgamento da proposta, a apresentação do Certificado de Licença de Funcionamento – CLF, emitido pela Polícia Federal, para que a empresa seja habilitada;

Em síntese, no tocante à promoção do desenvolvimento nacional sustentável, deverão ser tomados cuidados gerais pelos gestores públicos em aquisições:

- Definir os critérios e práticas sustentáveis objetivamente como especificação técnica do objeto;

- Justificar a exigência desses critérios e práticas sustentáveis em relação à adequação de sua especificação, verificar se os critérios e práticas sustentáveis especificados preservam o caráter competitivo do certame e verificar o alinhamento da contratação com o Plano de Gestão de Logística Sustentável, nos casos de pregão eletrônico.

Visando a efetiva aplicação de critérios, ações ambientais e socioambientais quanto à inserção de requisitos de sustentabilidade ambiental nos editais de licitação promovidos pela Administração Pública, e em atendimento ao artigo 5º e seus incisos da Instrução Normativa nº 1/2010 da SLTI/MPOG e de acordo com o Guia Nacional de Licitações Sustentáveis–DECOR/CGU/AGU, quando da aquisição de bens, poderá se exigir os seguintes critérios de sustentabilidade ambiental:

- Produtos constituídos no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2;

- Os produtos devem ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento;

- **Cadastro Técnico Federal:** Para os itens do objeto, cuja atividade de fabricação ou industrialização está enquadrada no Anexo I da Instrução Normativa IBAMA nº 13, de 23/08/2021, só será admitida a oferta do produto cujo fabricante esteja 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, de 1981.

- O Licitante deverá comprovar, mediante apresentação do Certificado de Regularidade (consulta pública no site do IBAMA), que o fabricante do produto por ele ofertado tem sua atividade devidamente enquadrada na respectiva **Ficha Técnica de Enquadramento (FTE)**.

- Caso os produtos sejam dispensados das exigências acima, por força de dispositivo legal, o licitante deverá apresentar o documento comprobatório ou declaração correspondente, sob as penas da lei.

Subcontratação:

5.9. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

Garantia da contratação:

5.10. Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, pelas razões constantes do Estudo Técnico Preliminar.

5.11. O contrato ou outro instrumento hábil que o substitua oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à garantia da contratação

5.12. Requisitos de Habilitação Técnica:

a. condições especiais de habilitação da empresa no ramo do objeto, em razão de previsão normativa (autorização especial de funcionamento) ou registro em determinado Conselho Regional.

b. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens em características e compatíveis com o objeto desta licitação, por meio da apresentação de atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado.

Para fins da comprovação de que trata este subitem, os atestados deverão dizer respeito a contratos executados com as seguintes características mínimas:

- Descrição das características dos bens fornecidos;
- A confirmação de execução parcial e/ou total do objeto;
- Indicação do Representante legal do contratante;
- Indicação da data de emissão do atestado;
- Mencionar o nº do contrato ou instrumento equivalente.

c. Definir necessidade de atestado de capacidade técnico-operacional. Deverá ser solicitado atestado de capacidade técnico-operacional aos fornecedores para que se possa avaliar o relacionamento destes com outros órgãos ou instituições;

Através do atestado busca-se avaliar dois quesitos: a capacidade técnica Primeiro que aponta se a empresa tem experiência com o fornecimento daquele produto, ou seja, se a empresa costumeiramente fornece produtos de mesma natureza. Segundo, a capacidade operacional que deve apontar a capacidade da empresa atender as quantidades requisitadas pela instituição.

Importante considerar o tempo proporcional ao tempo do contrato ou da ARP (Ata de Registro de Preço) que geralmente é de 12 meses.

Valor máximo aceitável ou Valor estimado:

Caráter sigiloso () Sim ou (x) Não

5.13. Obrigações do Contratante

5.13.1. São obrigações do Contratante:

5.13.2. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o Termo de Referência e seus anexos;

5.13.3. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas neste Termo de Referência;

5.13.4. Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto fornecido, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;

5.13.5. Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;

5.13.6. Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021;

5.13.7. Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente Termo de Referência;

5.13.8. Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e neste Termo de Referência;

5.13.9. Cientificar o órgão de representação judicial da Advocacia-Geral da União para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado;

5.13.10. Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à presente contratação, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.

5.13.11. A Administração terá o prazo de um mês, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.

5.13.12. Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo contratado no prazo máximo de um mês.

5.13.13. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

5.14. Obrigações do Contratado

5.14.1. O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes deste Termo de Referência e em seus anexos, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

5.14.2. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

5.14.3. Comunicar ao contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

5.14.4. Atender às determinações regulares emitidas pela contratante (art. 137, II, da Lei nº 14.133, de 2021) e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;

5.14.5. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo Termo de Referência, os bens nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

5.14.6. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida, o valor correspondente aos danos sofridos;

5.14.7. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, o contratado deverá entregar à contratante, junto com a Nota Fiscal para fins de pagamento, os seguintes documentos: 1) prova de regularidade relativa à Seguridade Social; 2) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União; 3) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do contratado; 4) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e 5) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;

5.14.8. Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, comerciais e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao contratante e não poderá onerar o objeto do contrato;

5.14.9. Comunicar à contratante, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da execução do objeto contratual.

5.14.10. Paralisar, por determinação do contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.

5.14.11. Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação;

5.14.12. Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação (art. 116, da Lei nº 14.133, de 2021);

5.14.13. Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas (art. 116, parágrafo único, da Lei nº 14.133, de 2021);

5.14.14. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;

5.14.15. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021.

5.14.16. Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do contratante.

5.15. Infrações e Sanções Administrativas

5.15.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, o contratado que:

- a) der causa à inexecução parcial do contrato;
- b) der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- c) der causa à inexecução total do contrato;
- d) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;
- e) apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução do contrato;
- f) praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- g) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- h) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

5.15.2. Serão aplicadas ao contratado que incorrer nas infrações acima descritas as seguintes sanções:

I) Advertência, quando o contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §2º, da Lei nº 14.133, de 2021);

II) Impedimento de licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “b”, “c” e “d” do subitem acima deste Termo de referência, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, § 4º, da Lei nº 14.133, de 2021);

III) Declaração de inidoneidade para licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “e”, “f”, “g” e “h” do subitem acima deste Termo de referência, bem como nas alíneas “b”, “c” e “d”, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §5º, da Lei nº 14.133, de 2021).

IV) Multa:

- 1. moratória de 0,5% (cinco décimos por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (trinta) dias;
- 2. compensatória de 5% (cinco por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto.

5.15.3. A aplicação das sanções previstas neste Termo de referência não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao Contratante (art. 156, §9º, da Lei nº 14.133, de 2021)

5.15.4. Todas as sanções previstas neste Termo de referência poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa (art. 156, §7º, da Lei nº 14.133, de 2021).

5.15.5. Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação (art. 157, da Lei nº 14.133, de 2021)

5.15.6. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo Contratante ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente (art. 156, §8º, da Lei nº 14.133, de 2021).

5.15.6.1. Previamente ao encaminhamento à cobrança judicial, a multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 30 (trinta) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

5.15.7. A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao Contratado, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

5.15.8. Na aplicação das sanções serão considerados (art. 156, §1º, da Lei nº 14.133, de 2021):

- a) a natureza e a gravidade da infração cometida;
- b) as peculiaridades do caso concreto;

c) as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

d) os danos que dela provierem para o Contratante;

e) a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

5.15.9. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133, de 2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei (art. 159).

5.15.10. A personalidade jurídica do Contratado poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Termo de referência ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o Contratado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia (art. 160, da Lei nº 14.133, de 2021).

5.15.11. O Contratante deverá, no prazo máximo 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal. (Art. 161, da Lei nº 14.133, de 2021).

5.15.12. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei nº 14.133/21.

5.15.13 Os débitos do contratado para com a Administração contratante, resultantes de multa administrativa e/ou indenizações, não inscritos em dívida ativa, poderão ser compensados, total ou parcialmente, com os créditos devidos pelo referido órgão decorrentes deste mesmo contrato ou de outros contratos administrativos que o contratado possua com o mesmo órgão ora contratante, na forma da Instrução Normativa SEGES/ME nº 26, de 13 de abril de 2022.

6. Levantamento de Mercado

6.1. 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.

6.2. 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, levando-se em conta os aspectos de economicidade, eficácia, eficiência e padronização, permitiram constatar que a aquisição de material de consumo de natureza comum normalmente é realizada por meio de Pregão Eletrônico SRP, por se tratar de itens que serão para simples entrega, sem a necessidade de obrigações acessórias por parte dos fornecedores. Destaca-se que a quantidade de fornecedores não é restrita, pois existem diversos fornecedores que comercializam materiais dessa natureza.

6.3. A solução mercadológica disponível, consolidada e amplamente utilizada é a venda de produtos quer por atacado quer por varejo. Para atendimento da demanda, identificamos e analisamos as seguintes alternativas:

a) Fornecimento de material de expediente de natureza comum (material de expediente) por meio do comércio atacadista. Essa alternativa consiste na comercialização de grandes quantidades de determinado produto, ou de produtos de emprego similar, sendo o intermediário entre fabricantes e varejistas, comprando e vendendo de diversos fornecedores, inclusive empresas concorrentes. Como exemplos: Indústrias, Depósitos e Distribuidoras.

b) Fornecimento de material de expediente de natureza comum (material de expediente) por meio do comércio varejista. Essa alternativa consiste na venda de produtos ou a comercialização de serviços em pequenas quantidades; ao contrário do que acontece na venda por atacado, o varejo é a venda direta ao comprador final, consumidor do produto ou serviço, sem intermediários. Como exemplo: Lojas de materiais de papelaria.

c) Fornecimento de material de expediente de natureza comum (material de expediente) por meio do comércio em geral, abrangendo as duas modalidades varejista e atacadista. Essa alternativa consiste na participação de empresas fornecedoras de produtos que abrange as duas modalidades de comercialização, permitindo uma maior competitividade e possibilidade de fornecimento da proposta mais vantajosa para a Administração.

d) Sistema de Registro de Preço (SRP).

O SRP, como procedimento para registro formal de preços para contratações futuras, se torna legítimo e eficiente para o caso concreto, uma vez que compreende contratações frequentes, atendimento a mais de um Órgão e por conta da indefinição do quantitativo real a ser demandado.

6.4. Considerando as características da contratação, que visa atender outras UG participantes da guarnição de Brasília - DF e a necessidade de contratações frequentes, verifica-se que a melhor solução, que oferece maior vantajosidade, é a aquisição por pregão eletrônico pelo sistema de registro de preços.

7. Descrição da solução como um todo

7.1. Considerando a necessidade de garantir o funcionamento adequado das atividades administrativas, operacionais e de apoio à instrução do 32º Grupo de Artilharia de Campanha e das Unidades Gerenciadoras do Sistema ARCCO, foram analisadas três alternativas para suprir a demanda por materiais de expediente:

- a) Aquisição centralizada por meio de Sistema de Registro de Preços (SRP): Solução considerada mais adequada, pois permite a contratação antecipada com entrega conforme demanda, ao longo da vigência da ata, otimizando a gestão orçamentária e evitando o acúmulo desnecessário de materiais. A modalidade permite ampla competitividade entre fornecedores, redução de custos por economia de escala e maior flexibilidade logística para atender múltiplas unidades em momentos distintos do exercício financeiro.
- b) Aquisição por demandas isoladas (pregões individuais): Essa opção foi descartada por não se mostrar eficiente do ponto de vista logístico e administrativo. A pulverização de procedimentos licitatórios ao longo do ano acarretaria aumento de carga de trabalho, maior risco de descontinuidade no fornecimento e perda de poder de negociação em razão do fracionamento dos volumes contratados.
- c) Aquisição emergencial via dispensa em pequenas quantidades: Considerada inadequada, pois embora algumas demandas possam ser pontuais e de pequeno valor, o somatório global da necessidade ultrapassa os limites legais de dispensa de licitação previstos no art. 75 da Lei nº 14.133/2021. Além disso, essa estratégia comprometeria o planejamento e a economicidade da gestão de suprimentos.

7.2. Diante do exposto, a solução mais eficiente, segura e vantajosa é a aquisição planejada de materiais de expediente por meio de pregão eletrônico, com adoção do Sistema de Registro de Preços, pelo período de 12 meses. A medida possibilita o atendimento oportuno e contínuo às seções administrativas e setores operacionais, respeitando os limites orçamentários e garantindo maior controle dos estoques.

A solução adotada está em conformidade com os princípios da eficiência, do planejamento e da vantajosidade previstos nos arts. 11, 18, 20 e 82 da Lei nº 14.133/2021, e assegura o cumprimento regular das atividades institucionais da OM, com economia de recursos públicos e racionalização dos processos de aquisição.

8. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

- 8.1. As quantidades e as especificações do itens a serem adquiridos serão descritos no apêndice "A" deste estudo.
- 8.2. As quantidades foram levantadas tendo como base as entradas e saídas do Sistema de Controle Físico (SISCOFIS) durante todo o ano de 2024 do dia 1º de janeiro a 31 dezembro e das necessidades levantadas pelas Subunidades e seções administrativas, e de materiais que necessitam de reposição de estoque no almoxarifado.
- 8.3. Conforme o Inciso 2, do Art. 15 do Decreto 11.462, de 31 de março de 2023, que regulamenta a quantidade mínima a ser cotada de unidades de bens, decidiu-se estabelecer um valor mínimo de R\$ 200,00 por empenho, pois definir uma quantidade mínima para itens de baixo valor limitará a concorrência além de prejudicar o planejamento dos futuros empenhos.
- 8.4. Destaca-se que esta Unidade possui em seu quadro efetivo cerca de 600 militares distribuídos em várias seções administrativas e Subunidades incorporadas, tendo estas seções e Subunidades demandas de materiais de expediente para cumprirem suas tarefas rotineiras.
- 8.5. É importante salientar que o futuro pregão de materiais de consumo tem por finalidade abarcar as Organizações Militares vinculadas ao Sistema ARCCO, o que faz com que muitos itens tenham sido incluídos para atender as necessidades específicas destas Unidades, aumentando assim o número de itens e de valor na referida contratação, porém, isso consequentemente gera uma economia em escala, pois os preços irão abaixar devido a grande quantidade de Unidades Gerenciadoras Participantes.
- 8.6. As Seções do 32º Grupo de Artilharia de Campanha e das Unidades Gerenciadoras Participantes que compõem o Sistema ARCCO, que serão atendidas com a aquisição dos materiais são:
- **Seções Administrativas:** 1ª Seção, 2ª Seção, 4ª Seção, Setor Almoxarifado, Seção de Licitações e Contratos, Fiscalização Administrativa, Seção de Fiscalização de Produtos Controlados (SFPC), Seção de Comunicação Social, Seção de Setor de Pagamento Pessoal, Seção de Informática, Secretaria e Conformidade.
 - **Seções Operacionais:** 3ª Seção, Sala Comando de Operações, Sala de Topografia, Central de Tiro e Bombarda.
 - **Subunidades e demais dependências:** 1ª Bateria de Obuses, 2ª Bateria de Obuses, 3ª Bateria de Obuses, Bateria de Comando, Núcleo Preparatório de Oficiais da Reserva (NPOR), Seção Hipo, Aprovisionamento, Pelotão de Obras.
- 8.7. As seguintes quantidades demandadas para o 32º Grupo de Artilharia de Campanha aos 154 itens, possuem como justificativa para as estimativas estipuladas:

				Qtd.	
--	--	--	--	------	--

Item	Descrição/Especificação	CATMAT	Unid. Fornecimento	Total MÁXIMA 32º GAC	Justificativa
1	Papel Auto-Adesivo: Material: Plástico; Cor: Incolor; Tipo: Contact; Largura: 450 mm	300701	Rolo 25m	40	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas as seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações. Utilizadas principalmente na 3ª Seção e nas Centrais de Tiro de Gp e SU, inclusive em instruções do curso de Artilharia do NPOR.
2	Papel Cartão: Material: Celulose Vegetal; Gramatura: 280 G/M2; Largura: 50 CM; Cor: Branca, amarela, laranja, azul ou verde; Comprimento: 70 CM; Características Adicionais: Fosco	360160	Pct 10 Und	50	serão para suprir a demanda das seções administrativas (de todas as seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução. utilizado principalmente na RP do Gp.
3	Papel Pardo: Material: Celulose Vegetal; Comprimento: 100 CM; Cor: Parda; Tipo Papel: Semi-Kraft; Largura: 120 CM	233740	Und	40	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas as seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
4	Papel Emborrachado: Material: Borracha Eva; Comprimento: 60 CM; Cor: Variada; Largura: 40 CM; Padrão: Liso	473345	Folha	15	serão para suprir a demanda das seções administrativas (de todas as seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução. utilizado principalmente na RP do Gp.
5	Papel Cartolina: Material: Celulose Vegetal; Gramatura: 180 G/M2; Cor: Diversas; Comprimento: 660 mm; Largura: 500 mm	288944	Und	50	serão para suprir a demanda das seções administrativas (de todas as seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução. utilizado principalmente na RP do Gp.
6	Papel Para Impressão Formatado: Tipo: Couchê; Tamanho (C X L): 297 X 210 mm; Gramatura: 180 G;M2; Cor: Branco	461788	Embalagem 50 Fl	50	serão para suprir a demanda das seções administrativas (de todas as seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução. utilizado principalmente na RP do Gp.
7	Papel Vergê: Material: Celulose Vegetal; Gramatura: 180 G/M2; Cor: Branca; Comprimento: 297 MM, Largura: 210 M	297355	Caixa 50 Fl	30	serão para suprir a demanda das seções administrativas (de todas as seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução. utilizado principalmente na RP do Gp.
8	Etiqueta Adesiva: Material: Papel Alcalino; Aplicação: Impressora Laser E Jato Tinta; Comprimento: 101,60 mm; Cor: Branca; Largura:				serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas as

	25,40 mm; Características Adicionais: Auto-Adesiva, Folha Com 20 Etiquetas	287715	Caixa 100 Fls	15	seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
9	Envelope Para Convite: Material: Papel Kraft; Gramatura: 90 G/M2; Altura: 160 MM; Aplicação: Escritório; Comprimento: 220 MM; nas cores: Branca ou azul	235649	Und	100	serão para suprir a demanda das seções administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução. utilizado principalmente na RP do Gp.
10	Envelope: Material: Kraft; Modelo: Saco Padrão , Tamanho (C X L): 280 X 200 MM, Cor: Colorido , Gramatura: 90 G/M2, Acabamento: Relevo	463348	Und	100	serão para suprir a demanda das seções administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução. utilizado principalmente na RP do Gp.
11	Bloco Recado: Material: Celulose Vegetal Acrílica Com Adesivo; Comprimento: 76 mm; Cor: Amarela; Largura: 76 mm; Características Adicionais: Auto-Adesivo/Gramatura 90 G/M2; Quantidade Folhas: 100 UN	394895	Und	100	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
12	Bloco Recado: Material: Papel; Comprimento: 51 mm; Cor: Amarela; Largura: 38 mm; Características Adicionais: Auto-Adesivo, Removível, Post-It; Quantidade Folhas: 100 UN	447930	Pct 4,00 Und	100	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
13	Prendedor Papel: Material: Metal; Tipo: Mola; Tamanho Mola: 32 mm	267600	Caixa 12 Und	30	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
14	Prendedor Papel: Material: Metal; Tamanho Mola: 19 mm; Tipo: Mola	267595	Caixa 12 Und	30	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
15	Prendedor Papel: Material: Metal; Tamanho Mola: 51 mm; Tipo: Mola	267599	Caixa 12 Und	20	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
	Borracha Apagadora Escrita: Material: Borracha Livre De Pvc; Altura: 11 mm; Aplicação: Para				serão para suprir a demanda das seções

16	Lápis; Comprimento: 42 mm; Cor: Branca; Largura: 21 mm; Características Adicionais: Capa Plástica Protetora	428584	Und	30	operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
17	Caneta Esferográfica: Material: Plástico; Quantidade Cargas: 1 UN; Material Ponta: Aço Inoxidável Com Esfera De Tungstênio; Tipo Escrita: Média; Cor Tinta: Azul	462546	Und	700	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
18	Caneta Esferográfica: Material: Plástico Cristal; Material Ponta: Metálica Com Esfera De Tungstênio; Tipo Escrita: Média; Cor Tinta: Preta; Características Adicionais: Corpo Sextavado	306570	Und	350	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
19	Caneta Esferográfica: Material: Plástico; Quantidade Cargas: 1 UN; Material Ponta: Latão Com Esfera De Tungstênio; Tipo Escrita: Média; Cor Tinta: Vermelha; Características Adicionais: Material Transparente E Com Orifício Lateral	271838	Und	100	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
20	Caneta Hidrográfica: Material: Plástico; Aplicação: Retroprojeto; Cor Carga: Vermelha	279507	Caixa 12 Und	15	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
21	Caneta Hidrográfica: Material: Plástico; Aplicação: Retroprojeto; Cor Carga: Preta	279506	Caixa 12 Und	40	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
22	Caneta Hidrográfica: Material: Plástico; Aplicação: Retroprojeto; Cor Carga: Azul	279504	Caixa 12 Und	40	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
23	Caneta Marca-Texto: Material: Plástico; Cor: Verde; Tipo Ponta: Fluorescente	279312	Caixa 12 Und	20	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
					serão para suprir a demanda das seções

24	Caneta Marca-Texto: Material: Plástico; Cor: Amarela; Tipo Ponta: Fluorescente	279313	Caixa 12 Und	20	operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
25	Caneta Marca-Texto: Material: Plástico; Cor: Laranja; Tipo Ponta: Fluorescente	279314	Caixa 12 Und	20	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
26	Lápis Preto: Material Corpo: Madeira; Diâmetro Carga: 2 mm; Dureza Carga: 2b; Características Adicionais: Sem Borracha Apagadora; Material Carga: Grafite	272346	Und	100	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
27	Caneta – Indicador: Material: Alumínio; Aplicação: Didática E Acadêmica; Tipo Indicador: Laser; Características Adicionais: 2 Pilhas Alcalinas Aaa, 1,5v, Alcance 50 Metros	355564	Und	5	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
28	Pincel Quadro Branco / Magnético: Material: Plástico; Cor: Preto; Material Ponta: Feltro; Tipo Carga: Descartável	233847	Und	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
29	Pincel Quadro Branco / Magnético: Material: Plástico; Cor: Azul; Características Adicionais: Ponta De 2,5mm De Diâmetro/Tampa Anti-Asfixiante; Material Ponta: Feltro; Tipo Carga: Descartável	447943	Und	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
30	Pincel Quadro Branco / Magnético: Material: Plástico; Cor: Vermelho; Material Ponta: Feltro; Tipo Carga: Descartável	233848	Und	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
31	Refil Tinta: Material: Tinta; Aplicação: Pincel Quadro Branco; Capacidade: 5,50 ML; Cor: Preta	392221	Und	30	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
	Refil Tinta: Material: Tinta;				serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades

32	Aplicação: Pincel Quadro Branco; Capacidade: 5,50 ML; Cor: Azul	392220	Und	30	externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
33	Refil Tinta: Material: Tinta; Aplicação: Pincel Quadro Branco; Capacidade: 5,50 ML; Cor: Vermelho	392222	Und	30	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
34	Pincel Atômico: Material: Plástico; Tipo Ponta: Feltro; Cor Tinta: Vermelha; Tipo Carga: Descartável	202043	Und	10	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
35	Pincel Atômico: Material: Plástico; Tipo Ponta: Feltro; Cor Tinta: Preta; Tipo Carga: Descartável	202041	Und	10	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
36	Pincel Atômico: Material: Plástico; Tipo Ponta: Feltro; Cor Tinta: Azul; Tipo Carga: Descartável	202040	Und	10	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
37	Pincel: Tipo Cerdas: Plástico Dissipativo; Tamanho: 140 mm; Características Adicionais: Anti- Estático; Material Cabo: Polipropileno	464851	Und	15	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
38	Grampeador: Material: Metal; Capacidade: 30 FL; Tamanho Grampo: 26/6; Tipo: Mesa; Características Adicionais: Pintura Epóxi	288921	Und	30	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
39	Grampeador; Material: Aço; Tamanho Grampo: 106/4 A 106 /14; Tipo: Tapeceiro Alta-Pressão	440632	Und	10	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
40	Grampo Trilho Encadernador: Material: Polietileno Grampo Trilho Encadernador: Material: Polietileno Aplicação: Fixação Folhas Em Processos; Comprimento: 195 mm; Cor:				serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a

	Branca; Tipo: Garra; Características Adicionais: Distancia Entre Furos De 80 mm	449701	Pct 50 Und	50	seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
41	Grampo Trilho Encadernador: Material: Aço; Aplicação: Fixação Folhas Em Processos; Comprimento: 180 mm; Características Adicionais: Distancia Entre Furos De 80 mm; Tratamento Superficial: Niquelado	384481	Caixa 50 Und	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
42	Grampo Trilho Encadernador: Material: Plástico; Aplicação: Documentos; Comprimento: 195 mm; Tipo: Lingueta; Características Adicionais: Capacidade 300 Folhas	328305	Pct 50 Und	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
43	Extrator Grampo: Material: Aço Inoxidável; Tipo: Espátula; Tamanho: 26/6; Características Adicionais: 150x15 Mm; Tratamento Superficial: Cromado	292448	Und	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
44	Pasta Arquivo: Material: Cartolina Plastificada; Altura: 350 mm; Características Adicionais 3: Prendedor Interno Plástico; Cor: Variada; Tipo: Classificadora; Largura: 250 mm	415211	Und	100	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
45	Pasta Arquivo: Material: Polipropileno; Altura: 240 mm; Cor: Fumê; Tipo: Catálogo; Largura: 340 mm; Características Adicionais: 4 Furos E 50 Envelopes Plásticos; Lombada: 18 mm	397902	Und	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
46	Pasta Arquivo: Material: Papelão Prensado C/ Revestimento Polipropileno; Altura: 350 mm; Capacidade: 100 Sacos Plástico FL; Cor: Variada; Tipo: Catálogo; Largura: 240 mm	332741	Und	100	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
	Papel Fotográfico: Gramatura: 180 G/M2; Uso: Imprimir Fotografia Digital; Comprimento:				

