

PROCOLO GERAL

NUP: 64453.005375/2024-04



2º VOLUME

ASSUNTO:

PREGÃO Nº 90010/2024

**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
7º DEPÓSITO DE SUPRIMENTO
(Estabelecimento de Subsistência Militar da 7ª RM/1941)
DEPÓSITO CAMPINA DO TABORDA**

ANO 2024

INTERESSADO: 7º DEPÓSITO DE SUPRIMENTO

ASSUNTO: Aquisição de material permanente para Programa de Auditoria em Segurança Alimentar (PASA) para atender as necessidades do 7º D Sup e Unidades Gestoras participantes.

ANEXOS: PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 90010/2024 – 7º D SUP

MOVIMENTO DO PROCESSO

DESTINO	DATA	DESTINO	DATA
1		17	
2		18	
3		19	
4		20	
5		21	
6		22	
7		23	
8		24	
9		25	
10		26	
11		27	
12		28	
13		29	
14		30	
15		31	
16		32	



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
7º DEPÓSITO DE SUPRIMENTO
(Estabelecimento de Subsistência Militar da 7ª RM/1941)
DEPÓSITO CAMPINA DO TABORDA**

TERMO DE ABERTURA DO 2º VOLUME

Ao décimo sexto dia do mês de dezembro de 2024, procedemos a abertura deste 2º volume do processo N° 64453.005375/2024-04, Pregão Eletrônico SRP n° 90010/2024, que se inicia com a folha n° 201 (duzentas e uma) para constar, eu **PEDRO HENRIQUE DOS SANTOS OLIVEIRA**, Chefe da SALC, subscrevo e assino.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Pedro', written over a horizontal line.

PEDRO HENRIQUE DOS SANTOS OLIVEIRA – 1º Ten
Chefe da SALC do 7º D Sup



6.7.3. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, IV).

6.7.4. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprezadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, V).

6.7.5. O fiscal técnico do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VII).

Fiscalização Administrativa

6.8. O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário (Art. 23, I e II, do Decreto nº 11.246, de 2022).

6.8.1. Caso ocorra descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência; (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 23, IV).

Gestor do Contrato

6.9. O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, IV).

6.10. O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, II).

6.11. O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotará os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, III).

6.12. O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, VIII).

6.13. O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, X).

6.14. O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, VI).

6.15. O gestor do contrato deverá enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato.



7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

Recebimento

7.1. 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.

7.2. 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 10 (dez) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

7.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 10 (dez) dias úteis, 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.

7.4. Para as contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo máximo para o recebimento definitivo será de até 05 (cinco) dias úteis.

7.5. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

7.6. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

7.7. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

7.8. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança dos bens nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

Liquidação

7.9. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, nos termos do art. 7º, §3º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77/2022.

7.9.1. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.10. Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

- 7.10.1. o prazo de validade;
- 7.10.2. a data da emissão;
- 7.10.3. os dados do contrato e do órgão contratante;
- 7.10.4. o período respectivo de execução do contrato;



7.10.5 o valor a pagar; e

7.10.6 eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

7.11. Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante;

7.12. A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta *on-line* ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.13. A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para: a) verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital; b) identificar possível razão que impeça a participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas (INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 3, DE 26 DE ABRIL DE 2018).

7.14. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do contratante.

7.15. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

7.16. Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.

7.17. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o contratado não regularize sua situação junto ao SICAF.

Prazo de pagamento

7.18. O pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior, nos termos da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022.

7.19. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do índice *IPCA* de correção monetária.

Forma de pagamento

7.20. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

7.21. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

7.22. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

7.22.1. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

7.23. O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime.



No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

Cessão de crédito

7.24. É admitida a cessão fiduciária de direitos creditícios com instituição financeira, nos termos e de acordo com os procedimentos previstos na Instrução Normativa SEGES/ME nº 53, de 8 de Julho de 2020, conforme as regras deste presente tópico.