47	297 mm; Tipo: Brilhante; Largura: 210 mm; Características Adicionais: De Alta Definição /Para Impressora Jato Tinta E La-	262173	Pct 100 Fls	30	serão para suprir a demanda das seções administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução. utilizado principalmente na RP do Gp.
48	Papel Para Impressão Formatado: Tipo: Sulfite /Apergaminhado/Ofício , Tamanho (C X L): 297 X 210 MM, Gramatura: 75 G/M2, Cor: Branco , Característica Adicional: Ph Alcalino	461828	Embalagem 500 Fls	500	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações. Utilizado em todas as áreas da OM.
49	Pasta Arquivo: Material: Plástico Corrugado Flexível; Altura: 340 mm; Cor: Azul; Largura: 250 mm; Características Adicionais: Aba E Elástico; Lombada: 40 mm	285369	Und	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
50	Pasta Arquivo: Material: Plástico Transparente; Altura: 240 mm; Cor: Cristal; Tipo: Sanfonada; Largura: 350 mm; Características Adicionais: 12 Divisões Com Abas E Elástico	319372	Und	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
51	Pasta arquivo: Material: Polipropileno; Altura: 440 mm; Aplicação: Arquivo De Documento; Tipo: L; Largura: 310 mm; Características Adicionais: Transparente	451551	Pct 10 Und	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
52	Pasta arquivo: Material: Polipropileno; Altura: 340 mm; Cor: Azul; Tipo: Porta Documento; Largura: 250 mm; Características Adicionais: Com Elástico; Lombada: 55 mm	420279	Und	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
53	Porta-documentos: Material: Pvc; Altura: 220 mm; Cor: Preta; Largura: 165 mm; Características Adicionais: Porta Alvará, Com Ilhós Para Pendurar	450796	Und	10	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
	Pasta Arquivo: Material: Cartão Kraft; Gramatura: 210 G/M2; Altura: 235 mm; Aplicação: Arquivo De Documento; Cor:				serão para suprir a demanda das seções

54	Castanha; Tipo: Suspensa; Largura: 360 mm; Características Adicionais: Com Acetato, Etiqueta Branca, Grampo Trilho Plásti	380737	Und	100	operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
55	Prancheta Portátil: Material: Eucatex; Comprimento: 350 mm; Cor: Marrom; Largura: 250 mm; Características Adicionais: Com Pegador Metálico	425256	Und	20	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
56	Prancheta Portátil: Material: Acrílico Transparente; Comprimento: 345 mm; Cor: Cristal; Largura: 220 mm; Características Adicionais: Com Pegador Metálico	439975	Und	30	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
57	Fita Adesiva: Material: Acetato; Comprimento: 30 M; Tipo: Monoface; Largura: 12 mm	463228	Und	30	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
58	Fita Isolante Elétrica: Material Básico: Pvc Auto-Extinguível; Resistência À Tensão: Até 750 V; Cor: Preta; Classe Temperatura: 90 °C; Comprimento: 20 M; Largura: 19 MM; Espessura: 0,19 MM; Normas Técnicas: Nbr 5.037 e Características Adicionais: Excelente Capacidade de Adesão	278664	Und	15	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
59	Fita Adesiva: Material: Polietileno E Tecido Laminado De Algodão; Aplicação: Multiuso; Comprimento: 50 M; Cor: Cinza; Tipo: Silver Tape; Largura: 48 mm	449828	Und	15	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
60	Fita Adesiva: Material: Polipropileno; Tipo: Monoface; Largura: 12 mm; Comprimento: 10 M	344225	Und	200	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
61	Fita Adesiva: Material: Crepe; Aplicação: Multiuso; Comprimento: 50 M; Cor: Branca; Tipo: Monoface; Largura: 18 mm	397744	Und	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.

62	Fita Adesiva: Material: Crepe; Tipo: Monoface; Largura: 50 MM; Comprimento: 50 M; Cor: Branca; Aplicação: Multiuso	278973	Und	100	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
63	Fita Adesiva: Material: Polipropileno; Tipo: Monoface; Largura: 48 mm; Comprimento: 50 M; Cor: Incolor; Aplicação: Multiuso	429795	Und	100	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
64	Fita adesiva: Material: Papel; Aplicação: Multiuso; Comprimento: 30 M; Cor: Branca; Tipo: Dupla Face; Largura: 12 mm	278986	und	30	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
65	Fita sinalização: Material: Plástico; Aplicação: Sinalização De Advertência; Cor: Preta E Amarela; Largura: 70 mm; Características Adicionais: Formato Cores Em Diagonal, Zebra	355427	Und	150	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
66	Fita: Material: Cetim; Largura: 10 mm; Comprimento: 10 M; Cor: Amarela	272564	Rolo 10 m	15	serão para suprir a demanda das seções administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
67	Fita: Material: Cetim; Largura: 10 mm; Largura: 10 MM; Cor: Azul, Branca, Preta, Verde, Vermelha	440630	Rolo 10 m	90	serão para suprir a demanda das seções administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
68	Alfinete Mapa: Material: Aço , Material Cabeça: Plástico , Formato Cabeça: Redondo , Cor: Variada	316632	Caixa 50 Und	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
69	Estilete: Material Corpo: Plástico; Espessura: 18 MM; Tipo: Lâmina Retrátil; Características Adicionais: 1 Trava Automática E 1 Trava Manual	411771	Und	100	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
70					serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades

	Estilete: Aplicação: Escritório; Espessura: 22 MM; Tipo: Largo	223460	Und	50	externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
71	Tinta para carimbo: Aspecto Físico: Líquido; Componentes: Água, Pigmentos; Aplicação: Almofada; Cor: Preta; Capacidade Frasco: 40 ML	283589	Und	20	serão para suprir a demanda das seções administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
72	Carimbo: Material Base: Fotopolimero; Material Corpo: Plástico; Comprimento: 60 mm; Tipo: Auto-Entintado E Automático; Largura: 40 mm; Formato: Retangular e Personalizado Conforme A Necessidade Do Órgão Contratante	433598	Und	50	serão para suprir a demanda das seções administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
73	Carimbo: Material Base: Fotopolimero; Material Corpo: Plástico; Comprimento: 58 mm; Tipo: Auto-Entintado E Automático; Largura: 22 mm; Formato: Retangular e Personalizado Conforme A Necessidade Do Órgão Contratante	433594	Und	50	serão para suprir a demanda das seções administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
74	Carimbo: Material Corpo: Plástico; Material Base: Resina; Comprimento:40 mm; Largura:40 mm; Tipo: Auto-Entintado; Formato: Quadrado e Personalizado Conforme a Necessidade do Órgão Contratante	357751	Und	50	serão para suprir a demanda das seções administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
75	Plástico: Material: Acetato; Comprimento: 60 CM; Espessura: 0,03 MM; Transmítância: Transparente; Largura: 60 CM; Tipo Uso: Artesanato.	445254	Und	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
76	Capa Encadernação: Material: Pvc , Tipo: A4 , Cor: Incolor , Formato: 210 X 297 M	331790	Pct 100 Und	30	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações. material utilizado em impressões para os sub sistemas de artilharia.
77	Capa Encadernação: Material: Pvc - Cloreto De Polivinila; Tipo:				serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento

	A4; Cor: Azul; Formato: 210 X 297 MM; Espessura: 0,30 MM	278727	Pct 100 Und	30	básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.material utilizado em impressões para os sub sistemas de artilharia.
78	Capa Encadernação: Material: Pvc - Cloreto De Polivinila; Cor: Preta; Tipo: A4; Transmittância: Fosco; Características Adicionais: Sem Furo; Formato: 210 X 297 MM	400545	Pct 100 Und	30	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.material utilizado em impressões para os sub sistemas de artilharia.
79	Capa Encadernação: Material: Polipropileno; Cor: Fumê; Tipo: A4; Formato: 210 X 297 MM	447948	Pct 100 Und	10	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.material utilizado em impressões para os sub sistemas de artilharia.
80	Espiral Encadernação: Material: Plástico; Diâmetro: 25 mm; Comprimento: 330 mm; Cor: Preta	260196	Pct 100 und	10	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.material utilizado em impressões para os sub sistemas de artilharia.
81	Espiral Encadernação: Material: Pvc - Cloreto De Polivinila; Diâmetro: 29 mm; Cor: Preta; Quantidade Folhas: 200	326533	Pct 36 Und	10	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.material utilizado em impressões para os sub sistemas de artilharia.
82	Espiral Encadernação: Material: Plástico; Diâmetro: 23 Mm; Comprimento: 330 mm; Cor: Preta	291483	Pct 100 und	10	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.material utilizado em impressões para os sub sistemas de artilharia.
83	Espiral Encadernação: Material: Plástico; Diâmetro: 20 Mm; Comprimento: 330 mm; Cor: Preta	341600	Pct 100 und	10	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.material utilizado em impressões para os sub sistemas de artilharia.
84	Alvo De Tiro: Material: Papel Cartão; Tipo: Silhueta; Tamanho: 100 X 50 CM; Características Adicionais: Alvo A2, Silhueta Preta	468994	Und	500	serão para suprir a demanda das atividades que envolvem a capacitação de todo o efetivo do Gp, durante todo o ano de instrução.
85	Alvo De Tiro: Material: Papel Cartão; Tipo: Quadrado; Tamanho:				

	20 X 20 CM; Características Adicionais: Alvo de tiro Alvo modelo padrão A5, Silhueta Preta	445114	Und	250	serão para suprir a demanda das atividades que envolvem a capacitação de todo o efetivo do Gp, durante todo o ano de instrução.
86	Alvo De Tiro: Material: Papel Cartão; Tipo: Retangular; Tamanho: 15 X 08 CM; Características Adicionais: Alvo de tiro Alvo modelo padrão A6, Silhueta Preta	445115	Und	250	serão para suprir a demanda das atividades que envolvem a capacitação de todo o efetivo do Gp, durante todo o ano de instrução.
87	Obréia: Material: Papel Celulose Vegetal; Aplicação: Cobrir Furos Causados Por Projéteis Nos Alvos; Cor: Branca; Tamanho: Padrão; Apresentação: Auto Adesiva; Formato: Circular	250677	Rolo 1000 Und	50	serão para suprir a demanda das atividades que envolvem a capacitação de todo o efetivo do Gp, durante todo o ano de instrução.
88	Obréia: Material: Papel Celulose Vegetal; Aplicação: Cobrir Furos Causados Por Projéteis Nos Alvos; Cor: Preta; Tamanho: Padrão; Apresentação: Auto Adesiva; Formato: Circular	250678	Rolo 1000 Und	50	serão para suprir a demanda das atividades que envolvem a capacitação de todo o efetivo do Gp, durante todo o ano de instrução.
89	Clipe: Tratamento Superficial: Cromado , Aplicação: Material De Expediente , Tamanho: 0/0 , Material: Metal	306312	Caixa 100 Und	100	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
90	Clipe: Tratamento Superficial: Cromado; Aplicação: Material De Expediente; Tamanho: 4/0; Material: Metal	306310	Caixa 100 Und	100	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
91	Clipe: Material: Metal; Tamanho: 8 /0; Formato: Paralelo.	271779	Caixa 50 Und	100	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
92	TNT: Gramatura: 40 G/M2; Largura: 1;40 M Cores: variadas	469173	metro	500	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
93	Feltro: Material: Feltro;				serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento

	Comprimento: 1 M; Largura: 1;40 M; Cores: variadas	468998	Metro	100	básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
94	Plástico: Material: Lisolene; Cor: Branca; Largura: 1;40 M; Tipo Uso: Decoração; Comprimento: 100 M Aplicação Em Quadros Murais Para Instrução e BANERS	267156	bobina 50 m	5	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
95	Placa Acrílica: Material: Acrílico Cristal; Cor: Incolor; Transmitância: Transparente; Largura: 297 Mm; Características Adicionais: Display Vertical Com Fixação Por Fita Dupla-Face; Altura: 210 Mm	412084	Und	100	serão para suprir a demanda das seções administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução. utilizado principalmente na RP do Gp.
96	Placa Identificação: Material: Acrílico Cristal; Comprimento: 297 mm; Altura: 210 mm; Aplicação: Identificação Nas Portas; Espessura: 3 mm; Cor: Incolor; Transmitância: Transparente; Características Adicionais 1: Auto Adesivo Para Folha A4	365278	Und	100	serão para suprir a demanda das seções administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução. utilizado principalmente na RP do Gp.
97	Plástico Bolha: Material: Plástico; Largura: 1;30 M; Comprimento: 100 M; Apresentação: Bobina	220986	Bobina 100m	10	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
98	Perfurador Papel: Material: Ferro Fundido; Tipo: Mesa; Tratamento Superficial: Pintura Epóxi; Capacidade Perfuração: 60 Fl; Funcionamento: Manual; Características Adicionais: Base Em Plástico E Alavanca Em Ferro Fundido; Quantidade Furos: 2 Un; Tipo Furo: Redondo	326432	Und	10	serão para suprir a demanda das seções administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução.
99	Apagador Quadro Branco: Material Base Feltro; Material Corpo Plástico; Comprimento 15 Cm; Largura 4;50 Cm; Altura 25 Cm	204691	Und	30	serão para suprir a demanda das seções administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução.
	Calculadora Eletrônica: Com 12 Dígitos; tipo: bolso; aplicação:				serão para suprir a demanda das seções

100	científica. Modelo de referência: MM-82MS,	227384	Und	15	administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução.
101	Apontador Lápis: Apontador Lápis Material: Plástico , Tipo: Mesa, Quantidade Furos: 1 , Características Adicionais: Com Depósito, Lâmina Aço Inoxidável	464636	Und	100	serão para suprir a demanda das seções administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução.
102	Porta-Lápis/Clipe/Lembrete: Material: Acrílico , Cor: Fumê , Tipo: Conjugado / triplo ; Dimensões: 240 × 70 × 80 mm	202541	Und	50	serão para suprir a demanda das seções administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução.
103	Régua Escritório: Material Acrílico; Comprimento 30 Cm; Graduação Centímetro/ Polegada Cm/Pol; Tipo Material Flexível	203205	unid	50	serão para suprir a demanda das seções administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução.
104	Régua Escritório: Material: Aço , Comprimento: 30 CM, Graduação: Centímetro/Polegada E Milímetro /Polegada , Tipo Material: Rígido	468297	Und	30	serão para suprir a demanda das seções administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução.
105	Régua Escritório: Material: Acrílico; Comprimento: 40 Cm; Graduação: Centímetro;Milímetro; Tipo Material: Rígido; Cor: Cristal	446935	Und	50	serão para suprir a demanda das seções administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução.
106	Régua Escritório: Material Acrílico; Comprimento 50 Cm; Graduação Centímetro Cm/Pol; Tipo Material Flexível	428937	Und	50	serão para suprir a demanda das seções administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução.
107	Tesoura: Material: Aço Inoxidável; Material Cabo: Plástico; Comprimento: 21 Cm	283560	Und	80	serão para suprir a demanda das seções administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução.
108	Barbante Algodão: Quantidade Fios: 8 Un; Acabamento Superficial: Crú Cor: Branca ou crú	435053	Rolo 250g	25	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
109	Cadeado: Material: Latão Maciço; Material Haste: Aço Inoxidável; Largura: 35 MM	312856	Und	70	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
	Cadeado: Material: Latão Maciço; Material Haste: Aço Inoxidável; Altura: 69 MM; Largura: 50 MM;				serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o

110	Quantidade Pinos: 16 UM; Características Adicionais: Com Chave Tipo Tetra E Trava Dupla	236534	Und	25	ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
111	Chaveiro: Material Plástico; Formato Retangular; Tamanho 5; 8x2;60x0;5 Cm; Cores Diversas; Aplicação Identificação De Chaves; Características Adicionais Tipo Caixa; Etiqueta Interna De Papel.	284067	Und	200	serão para suprir a demanda das seções administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução.
112	Bastão Sinalizador: Tipo: Luminoso; Comprimento: 6 POL; Cor: Vermelha/Verde/Branca; Duração: 12 H; Aplicação: Socorro E Salvamento Embarcações; Características Adicionais: Quimiluminescente; A Prova D'Água E Auto-Contido	480024	Und	200	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
113	Lacre Segurança: Material: Polietileno; Comprimento: 27 Cm; Aplicação: Fechamento De Malotes; Tipo: Espinha De Peixe; Características Adicionais: Numerado; Cor: Amarela ou Azul	318111	Pct 100 Und	200	serão para suprir a demanda das seções administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução.
114	Dispenser Para Copo Plástico: Plástico , Cor: Branca , Capacidade Copo: 180/200 ML, Capacidade: 100 UN, Características Adicionais: Sistema Poupa Copo /Alavanca Acionamento , Material Base: Plástico	394879	Und	20	serão para suprir a demanda das seções e áreas comuns da OM.
115	Dispenser Higienizador: Material Plástico Abs; Capacidade 800 Ml; Tipo Fixação Parede; Cor Branca; Aplicação Mãos; Características Adicionais Visor Frontal Para Álcool Gel Ou Sabonete Líquido	404651	Und	30	serão para suprir a demanda das seções e áreas comuns da OM.
116	Dispenser Papel Higiénico: Material Base: Plástico Abs; Tipo: De Parede; Cor: Branco; Características Adicionais: Trava				

	Para Rolo De Até 300 M; Altura: 27 CM; Largura: 27 CM; Profundidade: 12;50 CM	422811	Und	30	serão para suprir a demanda de banheiros das SU e pavilhões da OM.
117	Dispenser Papel Toalha: Material: Plástico Abs; Tipo: Interfolha; Cor: Branca; Características Adicionais: Fixação Por Bucha E Parafusos; Dimensões: 290 X 270 X 160 MM	483010	Und	30	serão para suprir a demanda de banheiros das SU e pavilhões da OM.
118	Cartucho Tinta Impressora: Epson; Tipo Cartucho: Compatível; Cor Tinta: Ciano; Referência Cartucho 2: T664120	466802	Und	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
119	Cartucho Tinta Impressora: Epson; Tipo Cartucho: Compatível; Cor Tinta: Amarela; Referência Cartucho 2: T664120	466825	Und	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
120	Cartucho Tinta Impressora: Epson; Tipo Cartucho: Compatível; Cor Tinta: Preta; Referência Cartucho 2: T664120	460286	Und	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
121	Cartucho Tinta Impressora: Epson; Tipo Cartucho: Compatível; Cor Tinta: Magenta; Referência Cartucho 2: T664120	466826	Und	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
122	Kit camuflagem: tinta não tóxica e antialérgica para pintura da pele, solúvel em água com 5 peças acopláveis em formato de bastão, sendo 2 peças na cor preta, 2 peças na cor verde e 1 peça na cor marrom. Tamanho 7cm x 3cm diâmetro: 3cm, peso: 5g	612105	Und	200	serão para suprir a demanda das seções operacionais (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
123	Fita Adesiva: Material: Espuma Acrílica , Tipo: Dupla Face , Largura: 25 MM, Comprimento: 2 M, Aplicação: Fixação De Quadros, Fixação ultraforte; Substitui colas e pregos; Aderência				serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a

	perfeita para madeira, parede, vidro, acrílico, cerâmica e metal;	480998	Rolo 2 Metro	30	seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
124	CARIMBO: Material Corpo: Plástico; Material Base: Borracha; Comprimento: 18 MM; Largura: 47 MM; Tipo: Automático; Características Adicionais: Auto-Entintado ; Personalizado	383140	Und	30	serão para suprir a demanda das seções administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
125	Faixa Divulgação De Eventos - Banner: Material: Lona Vinílica , Comprimento: 120 CM, Largura: 70 CM, Aplicação: Divulgação Institucional , Características Adicionais: Tipo Banner; com acabamento em bastão de madeira, ponta de plástico e cordão.	600650	Und	100	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
126	Escova Limpeza Geral: Material Corpo: Plástico , Material Cerdas: Polipropileno , Características Adicionais: Copo Plástico , Aplicação: Vaso Sanitário Características Adicionais: Formato Arredondado Aplicação: Vaso Sanitário	331870	Und	100	serão para suprir a demanda de banheiros das SU e pavilhões da OM.
127	Desodorante / Aromatizante De Ambiente Tipo: Líquido , Aroma: Variado , Características Adicionais: Com 4 Varetas Apresentação: Vareta De Bambu Composição Básica: Pó De Madeira, Carvão E Resina Vegetal	445099	Und	100	serão para suprir a demanda das seções e áreas comuns da OM.
128	Percevejo: Material: Metal; Tamanho: 10 MM; Tratamento Superficial: Galvanizado	202052	Caixa 100 Und	20	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
129	Colchete Fixação: Material: Aço; Tamanho: Nº 10; Tratamento Superficial: Latonado	278610	Caixa 72 Und	10	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
	Cola: Aplicação: Papel; Cor:				serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o

130	Branca; Tipo: Líquido; Características Adicionais: Instantânea	303971	Bisnaga 90g	50	ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
131	Cola: Aplicação: Papel; Cor: Branca; Tipo: Bastão; Características Adicionais: Atóxica	292447	Tubo 10 Gramas	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
132	Cola: Aplicação: Vidro; Borracha; Plástico; Pvc; Metal; Acrílico; Náilon; Cor: Incolor; Tipo: Líquido; Características Adicionais: Instantânea; Composição: Ester De Cianoacrilato	345252	Bisnaga 5,00g	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
133	Cola: Aplicação: Pistola Quente; Tipo: Bastão; Características Adicionais: Com 11 Mm De Diâmetro E 30 Cm De Comprimento; Composição: Silicone	284808	Und	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
134	Cola: Composição: Silicone , Aplicação: Pistola Quente , Características Adicionais: Com 7,5 Mm De Diâmetro E 30 Cm De Comprimento , Tipo: Bastão	379312	und	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
135	Pistola Aplicadora: Tensão Alimentação:110/220 V, Potência: 60 W, Aplicação: Colagem , Características Adicionais: Profissional: Cola compatível: Cola bastão Grossa 11 MM;	410348	Und	20	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
136	Pistola Aplicadora: Aplicação: Colagem; Características Adicionais: Profissional, Compatível Bastão Silicone; Tensão Alimentação: 110/220 V; Potência: 10 W Cola compatível: Cola bastão Grossa 7,5 MM;	439981	Und	20	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
137					serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações. Utilizadas principalmente na 3ª

	Folha Isopor: Comprimento: 1 M; Espessura: 10 MM; Largura: 0,50 M	233842	Und	30	Seção e nas Centrais de Tiro de Gp e SU, inclusive em instruções do curso de Artilharia do NPOR.
138	Folha Isopor: Comprimento: 1 M; Espessura: 20 MM; Largura: 0,50 M	233843	Und	30	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.Utilizadas principalmente na 3ª Seção e nas Centrais de Tiro de Gp e SU, inclusive em instruções do curso de Artilharia do NPOR.
139	Folha Isopor: Comprimento 1 M; Largura 0;50 M; Espessura 25 Mm	233840	Und	30	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.Utilizadas principalmente na 3ª Seção e nas Centrais de Tiro de Gp e SU, inclusive em instruções do curso de Artilharia do NPOR.
140	Livro ata: material: papel sulfite; quantidade folhas: 100 fl; gramatura: 75 g;m2; comprimento: 297 mm; largura: 210 mm	200692	Und	100	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
141	Livro Ata: Material: Papel Sulfite; Quantidade Folhas: 200 Fl; Gramatura: 75 G;M2; Comprimento: 297 mm; Largura: 210 mm	200694	Und	30	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
142	Pilha: Tamanho: Pequena; Modelo: AA; Características Adicionais: Não Recarregável; Sistema Eletroquímico: Alcalina; Tensão Nominal: 1;5 V	419859	Embalagem 4 und	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.Utilizadas principalmente na 3ª Seção e nas Centrais de Tiro de Gp e SU, inclusive em instruções do curso de Artilharia do NPOR.
143	Pilha: Tamanho: Palito; Modelo: AAA; Características Adicionais: Não Recarregável; Sistema Eletroquímico: Alcalina; Tensão Nominal: 1;5 V	419860	Embalagem 4 Und	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.Utilizadas principalmente na 3ª Seção e nas Centrais de Tiro de Gp e SU, inclusive em instruções do curso de Artilharia do NPOR.
144	Pilha: Tamanho: Média; Modelo: C; Características Adicionais: Não				serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento

	Contém Mercúrio E Cádmio; Sistema Eletroquímico: Alcalina; Tensão Nominal: 1;5 V	435129	Embalagem 2 Und	10	básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.Utilizadas principalmente na 3ª Seção e nas Centrais de Tiro de Gp e SU, inclusive em instruções do curso de Artilharia do NPOR.
145	Pilha: Tamanho: Grande; Modelo: D; Características Adicionais: Não Recarregável; Sistema Eletroquímico: Alcalina; Tensão Nominal: 1;5 V	419861	Embalagem 2 Und	10	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.Utilizadas principalmente na 3ª Seção e nas Centrais de Tiro de Gp e SU, inclusive em instruções do curso de Artilharia do NPOR.
146	Pilha: Tamanho Pequena; Modelo A23; Sistema Eletroquímico Alcalina; Tensão Nominal 12 V	410947	Und	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.Utilizadas principalmente na 3ª Seção e nas Centrais de Tiro de Gp e SU, inclusive em instruções do curso de Artilharia do NPOR.
147	Pilha: Modelo: 6f22; Tamanho: Grande; Tensão Nominal: 9 V; Sistema Eletroquímico: Nimh	415869	Und	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.Utilizadas principalmente na 3ª Seção e nas Centrais de Tiro de Gp e SU, inclusive em instruções do curso de Artilharia do NPOR.
148	Bateria Não Recarregável: Aplicação: Equipamentos Eletrônicos Em Geral; Sistema Eletroquímico: Alcalina; Tensão Nominal: 1;5 V; Modelo: Lr1130 /Ag10; Capacidade Nominal: 70 MAH; Formato: Moeda	401345	Embalagem 10,00 Und	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.Utilizadas principalmente na 3ª Seção e nas Centrais de Tiro de Gp e SU, inclusive em instruções do curso de Artilharia do NPOR.
149	Lona Plástica: Espessura: 200 MICRA; Largura: 4 M; Comprimento: 100 M; Cor: Preta	356098	Rolo 100m	10	serão para suprir a demanda das seções operacionais (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
150	Protetor Auricular: Tipo Concha; Plugue; Material: Elastômero Sintético; Tamanho: Único; Características Adicionais: Cordão Pvc;Acompanha Caixa Plástica Para Proteção	291704	Par	450	serão para suprir a demanda das seções operacionais (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
151	Marcador Página: Cor: Diversas , Características Adicionais:				serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades

	Adesivos Reposicionáveis,Setas, Neon,Post-It,Flags	397768	Pacote 100 Unidade	250	externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
152	Bateria Não Recarregável: Aplicação: Equipamentos Eletrônicos Em Geral; Sistema Eletroquímico: Lithium; Tensão Nominal: 3 V; Modelo: Cr-2430	605714	Und	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais e administrativas (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.Utilizadas principalmente na 3ª Seção e nas Centrais de Tiro de Gp e SU, inclusive em instruções do curso de Artilharia do NPOR.
153	Desengripante: Composição: Base Sintética Biodegradável , Apresentação: Spray , Aplicação: Uso Geral	602645	300ml	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.
154	Polidor: Aspecto Físico: Líquido Branco Amarelado, Suspensão Leitosa, Está- , Aplicação: Limpeza De Metais	295598	Frasco 200 Mililitro	50	serão para suprir a demanda das seções operacionais (de todas a seções e Sub Unidades da OM), durante todo o ano de instrução, inclusive em atividades externas como atividades de Adestramento básicos e de qualificação, SIMAF, e demais operações.

9. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 2.211.315,25

9.1. serão para suprir a demanda das seções e áreas comuns da OM.

9.2. É importante salientar que este pregão irá abarcar o Sistema ARCCO, que tem por finalidade atender todas as Organizações Militares vinculadas à 11ª Região Militar, o que acarreta em um valor maior de contratação, pois necessitamos prever todos os itens de consumo para essas Organizações Militares.

9.3. Destaco que pela a estimativa da contratação ser elevado, levando em consideração as quantidades solicitadas de cada Unidade Participante desta contratação, o valor total estimado é de R\$ 2.211.315,25 conforme tabela abaixo.

9.4. Cabe ressaltar que o valor das médias dos subitens, e de fato abaixo do valor da contratação deste instrumento, porém a capacidade de empenho imediato da OM com este certame, evita a elaboração de dispensas de licitação ao longo do exercício financeiro. Chegou-se a este valor de contratação utilizando do Sistema de Controle Físico (SISCOFIS) em um relatório de entrada e saída no período de 1 de janeiro de 2024 à 31 de dezembro de 2024 e um levantamento feito entre as subunidades e demais dependências do Grupo, no qual as quantidades dos materiais foram aumentadas em uma porcentagem de 30% (trinta por cento) à mais para itens que foram levantadas suas necessidades.

9.4.1. Os itens deverão ser entregues nos seguintes endereços listados abaixo:

UASG	ENDEREÇO
160058 - 32 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA	Avenida Duque de Caxias S/N, SMU - Brasília, DF, 70630-000
160052 - 1 REGIMENTO DE CAVALARIA DE GUARDA	Avenida Epac Saan, S/NR, Setor Militar Complementar, Brasília, DF, CEP 70.631-000

160059 - BGP-BATALHAO DE GUARDA RESIDENCIAL	Avenida Duque de Caxias, S/N, Setor Militar Urbano, Brasília-DF, CEP: 70630-100
160064 - COLEGIO MILITAR DE BRASILIA	SGAN 902/904, Asa Norte, Brasília-DF, CEP 70790-020
160057 - 3 ESQUADRAO DE CAVALARIA MECANIZADO	Avenida Duque de Caxias S/N, Setor Militar Urbano, Brasília, DF, CEP: 70630-000
160072 - 11. DEPÓSITO DE SUPRIMENTOS	Avenida Duque de Caxias s/n, Setor Militar Urbano, Brasília - DF, CEP: 70630-000
160082 - PREFEITURA MILITAR DE BRASÍLIA	Av. Duque de Caxias SMU - Brasília, DF, CEP: 70297-400
160065 - COMANDO DA 11A. REGIAO MILITAR	Avenida do Exército, SMU, Brasília - DF, CEP: 70655-775
160749 - 7º CENTRO TELEMÁTICA ÁREA	Av. Duque de Caxias S/N SMU 7º Centro de Telemática de Área, Brasília - DF, CEP: 70630-000
160528 - BASE ADMINISTRATIVA DO CCOMGEX	Rodovia DF 001, KM 5 - Setor Habitacional Taquari - Lago Norte, Brasília - DF, 71559-902
160066 - COMISSÃO REGIONAL DE OBRAS	QGEX SETOR DE GARAGENS, SMU - Brasília, DF, 70630-901
160055 - 16 BATALHAO LOGISTICO	Avenida Duque de Caxias, s/n, Setor Militar Urbano (SMU), Brasília, DF, CEP 70630-100
160479 - 6 GRUPO DE MÍSSEIS E FOGUETES	Rodovia Br-020 - Village, Formosa - GO, CEP: 73.814-500
160060 - BATALHAO DE POL.DO EXERC.DE BRASILIA	Avenida Duque de Caxias, Setor Militar Urbano, Brasília, DF, CEP: 70.630-100
160432 - CENTRO DE LOGÍSTICA DE MÍSSEIS E FOGUETES	BR 020, KM 07, Village, CEP 73.814-500, GO
160088 - HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE BRASÍLIA	Avenida Duque de Caxias, Setor Militar Urbano, Brasília, DF, CEP: 70.630-100
160056 - 2º CENTRO DE GEOINFORMAÇÃO	Habitacional Taquari - KM 4,5 - Lago Norte, Brasília - DF, 71559-901
160148 - BASE DE ADMINISTRAÇÃO E APOIO DO CMP	Avenida do Exército, SMU, Brasília - DF, 70655-775

9.5. Os itens levantados são de relevância para esta OM e estão corrigidos com porcentagem com base no IPCA.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QTD MÁXIMA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Papel Auto-Adesivo: Material: Plástico; Cor: Incolor; Tipo: Contact; Largura: 450 mm	300701	Rolo 25m	423	R\$ 55,90	R\$23.645,70
2	Papel Cartão: Material: Celulose Vegetal; Gramatura: 280 G/M2; Largura: 50 CM; Cor: Branca, amarela, laranja, azul ou verde; Comprimento: 70 CM; Características Adicionais: Fosco	360160	Pct 10 Und	485	R\$ 27,06	R\$ 13.124,10
3	Papel Pardo: Material: Celulose Vegetal; Comprimento: 100 CM; Cor: Parda; Tipo Papel: Semi-Kraft; Largura: 120 CM	233740	Und	707	R\$ 112,73	R\$ 79.700,11
4	Papel Emborrachado: Material: Borracha Eva; Comprimento: 60 CM; Cor: Variada; Largura: 40 CM; Padrão: Liso	473345	Folha	729	R\$ 2,47	R\$ 1.800,63
5	Papel Cartolina: Material: Celulose Vegetal; Gramatura: 180 G/M2; Cor: Diversas; Comprimento: 660 mm; Largura: 500 mm	288944	Und	1135	R\$ 1,03	R\$ 1.169,05
6	Papel Para Impressão Formatado: Tipo: Couchê; Tamanho (C X L): 297 X 210 mm; Gramatura: 180 G; M2; Cor: Branco	461788	Embalagem 50 Fl	550	R\$ 12,98	R\$ 7.139,00
7	Papel Vergê: Material: Celulose Vegetal; Gramatura: 180 G/M2; Cor: Branca; Comprimento: 297 MM, Largura: 210 M	297355	Caixa 50 Fl	1177	R\$ 14,30	R\$16.831,10
8	Etiqueta Adesiva: Material: Papel Alcalino; Aplicação: Impressora Laser E Jato Tinta; Comprimento: 101,60 mm; Cor: Branca; Largura: 25,40 mm; Características Adicionais: Auto-Adesiva, Folha Com 20 Etiquetas	287715	Caixa 100 Fls	595	R\$ 106,08	R\$ 63.117,60
9	Envelope Para Convite: Material: Papel Kraft; Gramatura: 90 G/M2;			3213		R\$ 2.249,10

	Altura: 160 MM; Aplicação: Escritório; Comprimento: 220 MM; nas cores: Branca ou azul	235649	Und		R\$ 0,70	
10	Envelope: Material: Kraft; Modelo: Saco Padrão , Tamanho (C X L): 280 X 200 MM, Cor: Colorido , Gramatura: 90 G/M2, Acabamento: Relevo	463348	Und	2680	R\$ 0,56	R\$ 1.500,80
11	Bloco Recado: Material: Celulose Vegetal Acrílica Com Adesivo; Comprimento: 76 mm; Cor: Amarela; Largura: 76 mm; Características Adicionais: Auto-Adesivo/Gramatura 90 G/M2; Quantidade Folhas: 100 UN	394895	Und	2339	R\$ 3,50	R\$ 8.186,50
12	Bloco Recado: Material: Papel; Comprimento: 51 mm; Cor: Amarela; Largura: 38 mm; Características Adicionais: Auto-Adesivo, Removível, Post-It; Quantidade Folhas: 100 UN	447930	Pct 4,00 Und	1785	R\$ 3,50	R\$ 6247,50
13	Prendedor Papel: Material: Metal; Tipo: Mola; Tamanho Mola: 32 mm	267600	Caixa 12 Und	480	R\$ 7,70	R\$ 3.696,00
14	Prendedor Papel: Material: Metal; Tamanho Mola: 19 mm; Tipo: Mola	267595	Caixa 12 Und	482	R\$ 3,20	R\$ 1.542,40
15	Prendedor Papel: Material: Metal; Tamanho Mola: 51 mm; Tipo: Mola	267599	Caixa 12 Und	351	R\$ 18,00	R\$ 6.318,00
16	Borracha Apagadora Escrita: Material: Borracha Livre De Pvc; Altura: 11 mm; Aplicação: Para Lápis; Comprimento: 42 mm; Cor: Branca; Largura: 21 mm; Características Adicionais: Capa Plástica Protetora	428584	Und	3037	R\$ 1,34	R\$ 4.069,58
17	Caneta Esferográfica: Material: Plástico; Quantidade Cargas: 1 UN; Material Ponta: Aço Inoxidável Com Esfera De Tungstênio; Tipo Escrita: Média; Cor Tinta: Azul	462546	Und	11201	R\$ 0,94	R\$ 10.528,94
18	Caneta Esferográfica: Material: Plástico Cristal; Material Ponta: Metálica Com Esfera De Tungstênio; Tipo Escrita: Média; Cor Tinta: Preta; Características Adicionais: Corpo Sextavado	306570	Und	7935	R\$ 0,87	R\$ 6.903,45