7.24.1. Não será admitida as cessões de crédito não fiduciárias para a contratação em voga.

7.25. A eficácia da cessão de crédito não abrangidas pela Instrução Normativa SEGES/ME nº 53, de 8 de julho de 2020, em relação à Administração, está condicionada à celebração de termo aditivo ao contrato administrativo.

7.26. Sem prejuízo do regular atendimento da obrigação contratual de cumprimento de todas as condições de habilitação por parte do contratado (cedente), a celebração do aditamento de cessão de crédito e a realização dos pagamentos respectivos também se condicionam à regularidade fiscal e trabalhista do cessionário, bem como à certificação de que o cessionário não se encontra impedido de licitar e contratar com o Poder Público, conforme a legislação em vigor, ou de receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios, direta ou indiretamente, conforme o art. 12 da Lei nº 8.429, de 1992, nos termos do Parecer JL-01, de 18 de maio de 2020.

7.27. O crédito a ser pago à cessionária é exatamente aquele que seria destinado à cedente (contratado) pela execução do objeto contratual, restando absolutamente incólumes todas as defesas e exceções ao pagamento e todas as demais cláusulas exorbitantes ao direito comum aplicáveis no regime jurídico de direito público incidente sobre os contratos administrativos, incluindo a possibilidade de pagamento em conta vinculada ou de pagamento pela efetiva comprovação do fato gerador, quando for o caso, e o desconto de multas, glosas e prejuízos causados à Administração. (INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 53, DE 8 DE JULHO DE 2020 e Anexos)

7.28. A cessão de crédito não afetará a execução do objeto contratado, que continuará sob a integral responsabilidade do contratado.

8. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E FORMA DE FORNECIMENTO

Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

8.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO.

Forma de fornecimento

8.2. O fornecimento do objeto será integral.

Exigências de habilitação

8.3. Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

Habilitação jurídica

8.4. **Pessoa física:** cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional;

8.5. **Empresário individual:** inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;



8.6. **Microempreendedor Individual - MEI:** Certificado da Condição de Microempreendedor Individual CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>:

8.7. **Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI:** inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

8.8. **Sociedade empresária estrangeira:** portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020.

8.9. **Sociedade simples:** inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

8.10. **Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária:** inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz

8.11. **Sociedade cooperativa:** ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971.

8.12. **Agricultor familiar:** Declaração de Aptidão ao Pronaf – DAP ou DAP-P válida, ou, ainda, outros documentos definidos pela Secretaria Especial de Agricultura Familiar e do Desenvolvimento Agrário, nos termos do art. 4º, §2º do Decreto nº 10.880, de 2 de dezembro de 2021.

8.13. **Produtor Rural:** matrícula no Cadastro Específico do INSS – CEI, que comprove a qualificação como produtor rural pessoa física, nos termos da Instrução Normativa RFB n. 971, de 13 de novembro de 2009 (arts. 17 a 19 e 165).

8.14. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

Habilitação fiscal, social e trabalhista

8.15. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;

8.16. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

8.17. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

8.18. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

8.19. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes [Estadual/Distrital] ou [Municipal/Distrital] relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;



8.20. Prova de regularidade com a Fazenda [Estadual/Distrital] ou [Municipal/Distrital] do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

8.21. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos [Estadual/Distrital] ou [Municipal/Distrital] relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

8.22. O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

Qualificação Econômico-Financeira

8.23. Certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do licitante, caso se trate de pessoa física, desde que admitida a sua participação na licitação (art. 5º, inciso II, alínea "c", da Instrução Normativa Seges/ME nº 116, de 2021), ou de sociedade simples;

8.24. Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor - Lei nº 14.133, de 2021, art. 69, caput, inciso II);

8.25. Balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais, comprovando:

8.25.1. índices de Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC), e Solvência Geral (SG) superiores a 1 (um);

8.25.2. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura.

8.25.3. Os documentos referidos acima limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos.

8.25.4. Os documentos referidos acima deverão ser exigidos com base no limite definido pela Receita Federal do Brasil para transmissão da Escrituração Contábil Digital - ECD ao Sped.