19	Caneta Esferográfica: Material: Plástico; CQuantidade Cargas: 1 UN; Material Ponta: Latão Com Esfera De Tungstênio; Tipo Escrita: Média; Cor Tinta: Vermelha; Características Adicionais: Material Transparente E Com Orifício Lateral	271838	Und	5105	R\$ 0,80	R\$ 4.084,00
20	Caneta Hidrográfica: Material: Plástico; Aplicação: Retroprojeto; Cor Carga: Vermelha	279507	Caixa 12 Und	452	R\$ 11,56	R\$ 5.225,12
21	Caneta Hidrográfica: Material: Plástico; Aplicação: Retroprojeto; Cor Carga: Preta	279506	Caixa 12 Und	641	R\$ 13,50	R\$ 8.653,50
22	Caneta Hidrográfica: Material: Plástico; Aplicação: Retroprojeto; Cor Carga: Azul	279504	Caixa 12 Und	553	R\$ 11,56	R\$ 6.392,68
23	Caneta Marca-Texto: Material: Plástico; Cor: Verde; Tipo Ponta: Fluorescente	279312	Caixa 12 Und	738	R\$ 13,90	R\$ 10.258,20
24	Caneta Marca-Texto: Material: Plástico; Cor: Amarela; Tipo Ponta: Fluorescente	279313	Caixa 12 Und	738	R\$ 16,45	R\$ 12.140,10
25	Caneta Marca-Texto: Material: Plástico; Cor: Laranja; Tipo Ponta: Fluorescente	279314	Caixa 12 Und	808	R\$ 16,90	R\$ 13.655,20
26	Lápis Preto: Material Corpo: Madeira; Diâmetro Carga: 2 mm; Dureza Carga: 2b; Características Adicionais: Sem Borracha Apagadora; Material Carga: Grafite	272346	Und	5569	R\$ 0,90	R\$ 5.012,10
27	Caneta – Indicador: Material: Alumínio; Aplicação: Didática E Acadêmica; Tipo Indicador: Laser; Características Adicionais: 2 Pilhas Alcalinas Aaa, 1,5v, Alcance 50 Metros	355564	Und	270	R\$ 47,20	R\$ 12.744,00
28	Pincel Quadro Branco / Magnético: Material: Plástico; Cor: Preto; Material Ponta: Feltro; Tipo Carga: Descartável	233847	Und	4710	R\$ 2,32	R\$ 10.927,20
29	Pincel Quadro Branco / Magnético: Material: Plástico; Cor: Azul; Características Adicionais: Ponta De 2,5mm De Diâmetro /Tampa Anti-Asfixiante; Material			4744	R\$ 2,55	R\$ 12.097,20

	Ponta: Feltro; Tipo Carga: Descartável	447943	Und			
30	Pincel Quadro Branco / Magnético: Material: Plástico; Cor: Vermelho; Material Ponta: Feltro; Tipo Carga: Descartável	233848	Und	3675	R\$ 2,20	R\$ 8.085,00
31	Refil Tinta: Material: Tinta; Aplicação: Pincel Quadro Branco; Capacidade: 5,50 ML; Cor: Preta	392221	Und	2385	R\$ 4,93	R\$ 11.758,05
32	Refil Tinta: Material: Tinta; Aplicação: Pincel Quadro Branco; Capacidade: 5,50 ML; Cor: Azul	392220	Und	2394	R\$ 4,88	R\$ 11.682,72
33	Refil Tinta: Material: Tinta; Aplicação: Pincel Quadro Branco; Capacidade: 5,50 ML; Cor: Vermelho	392222	Und	2359	R\$ 4,87	R\$ 11.488,33
34	Pincel Atômico: Material: Plástico; Tipo Ponta: Feltro; Cor Tinta: Vermelha; Tipo Carga: Descartável	202043	Und	1298	R\$ 1,99	R\$ 2.583,02
35	Pincel Atômico: Material: Plástico; Tipo Ponta: Feltro; Cor Tinta: Preta; Tipo Carga: Descartável	202041	Und	1309	R\$ 2,73	R\$ 3.573,57
36	Pincel Atômico: Material: Plástico; Tipo Ponta: Feltro; Cor Tinta: Azul; Tipo Carga: Descartável	202040	Und	1318	R\$ 2,31	R\$ 3.044,58
37	Pincel: Tipo Cerdas: Plástico Dissipativo; Tamanho: 140 mm; Características Adicionais: Anti-Estático; Material Cabo: Polipropileno	464851	Und	521	R\$ 26,90	R\$ 14.014,90
38	Grampeador: Material: Metal; Capacidade: 30 FL; Tamanho Grampo: 26/6; Tipo: Mesa; Características Adicionais: Pintura Epóxi	288921	Und	979	R\$ 23,02	R\$ 22.536,58
39	Grampeador; Material: Aço; Tamanho Grampo: 106/4 A 106/14; Tipo: Tapeceiro Alta-Pressão	440632	Und	476	R\$ 70,00	R\$ 33.320,00
40	Grampo Trilho Encadernador: Material: Polietileno Grampo Trilho Encadernador: Material: Polietileno Aplicação: Fixação Folhas Em Processos; Comprimento: 195 mm; Cor:			673	R\$ 17,00	R\$ 11.441,00

	Branca; Tipo: Garra; Características Adicionais: Distancia Entre Furos De 80 mm	449701	Pct 50 Und			
41	Grampo Trilho Encadernador: Material: Aço; Aplicação: Fixação Folhas Em Processos; Comprimento: 180 mm; Características Adicionais: Distancia Entre Furos De 80 mm; Tratamento Superficial: Niquelado	384481	Caixa 50 Und	724	R\$ 16,00	R\$ 11.584,00
42	Grampo Trilho Encadernador: Material: Plástico; Aplicação: Documentos; Comprimento: 195 mm; Tipo: Lingueta; Características Adicionais: Capacidade 300 Folhas	328305	Pct 50 Und	758	R\$ 13,60	R\$ 10.308,80
43	Extrator Grampo: Material: Aço Inoxidável; Tipo: Espátula; Tamanho: 26/6; Características Adicionais: 150x15 Mm; Tratamento Superficial: Cromado	292448	Und	1275	R\$ 2,50	R\$ 3.187,50
44	Pasta Arquivo: Material: Cartolina Plastificada; Altura: 350 mm; Características Adicionais 3: Prendedor Interno Plástico; Cor: Variada; Tipo: Classificadora; Largura: 250 mm	415211	Und	3389	R\$ 1,97	R\$ 6.676,33
45	Pasta Arquivo: Material: Polipropileno; Altura: 240 mm; Cor: Fumê; Tipo: Catálogo; Largura: 340 mm; Características Adicionais: 4 Furos E 50 Envelopes Plásticos; Lombada: 18 mm	397902	Und	1125	R\$ 21,80	R\$ 24.525,00
46	Pasta Arquivo: Material: Papelão Prensado C/ Revestimento Polipropileno; Altura: 350 mm; Capacidade: 100 Sacos Plástico FL; Cor: Variada; Tipo: Catálogo; Largura: 240 mm	332741	Und	1615	R\$ 32,40	R\$ 52.326,00
47	Papel Fotográfico: Gramatura: 180 G/M2; Uso: Imprimir Fotografia Digital; Comprimento: 297 mm; Tipo: Brilhante; Largura: 210 mm; Características Adicionais: De Alta Definição/Para Impressora Jato Tinta E La-	262173	Pct 100 Fls	922	R\$ 18,18	R\$ 16.761,96
48	Papel Para Impressão Formatado: Tipo: Sulfite/Apergaminhado/Ofício ,			13366	R\$ 23,56	R\$ 314.902,96

	Tamanho (C X L): 297 X 210 MM, Gramatura: 75 G/M2, Cor: Branco , Característica Adicional: Ph Alcalino	461828	Embalagem 500 Fls			
49	Pasta Arquivo: Material: Plástico Corrugado Flexível; Altura: 340 mm; Cor: Azul; Largura: 250 mm; Características Adicionais: Aba E Elástico; Lombada: 40 mm	285369	Und	1654	R\$ 3,88	R\$ 6.417,52
50	Pasta Arquivo: Material: Plástico Transparente; Altura: 240 mm; Cor: Cristal; Tipo: Sanfonada; Largura: 350 mm; Características Adicionais: 12 Divisões Com Abas E Elástico	319372	Und	1742	R\$ 15,00	R\$ 26.130,00
51	Pasta arquivo: Material: Polipropileno; Altura: 440 mm; Aplicação: Arquivo De Documento; Tipo: L; Largura: 310 mm; Características Adicionais: Transparente	451551	Pct 10 Und	931	R\$ 6,34	R\$ 5.902,54
52	Pasta arquivo: Material: Polipropileno; Altura: 340 mm; Cor: Azul; Tipo: Porta Documento; Largura: 250 mm; Características Adicionais: Com Elástico; Lombada: 55 mm	420279	Und	1280	R\$ 4,80	R\$ 6.144,00
53	Porta-documentos: Material: Pvc; Altura: 220 mm; Cor: Preta; Largura: 165 mm; Características Adicionais: Porta Alvará, Com Ilhóes Para Pendurar	450796	Und	1039	R\$ 6,99	R\$ 7.262,61
54	Pasta Arquivo: Material: Cartão Kraft; Gramatura: 210 G/M2; Altura: 235 mm; Aplicação: Arquivo De Documento; Cor: Castanha; Tipo: Suspensa; Largura: 360 mm; Características Adicionais: Com Acetato, Etiqueta Branca, Grampo Trilho Plásti	380737	Und	2535	R\$ 2,11	R\$ 5.348,85
55	Prancheta Portátil: Material: Eucatex; Comprimento: 350 mm; Cor: Marrom; Largura: 250 mm; Características Adicionais: Com Pegador Metálico	425256	Und	993	R\$ 7,50	R\$ 7.447,50
56	Prancheta Portátil: Material: Acrílico Transparente; Comprimento: 345 mm; Cor: Cristal; Largura: 220 mm; Características Adicionais: Com Pegador Metálico	439975	Und	1162	R\$ 17,18	R\$ 19.963,16

57	Fita Adesiva: Material: Acetato; Comprimento: 30 M; Tipo: Monoface; Largura: 12 mm	463228	Und	1795	R\$ 1,82	R\$ 3.266,90
58	Fita Isolante Elétrica: Material Básico: Pvc Auto-Extinguível; Resistência À Tensão: Até 750 V; Cor: Preta; Classe Temperatura: 90 ° C; Comprimento: 20 M; Largura: 19 MM; Espessura: 0,19 MM; Normas Técnicas: Nbr 5.037 e Características Adicionais: Excelente Capacidade de Adesão	278664	Und	1449	R\$ 5,00	R\$ 7.245,00
59	Fita Adesiva: Material: Polietileno E Tecido Laminado De Algodão; Aplicação: Multiuso; Comprimento: 50 M; Cor: Cinza; Tipo: Silver Tape; Largura: 48 mm	449828	Und	726	R\$ 54,57	R\$ 39.617,82
60	Fita Adesiva: Material: Polipropileno; Tipo: Monoface; Largura: 12 mm; Comprimento: 10 M	344225	Und	3075	R\$ 0,90	R\$ 2.767,50
61	Fita Adesiva: Material: Crepe; Aplicação: Multiuso; Comprimento: 50 M; Cor: Branca; Tipo: Monoface; Largura: 18 mm	397744	Und	2215	R\$ 4,28	R\$ 9.480,20
62	Fita Adesiva: Material: Crepe; Tipo: Monoface; Largura: 50 MM; Comprimento: 50 M; Cor: Branca; Aplicação: Multiuso	278973	Und	2392	R\$ 10,13	R\$ 24.230,96
63	Fita Adesiva: Material: Polipropileno; Tipo: Monoface; Largura: 48 mm; Comprimento: 50 M; Cor: Incolor; Aplicação: Multiuso	429795	Und	2638	R\$ 5,56	R\$ 14.667,28
64	Fita adesiva: Material: Papel; Aplicação: Multiuso; Comprimento: 30 M; Cor: Branca; Tipo: Dupla Face; Largura: 12 mm	278986	und	1442	R\$ 4,09	R\$ 5.897,78
65	Fita sinalização: Material: Plástico; Aplicação: Sinalização De Advertência; Cor: Preta E Amarela; Largura: 70 mm; Características Adicionais: Formato Cores Em Diagonal, Zebrada	355427	Und	2399	R\$ 10,18	R\$ 24.421,82
66	Fita: Material: Cetim; Largura: 10 mm; Comprimento: 10 M; Cor: Amarela	272564	Rolo 10 m	383	R\$ 3,50	R\$ 1.340,50