8.26. Caso a empresa licitante apresente resultado inferior ou igual a 1 (um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), será exigido para fins de habilitação capital mínimo OU patrimônio líquido mínimo de 10% do valor total estimado da parcela pertinente.

8.27. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 65, §1º).

8.28. O atendimento dos índices econômicos previstos neste item deverá ser atestado mediante declaração assinada por profissional habilitado da área contábil, apresentada pelo fornecedor.

Qualificação Técnica

8.29. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior com o objeto desta contratação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de certidões ou atestados, por pessoas jurídicas de direito público ou privado, ou regularmente emitido(s) pelo conselho profissional competente, quando for o caso.

8.29.1. Para fins da comprovação de que trata este subitem, os atestados deverão dizer respeito a contratos executados com as seguintes características mínimas, as quais representam a execução de pelo menos 50% dos quantitativos das parcelas:

8.29.1.1. Papel timbrado de quem está emitindo (empresa privada ou órgão público).

8.29.1.2. Assinatura do responsável da empresa pública ou privada emitente.



- 8.29.1.3. Dados completos da empresa privada ou pública que está emitindo: razão social, CNPJ, endereço;
- 8.29.1.4. Dados completos da sua empresa: razão social, CNPJ, endereço, telefone;
- 8.29.1.5. Quais foram os bens que forneceu;
- 8.29.1.6. As quantidades, a duração e o período do contrato;
- 8.29.1.7. Se a empresa ficou satisfeita com a entrega dos produtos ou execução do serviço;
- 8.29.1.8. O(s) atestado(s) deverá(ão) referir-se a materiais no âmbito de sua atividade econômica principal ou secundária especificadas no contrato social vigente. Somente será(ão) aceitos atestado(s) expedido(s) após a conclusão do contrato ou se decorrido, pelo menos, um ano do início de sua execução, exceto se firmado para ser executado em prazo inferior, conforme item 10.8 do Anexo VII-A da IN SEGES/MPDG nº 5/2017;
- 8.29.2. Será admitida, para fins de comprovação de quantitativo mínimo, a apresentação e o somatório de diferentes atestados executados de forma concomitante.
- 8.29.3. Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou da filial do fornecedor.
- 8.29.4. O fornecedor disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual da contratante e local em que foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.
- 8.30. Caso admitida a participação de cooperativas, será exigida a seguinte documentação complementar:
- 8.30.1. A relação dos cooperados que atendem aos requisitos técnicos exigidos para a contratação e que executarão o contrato, com as respectivas atas de inscrição e a comprovação de que estão domiciliados na localidade da sede da cooperativa, respeitado o disposto nos arts. 4º inciso XI, 21, inciso I e 42, §§2º a 6º da Lei n. 5.764, de 1971;
- 8.30.2. A declaração de regularidade de situação do contribuinte individual – DRSCI, para cada um dos cooperados indicados;
- 8.30.3. A comprovação do capital social proporcional ao número de cooperados necessários à execução contratual;
- 8.30.4. O registro previsto na Lei n. 5.764, de 1971, art. 107;
- 8.30.5. A comprovação de integração das respectivas quotas-partes por parte dos cooperados que executarão o contrato; e
- 8.30.6. Os seguintes documentos para a comprovação da regularidade jurídica da cooperativa: a) ata de fundação; b) estatuto social com a ata da assembleia que o aprovou; c) regimento dos fundos instituídos pelos cooperados, com a ata da assembleia; d) editais de convocação das três últimas assembleias gerais extraordinárias; e) três registros de presença dos cooperados que executarão o contrato em assembleias gerais ou nas reuniões seccionais; e f) ata da sessão que os cooperados autorizaram a cooperativa a contratar o objeto da licitação;
- 8.30.7. A última auditoria contábil-financeira da cooperativa, conforme dispõe o art. 112 da Lei n. 5.764, de 1971, ou uma declaração, sob as penas da lei, de que tal auditoria não foi exigida pelo órgão fiscalizador.

9. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

- 9.1. O custo estimado total da contratação é de R\$ 887.131,32 (oitocentos e oitenta e sete mil, cento e trinta e um reais e trinta e dois centavos), conforme custos unitários apostos na tabela acima.



9.2. Em caso de licitação para Registro de Preços, os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações (art. 25 do Decreto nº 11.462/2023):

9.2.1 em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos do disposto na alínea "d" do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;

9.2.2. em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;

9.2.3 serão reajustados os preços registrados, respeitada a contagem da anualidade e o índice previsto para a contratação, ou

9.2.4 poderão ser repactuados, a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

Recife, 10 de dezembro de 2024

Documento assinado digitalmente
gov.br ADRIANO ALCANTARA FERREIRA
Data: 18/12/2024 09:05:33-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

ADRIANO ALCÂNTARA FERREIRA – 1º TEN
Equipe de Planejamento

Documento assinado digitalmente
gov.br SÉRGIO JOSÉ DO NASCIMENTO NETO
Data: 10/12/2024 09:53:13-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

SÉRGIO JOSÉ DO NASCIMENTO NETO – 3º SGT
Equipe de Planejamento

Aprovo o presente Termo de Referência, com base na Lei 14.133/21, em face de contratação de bens para atender as necessidades do 7º Depósito de Suprimento.

Recife-PE, 10 de dezembro de 2024.

Documento assinado digitalmente
gov.br ANTONIO CARLOS MELO COELHO
Data: 23/12/2024 10:47:49-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

ANTÔNIO CARLOS MELO COELHO – Ten Cel
Ordenador de Despesas do 7º D Sup



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
CENTRO DE PREPARAÇÃO DE OFICIAIS DA RESERVA DO RECIFE**



TERMO DE MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE EM INTENÇÃO DE REGISTRO DE PREÇOS (IRP)

Objeto: Aquisição de material de permanente do PASA

MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE DO **CENTRO DE PREPARAÇÃO DE OFICIAIS DA RESERVA DO RECIFE (UASG 160191)** NA **IRP nº 06/2024** DO **7º DEPÓSITO DE SUPRIMENTO (UASG 160198)**

1. Termo de abertura

Esta Unidade Gestora/Organização Militar, em atendimento ao que preconiza o Art. 8º do Decreto nº 11.462/2023, manifesta total concordância com o objeto a ser licitado, bem como todas as condições estabelecidas no Termo de Referência do 7º DEPÓSITO DE SUPRIMENTO (UASG 160198), referente à **IRP nº 06/2024**, cujo objeto é a **Aquisição de material per do PASA** para o CPOR/R conforme especificações e quantitativos estabelecidos no item 4.

2. Justificativa da necessidade

2.1 A presente manifestação na Intenção de Registro de Preços para participação no futuro Pregão centralizado atenderá às necessidades do Órgão Gerenciador e Órgãos Participantes.

2.2 Ressalte-se que as quantidades expressas para cada item foram citadas ao se considerar o consumo histórico dos itens no exercício anterior, bem como a possível aplicação/utilização em virtude da missão, atividades finalísticas e de apoio desenvolvidas pelo CPOR/R.

2.3 As justificativas pormenorizadas para os quantitativos aqui expressos, bem como da utilização/aplicação dos itens constarão dos Estudos Técnicos Preliminares (ETP) desta OM a ser aprovado pelo Escalão Superior e que estarão autuados no Processo Administrativo de UG participante arquivado na Seção de Conformidade dos Registros de Gestão da OM.

3. Local de entrega

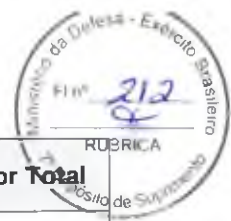
As entregas serão realizados na sede do Centro de Preparação de Oficiais da Reserva do Recife (UASG 160191), localizada no endereço: Av. 17 DE AGOSTO, Nº 1020, Bairro Casa Forte, na cidade do Recife-PE, CEP: 52060-590, no horário de segunda à quinta das 8:00 horas às 16:00horas e na sexta feira das 08:00 às 11:30; Telefone para contato: (81) 3441-3970 Ramal (117) – e-mail institucional: almoxcporr@hotmail.com.