67	Fita: Material: Cetim; Largura: 10 mm; Largura: 10 MM; Cor: Azul, Branca, Preta, Verde, Vermelha	440630	Rolo 10 m	852	R\$ 12,00	R\$ 10.224, 00
68	Alfinete Mapa: Material: Aço , Material Cabeça: Plástico , Formato Cabeça: Redondo , Cor: Variada	316632	Caixa 50 Und	797	R\$ 4,20	R\$ 3.347,40
69	Estilete: Material Corpo: Plástico; Espessura: 18 MM; Tipo: Lâmina Retrátil; Características Adicionais: 1 Trava Automática E 1 Trava Manual	411771	Und	1766	R\$ 7,50	R\$ 13.245,00
70	Estilete: Aplicação: Escritório; Espessura: 22 MM; Tipo: Largo	223460	Und	1282	R\$ 6,50	R\$ 8.333,00
71	Tinta para carimbo: Aspecto Físico: Líquido; Componentes: Água, Pigmentos; Aplicação: Almofada; Cor: Preta; Capacidade Frasco: 40 ML	283589	Und	531	R\$ 4,61	R\$ 2.447,91
72	Carimbo: Material Base: Fotopolímero; Material Corpo: Plástico; Comprimento: 60 mm; Tipo: Auto-Entintado E Automático; Largura: 40 mm; Formato: Retangular e Personalizado Conforme A Necessidade Do Órgão Contratante	433598	Und	661	R\$ 34,98	R\$ 23.121,78
73	Carimbo: Material Base: Fotopolímero; Material Corpo: Plástico; Comprimento: 58 mm; Tipo: Auto-Entintado E Automático; Largura: 22 mm; Formato: Retangular e Personalizado Conforme A Necessidade Do Órgão Contratante	433594	Und	696	R\$ 23,00	R\$ 16.008,00
74	Carimbo: Material Corpo:Plástico; Material Base: Resina; Comprimento:40 mm; Largura:40 mm; Tipo: Auto-Entintado; Formato: Quadrado e Personalizado Conforme a Necessidade do Órgão Contratante	357751	Und	681	R\$ 44,00	R\$ 29.964,00
75	Plástico: Material: Acetato; Comprimento: 60 CM; Espessura: 0,03 MM; Transmittância: Transparente; Largura: 60 CM; Tipo Uso: Artesanato.	445254	Und	779	R\$ 36,50	R\$ 28.433,50

76	Capa Encadernação: Material: Pvc , Tipo: A4 , Cor: Incolor , Formato: 210 X 297 M	331790	Pct 100 Und	427	R\$ 30,41	R\$ 12.985, 07
77	Capa Encadernação: Material: Pvc - Cloreto De Polivinila; Tipo: A4; Cor: Azul; Formato: 210 X 297 MM; Espessura: 0,30 MM	278727	Pct 100 Und	407	R\$ 36,72	R\$ 14.945,04
78	Capa Encadernação: Material: Pvc - Cloreto De Polivinila; Cor: Preta; Tipo: A4; Transmittância: Fosco; Características Adicionais: Sem Furo; Formato: 210 X 297 MM	400545	Pct 100 Und	387	R\$ 31,24	R\$ 12.089,88
79	Capa Encadernação: Material: Polipropileno; Cor: Fumê; Tipo: A4; Formato: 210 X 297 MM	447948	Pct 100 Und	257	R\$ 28,80	R\$ 7.401,60
80	Espiral Encadernação: Material: Plástico; Diâmetro: 25 mm; Comprimento: 330 mm; Cor: Preta	260196	Pct 100 und	225	R\$ 32,00	R\$ 7.200,00
81	Espiral Encadernação: Material: Pvc - Cloreto De Polivinila; Diâmetro: 29 mm; Cor: Preta; Quantidade Folhas: 200	326533	Pct 36 Und	201	R\$ 57,63	R\$ 11.583,63
82	Espiral Encadernação: Material: Plástico; Diâmetro: 23 Mm; Comprimento: 330 mm; Cor: Preta	291483	Pct 100 und	191	R\$ 56,57	R\$ 10.804,87
83	Espiral Encadernação: Material: Plástico; Diâmetro: 20 Mm; Comprimento: 330 mm; Cor: Preta	341600	Pct 100 und	211	R\$ 32,58	R\$ 6.874,38
84	Alvo De Tiro: Material: Papel Cartão; Tipo: Silhueta; Tamanho: 100 X 50 CM; Características Adicionais: Alvo A2, Silhueta Preta	468994	Und	8020	R\$ 2,33	R\$ 18.686,60
85	Alvo De Tiro: Material: Papel Cartão; Tipo: Quadrado; Tamanho: 20 X 20 CM; Características Adicionais: Alvo de tiro Alvo modelo padrão A5, Silhueta Preta	445114	Und	3440	R\$ 1,53	R\$ 5.263,20
86	Alvo De Tiro: Material: Papel Cartão; Tipo: Retangular; Tamanho: 15 X 08 CM; Características Adicionais: Alvo de tiro Alvo modelo padrão A6, Silhueta Preta	445115	Und	3435	R\$ 1,00	R\$ 3.435,00

87	Obréia: Material: Papel Celulose Vegetal; Aplicação: Cobrir Furos Causados Por Projéteis Nos Alvos; Cor: Branca; Tamanho: Padrão; Apresentação: Auto Adesiva; Formato: Circular	250677	Rolo 1000 Und	835	R\$ 7,00	R\$ 5.845,00
88	Obréia: Material: Papel Celulose Vegetal; Aplicação: Cobrir Furos Causados Por Projéteis Nos Alvos; Cor: Preta; Tamanho: Padrão; Apresentação: Auto Adesiva; Formato: Circular	250678	Rolo 1000 Und	865	R\$ 6,67	R\$ 5.769,55
89	Clipe: Tratamento Superficial: Cromado , Aplicação: Material De Expediente , Tamanho: 0/0 , Material: Metal	306312	Caixa 100 Und	1291	R\$ 1,93	R\$ 2.491,63
90	Clipe: Tratamento Superficial: Cromado; Aplicação: Material De Expediente; Tamanho: 4/0; Material: Metal	306310	Caixa 100 Und	1328	R\$ 8,50	R\$ 11.288,00
91	Clipe: Material: Metal; Tamanho: 8 /0; Formato: Paralelo.	271779	Caixa 50 Und	1007	R\$ 6,00	R\$ 6.042,00
92	TNT: Gramatura: 40 G/M2; Largura: 1;40 M Cores: variadas	469173	metro	3383	R\$ 2,50	R\$ 8.457,50
93	Feltro: Material: Feltro; Comprimento: 1 M; Largura: 1;40 M; Cores: variadas	468998	Metro	997	R\$ 16,71	R\$ 16.659,87
94	Plástico: Material: Lisolene; Cor: Branca; Largura: 1;40 M; Tipo Uso: Decoração; Comprimento: 100 M Aplicação Em Quadros Murais Para Instrução e BANERS	267156	bobina 50m	60	R\$ 146,23	R\$ 8.773,80
95	Placa Acrílica: Material: Acrílico Cristal; Cor: Incolor; Transmitância: Transparente; Largura: 297 Mm; Características Adicionais: Display Vertical Com Fixação Por Fita Dupla-Face; Altura: 210 Mm	412084	Und	1600	R\$ 13,27	R\$ 21.232,00
96	Placa Identificação: Material: Acrílico Cristal; Comprimento: 297 mm; Altura: 210 mm; Aplicação: Identificação Nas Portas; Espessura: 3 mm; Cor: Incolor; Transmitância: Transparente; Características Adicionais 1: Auto Adesivo Para Folha A4	365278	Und	1725	R\$ 18,15	R\$ 31.308,75

97	Plástico Bolha: Material: Plástico; Largura: 1,30 M; Comprimento: 100 M; Apresentação: Bobina	220986	Bobina 100m	88	R\$ 116,10	R\$ 10.216,80
98	Perfurador Papel: Material: Ferro Fundido; Tipo: Mesa; Tratamento Superficial: Pintura Epóxi; Capacidade Perfuração: 60 Fl; Funcionamento: Manual; Características Adicionais: Base Em Plástico E Alavanca Em Ferro Fundido; Quantidade Furos: 2 Un; Tipo Furo: Redondo	326432	Und	199	R\$ 70,75	R\$ 14.079,25
99	Apagador Quadro Branco: Material Base Feltro; Material Corpo Plástico; Comprimento 15 Cm; Largura 4,50 Cm; Altura 25 Cm	204691	Und	967	R\$ 3,74	R\$ 3.616,58
100	Calculadora Eletrônica: Com 12 Dígitos; tipo: bolso; aplicação: científica. Modelo de referência: MM-82MS,	227384	Und	300	R\$ 27,07	R\$ 8.121,00
101	Apontador Lápis: Apontador Lápis Material: Plástico , Tipo: Mesa, Quantidade Furos: 1 , Características Adicionais: Com Depósito, Lâmina Aço Inoxidável	464636	Und	1948	R\$ 1,59	R\$ 3.097,32
102	Porta-Lápis/Clipe/Lembrete: Material: Acrílico , Cor: Fumê , Tipo: Conjugado / triplo ; Dimensões: 240 × 70 × 80 mm	202541	Und	712	R\$ 15,86	R\$ 11.292,32
103	Régua Escritório: Material Acrílico; Comprimento 30 Cm; Graduação Centímetro/ Polegada Cm/Pol; Tipo Material Flexível	203205	unid	1763	R\$ 1,52	R\$ 2.679,76
104	Régua Escritório: Material: Aço , Comprimento: 30 CM, Graduação: Centímetro/Polegada E Milímetro /Polegada , Tipo Material: Rígido	468297	Und	1482	R\$ 11,90	R\$ 17.635,80
105	Régua Escritório: Material: Acrílico; Comprimento: 40 Cm; Graduação: Centímetro;Milímetro; Tipo Material: Rígido; Cor: Cristal	446935	Und	1560	R\$ 3,28	R\$ 5.116,80
106	Régua Escritório: Material Acrílico; Comprimento 50 Cm; Graduação Centímetro Cm/Pol; Tipo Material Flexível	428937	Und	1196	R\$ 3,47	R\$ 4.150,12

107	Tesoura: Material: Aço Inoxidável; Material Cabo: Plástico; Comprimento: 21 Cm	283560	Und	1900	R\$ 6,19	R\$ 11.761,00
108	Barbante Algodão: Quantidade Fios: 8 Un; Acabamento Superficial: Crú Cor: Branca ou crú	435053	Rolo 250g	585	R\$ 7,62	R\$ 4.457,70
109	Cadeado: Material: Latão Maciço; Material Haste: Aço Inoxidável; Largura: 35 MM	312856	Und	1075	R\$ 20,30	R\$ 21.822,50
110	Cadeado: Material: Latão Maciço; Material Haste: Aço Inoxidável; Altura: 69 MM; Largura: 50 MM; Quantidade Pinos: 16 UM; Características Adicionais: Com Chave Tipo Tetra E Trava Dupla	236534	Und	664	R\$ 46,10	R\$ 30.610,40
111	Chaveiro: Material Plástico; Formato Retangular; Tamanho 5; 8x2;60x0;5 Cm; Cores Diversas; Aplicação Identificação De Chaves; Características Adicionais Tipo Caixa; Etiqueta Interna De Papel.	284067	Und	7215	R\$ 0,85	R\$ 6.132,75
112	Bastão Sinalizador: Tipo: Luminoso; Comprimento: 6 POL; Cor: Vermelha/Verde/Branca; Duração: 12 H; Aplicação: Socorro E Salvamento Embarcações; Características Adicionais: Quimiluminescente; A Prova D'Água E Auto-Contido	480024	Und	2080	R\$ 8,14	R\$ 16.931,20
113	Lacre Segurança: Material: Polietileno; Comprimento: 27 Cm; Aplicação: Fechamento De Malotes; Tipo: Espinha De Peixe; Características Adicionais: Numerado; Cor: Amarela ou Azul	318111	Pct 100 Und	2909	R\$ 17,25	R\$ 50.180,25
114	Dispenser Para Copo Plástico: Plástico , Cor: Branca , Capacidade Copo: 180/200 ML, Capacidade: 100 UN, Características Adicionais: Sistema Poupa Copo/Alavanca Acionamento , Material Base: Plástico	394879	Und	328	R\$ 61,01	R\$ 20.011,28
115	Dispenser Higienizador: Material Plástico Abs; Capacidade 800 MI; Tipo Fixação Parede; Cor Branca; Aplicação Mãos; Características Adicionais Visor Frontal Para Álcool Gel Ou Sabonete Líquido	404651	Und	457	R\$ 29,99	R\$ 13.705,43

116	Dispenser Papel Higiênico: Material Base: Plástico Abs; Tipo: De Parede; Cor: Branco; Características Adicionais: Trava Para Rolo De Até 300 M; Altura: 27 CM; Largura: 27 CM; Profundidade: 12;50 CM	422811	Und	444	R\$ 31,04	R\$ 13.781,76
117	Dispenser Papel Toalha: Material: Plástico Abs; Tipo: Interfolha; Cor: Branca; Características Adicionais: Fixação Por Bucha E Parafusos; Dimensões: 290 X 270 X 160 MM	483010	Und	442	R\$ 29,15	R\$ 12.884,30
118	Cartucho Tinta Impressora: Epson; Tipo Cartucho: Compatível; Cor Tinta: Ciano; Referência Cartucho 2: T664120	466802	Und	308	R\$ 7,48	R\$ 2.303,84
119	Cartucho Tinta Impressora: Epson; Tipo Cartucho: Compatível; Cor Tinta: Amarela; Referência Cartucho 2: T664120	466825	Und	348	R\$ 6,98	R\$ 2.429,04
120	Cartucho Tinta Impressora: Epson; Tipo Cartucho: Compatível; Cor Tinta: Preta; Referência Cartucho 2: T664120	460286	Und	397	R\$ 7,97	R\$ 3.164,09
121	Cartucho Tinta Impressora: Epson; Tipo Cartucho: Compatível; Cor Tinta: Magenta; Referência Cartucho 2: T664120	466826	Und	372	R\$ 7,92	R\$ 2.946,24
122	Kit camuflagem: tinta não tóxica e antialérgica para pintura da pele, solúvel em água com 5 peças acopláveis em formato de bastão, sendo 2 peças na cor preta, 2 peças na cor verde e 1 peça na cor marrom. Tamanho 7cm x 3cm diâmetro: 3cm, peso: 5g	612105	Und	2420	R\$ 9,42	R\$ 22.796,40
123	Fita Adesiva: Material: Espuma Acrílica , Tipo: Dupla Face , Largura: 25 MM, Comprimento: 2 M, Aplicação: Fixação De Quadros, Fixação ultraforte; Substitui colas e pregos; Aderência perfeita para madeira, parede, vidro, acrílico, cerâmica e metal;	480998	Rolo 2 Metro	462	R\$ 29,70	R\$ 13.721,40

124	CARIMBO: Material Corpo: Plástico; Material Base: Borracha; Comprimento: 18 MM; Largura: 47 MM; Tipo: Automático; Características Adicionais: Auto-Entintado ; Personalizado	383140	Und	479	R\$ 25,00	R\$ 11.975,00
125	Faixa Divulgação De Eventos - Banner: Material: Lona Vinílica , Comprimento: 120 CM, Largura: 70 CM, Aplicação: Divulgação Institucional , Características Adicionais: Tipo Banner; com acabamento em bastão de madeira, ponta de plástico e cordão.	600650	Und	975	R\$ 50,00	R\$ 48.750,00
126	Escova Limpeza Geral: Material Corpo: Plástico , Material Cerdas: Polipropileno , Características Adicionais: Copo Plástico , Aplicação: Vaso Sanitário Características Adicionais: Formato Arredondado Aplicação: Vaso Sanitário	331870	Und	1440	R\$ 6,46	R\$ 9.302,40
127	Desodorante / Aromatizante De Ambiente Tipo: Líquido , Aroma: Variado , Características Adicionais: Com 4 Varetas Apresentação: Vareta De Bambu Composição Básica: Pó De Madeira, Carvão E Resina Vegetal	445099	Und	1590	R\$ 20,25	R\$ 32.197,50
128	Percevejo: Material: Metal; Tamanho: 10 MM; Tratamento Superficial: Galvanizado	202052	Caixa 100 Und	334	R\$ 2,50	R\$ 835,00
129	Colchete Fixação: Material: Aço; Tamanho: Nº 10; Tratamento Superficial: Latonado	278610	Caixa 72 Und	257	R\$ 6,76	R\$ 1.737,32
130	Cola: Aplicação: Papel; Cor: Branca; Tipo: Líquido; Características Adicionais: Instantânea	303971	Bisnaga 90g	1805	R\$ 2,10	R\$ 3.790,50
131	Cola: Aplicação: Papel; Cor: Branca; Tipo: Bastão; Características Adicionais: Atóxica	292447	Tubo 10 Gramas	1788	R\$ 2,13	R\$ 3.808,44
132	Cola: Aplicação: Vidro; Borracha; Plástico; Pvc; Metal; Acrílico; Náilon; Cor: Incolor; Tipo: Líquido; Características Adicionais: Instantânea; Composição: Ester De Cianoacrilato	345252	Bisnaga 5,00g	1692	R\$ 4,42	R\$ 7.478,64

133	Cola: Aplicação: Pistola Quente; Tipo: Bastão; Características Adicionais: Com 11 Mm De Diâmetro E 30 Cm De Comprimento; Composição: Silicone	284808	Und	660	R\$ 3,95	R\$ 2.607,00
134	Cola: Composição: Silicone , Aplicação: Pistola Quente , Características Adicionais: Com 7,5 Mm De Diâmetro E 30 Cm De Comprimento , Tipo: Bastão	379312	und	905	R\$ 1,20	R\$ 1.086,00
135	Pistola Aplicadora: Tensão Alimentação:110/220 V, Potência: 60 W, Aplicação: Colagem , Características Adicionais: Profissional: Cola compatível: Cola bastão Grossa 11 MM;	410348	Und	288	R\$ 54,90	R\$ 15.811,20
136	Pistola Aplicadora: Aplicação: Colagem; Características Adicionais: Profissional, Compatível Bastão Silicone; Tensão Alimentação: 110/220 V; Potência: 10 W Cola compatível: Cola bastão Grossa 7,5 MM;	439981	Und	293	R\$ 20,30	R\$ 5.947,90
137	Folha Isopor: Comprimento: 1 M; Espessura: 10 MM; Largura: 0,50 M	233842	Und	260	R\$ 5,78	R\$ 1.502,80
138	Folha Isopor: Comprimento: 1 M; Espessura: 20 MM; Largura: 0,50 M	233843	Und	260	R\$ 8,88	R\$ 2.308,80
139	Folha Isopor: Comprimento 1 M; Largura 0;50 M; Espessura 25 Mm	233840	Und	260	R\$ 10,52	R\$ 2.735,20
140	Livro ata: material: papel sulfite; quantidade folhas: 100 fl; gramatura: 75 g;m2; comprimento: 297 mm; largura: 210 mm	200692	Und	1575	R\$ 12,26	R\$ 19.309,50
141	Livro Ata: Material: Papel Sulfite; Quantidade Folhas: 200 Fl; Gramatura: 75 G;M2; Comprimento: 297 mm; Largura: 210 mm	200694	Und	577	R\$ 21,00	R\$ 12.117,00
142	Pilha: Tamanho: Pequena; Modelo: AA; Características Adicionais: Não Recarregável; Sistema Eletroquímico: Alcalina; Tensão Nominal: 1;5 V	419859	Embalagem 4 und	2919	R\$ 6,91	R\$ 20.170,29
	Pilha: Tamanho: Palito; Modelo: AAA; Características Adicionais:					

143	Não Recarregável; Sistema Eletroquímico: Alcalina; Tensão Nominal: 1;5 V	419860	Embalagem 4 Und	2971	R\$ 6,24	R\$ 18.539,04
144	Pilha: Tamanho: Média; Modelo: C; Características Adicionais: Não Contém Mercúrio E Cádmio; Sistema Eletroquímico: Alcalina; Tensão Nominal: 1;5 V	435129	Embalagem 2 Und	391	R\$ 19,00	R\$ 7.429,00
145	Pilha: Tamanho: Grande; Modelo: D; Características Adicionais: Não Recarregável; Sistema Eletroquímico: Alcalina; Tensão Nominal: 1;5 V	419861	Embalagem 2 Und	423	R\$ 26,00	R\$ 10.998,00
146	Pilha: Tamanho Pequena; Modelo A23; Sistema Eletroquímico Alcalina; Tensão Nominal 12 V	410947	Und	925	R\$ 6,50	R\$ 6.012,50
147	Pilha: Modelo: 6f22; Tamanho: Grande; Tensão Nominal: 9 V; Sistema Eletroquímico: Nímh	415869	Und	765	R\$ 8,01	R\$ 6.127,65
148	Bateria Não Recarregável: Aplicação: Equipamentos Eletrônicos Em Geral; Sistema Eletroquímico: Alcalina; Tensão Nominal: 1;5 V; Modelo: Lr1130 /Ag10; Capacidade Nominal: 70 MAH; Formato: Moeda	401345	Embalagem 10,00 Und	745	R\$ 10,60	R\$ 7.897,00
149	Lona Plástica: Espessura: 200 MICRA; Largura: 4 M; Comprimento: 100 M; Cor: Preta	356098	Rolo 100m	145	R\$ 420,00	R\$ 60.900,00
150	Protetor Auricular: Tipo Concha; Plugue; Material: Elastômero Sintético; Tamanho: Único; Características Adicionais: Cordão Pvc; Acompanha Caixa Plástica Para Proteção	291704	Par	7865	R\$ 1,33	R\$ 10.460,45
151	Marcador Página: Cor: Diversas , Características Adicionais: Adesivos Reposicionáveis, Setas, Neon, Post-It, Flags	397768	Pacote 100 Unidade	3298	R\$ 3,99	R\$ 13.159,02
152	Bateria Não Recarregável: Aplicação: Equipamentos Eletrônicos Em Geral; Sistema Eletroquímico: Lithium; Tensão Nominal: 3 V; Modelo: Cr-2430	605714	Und	912	R\$ 4,28	R\$ 3.903,36
	Desengripante: Composição: Base Sintética Biodegradável ,					

153	Apresentação: Spray , Aplicação: Uso Geral	602645	300ml	700	R\$ 11,48	R\$ 8.036,00
154	Polidor: Aspecto Físico: Líquido Branco Amarelado, Suspensão Leitosa, Está- , Aplicação: Limpeza De Metais	295598	Frasco 200 Mililitro	565	R\$ 17,99	R\$ 10.164,35
						R\$ 2.211.315,25

10. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

- 10.1. Em regra, conforme a Lei no 14.133/21, as compras deverão ser divididas em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, e não re4presente perda de economia de escala, 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. Com isso, será adotado o sistema de registro de preços de acordo com o inciso IV do art.3º do Decreto 7892/2013.
- 10.2. Sendo assim, a entrega dos objetos deverá ser parcelada, pois assim atenderá as demandas do 32º Grupo de Artilharia de Campanha Grupo e das Unidades Gerenciadoras Participantes que compõem o Sistema ARCCO.
- 10.3. Destaca-se que o futuro pregão de material de consumo abará em seu bojo diversas Organizações Militares sediadas em Brasília/DF, pois esta licitação atenderá o Sistema ARCCO, cujo principal objetivo é centralizar as compras nas Organizações Militares do Exército vinculadas à 11ª Região Militar, o que não prejudicará a economia de escala e o parcelamento do objeto.
- 10.4. O critério de julgamento da pretendida contratação é menor preço por item.

11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

- 11.1. Não existe contratações ou processos correlatos ou interdependentes com este certame atualmente neste Órgão.

12. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

- 12.1. A estimativa da quantidade juntamente com a pesquisa de preços elaborada, está de acordo com o planejamento do órgão e com o PCA /2024 do 32º Grupo de Artilharia de Campanha.

13. Benefícios a serem alcançados com a contratação

- 13.1. A referida contratação tem por objetivo a reposição do estoque do 32º Grupo de Artilharia de Campanha Grupo e das Unidades Gerenciadoras Participantes que compõem o Sistema ARCCO, no que concerne aos materiais de expediente com o intuito de dar continuidade nas atividades operacionais e administrativas da Unidade.
- 13.2. Busca-se, também, a economia em escala, pois como está previsto que várias Unidades Gestoras irão participar da futura licitação, a quantidade aumentará, podendo o valor dos itens diminuir devido à grande quantidade de produtos.

14. Providências a serem Adotadas

14.1 Para fins de melhorias quanto ao alcance do objetivo pretendido, os materiais adquiridos serão recebidos e acondicionados de forma a manter a sua qualidade até que sejam efetivamente utilizados. Para isso, serão adotados os procedimentos necessários para orientar os servidores do setor de material e patrimônio quanto à forma correta de manuseio e armazenamento dos produtos adquiridos, bem como quanto ao controle de estoques e saídas de materiais, através do Setor de Materiais da Unidade (Almoxarifado).

15. Possíveis Impactos Ambientais

15.1. Os principais impactos ambientais dos materiais adquiridos podem estar associados tanto ao processo produtivo, como à geração de efluentes, ao próprio uso dos produtos ou mesmo à geração de resíduos de embalagem pós - uso.

15.2. Os riscos de impactos ocasionados devido à produção na indústria, as empresas deverão atentar para as práticas de mitigação dos impactos na produção, bem como as leis e resoluções que orientam a produção sustentável dessas atividades.

15.3. Em conformidade ao art. 5º da Instrução Normativa Nº 01 de 19 de janeiro de 2010, da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação, do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, os bens devem seguir os seguintes critérios de sustentabilidade ambiental:

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

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

15.5. Que os bens devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível.

15.6. O descarte final das embalagens de origem dos materiais adquiridos devem seguir o previsto na Lei nº 12.305 de 2 de agosto de 2010, e nas normativas aplicadas ao SLU/DF, no que diz respeito ao correto descarte e destinação final.

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](#).

MATHEUS DE OLIVEIRA MARTINS

Encarregado do Setor de Material



Assinou eletronicamente em 08/12/2025 às 09:50:37.



17. Declaração de Viabilidade

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

17.1. Justificativa da Viabilidade

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