4. Demonstrativo das necessidades

As quantidades solicitadas foram cadastradas no SIASGNET conforme abaixo, e a comprovação da necessidade das mesmas encontra-se nos Estudos Técnicos Preliminares, constituintes do Processo Administrativo arquivados na Conformidade de Registros de Gestão desta Unidade Gestora Participante.

Item	Descrição do Objeto	Unid	Qnt	Valor Unitário	Valor Total
1	Aparelho ar condicionado, capacidade refrigeração:18.000 btu/h, tensão:220 v, tipo:bi split, modelo:split Inverter, características adicionais 1:com controle remoto.	UN	6	R\$ 2.617,53	R\$ 15.705,18
2	Aparelho ar condicionado, capacidade Refrigeração 30.000 btu, tensão 220 v, tipo split, modelo split condicionado inverter, características adicionais 1 controle remoto s/fio, quente/frio, selo procel, garantia 1 ano	UN	4	R\$ 4.912,00	R\$ 19.648,00
3	ARMÁRIO COPA/COZINHA, MATERIAL MADEIRA MDP, TIPO BALCÃO, ACABAMENTO SUPERFICIAL ENVERNIZADO, QUANTIDADE PORTAS 2 UN, LARGURA 1,20 M, PROFUNDIDADE 0,30 M, ALTURA 0,70 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM 4 GAVETAS, SEM TAMPO	UN	15	R\$ 5.781,20	R\$ 86.718,00
4	Armário panificação, material: aço inox, altura: 2,05 m, largura: 1,88 m, profundidade: 1,33 m, aplicação: Acondicionamento massa pães em fermentação, quantidade bandejas: 20 un	UN	12	R\$ 2.072,33	R\$ 24.867,96
5	Assadeira cozinha comercial, material: aço inoxidável, formato: retangular, largura: 31 cm, comprimento: 48 cm, Características adicionais: sem alça e sem tampa	UN	40	R\$ 38,67	R\$ 1.546,80
6	Assadeira cozinha comercial, material: alumínio, formato: retangular, altura: 5 cm, largura: 40 cm, comprimento: 60 Cm, características adicionais: com alças mesmo material	UN	30	R\$ 94,36	R\$ 2.830,80
7	ASSADEIRA COZINHA COMERCIAL, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, LARGURA:40 CM, COMPRIMENTO:80 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PERFURADA, APLICAÇÃO:PANIFICAÇÃO, PRODUÇÃO DE PÃES	UN	40	R\$ 81,53	R\$ 3.261,20
8	Assadeira cozinha comercial, material: alumínio, tamanho: grande, formato: retangular, altura: 8 cm, largura: 30 cm, Comprimento: 60 cm, características adicionais: com 2 alças	UN	30	R\$ 81,33	R\$ 2.439,90
9	ASSADEIRA, MATERIAL:ALUMÍNIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:DIMENSÕES: 58X70 CM, COM 5 TIRAS, TIPO:ESTEIRA PARA ASSAR PÃO	UN	25	R\$ 49,68	R\$ 1.242,00
10	Assadeira Cozinha Comercial Material: Aço Inoxidável , Formato: Retangular , Altura: 5 CM, Largura: 40 CM, Comprimento: 60 C	UN	20	R\$ 135,30	R\$ 2.706,00
11	BALANÇA ELETRÔNICA, CAPACIDADE PESAGEM:500 KG, VOLTAGEM:220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PLATAFORMA: 1M X 1M; COLUNA: 1M, TIPO:DIGITAL, SENSIBILIDADE:200 G	UN	2	R\$ 3.906,67	R\$ 7.813,34
12	Balança eletrônica, capacidade pesagem: 300 kg, voltagem: 110,220 v, características adicionais: plataforma em Chapa aço pintado, célula de carga, tipo: digital, número dígitos: 6, dimensões: 60 x 75 cm	UN	2	R\$ 1.428,00	R\$ 2.856,00
13	Balança eletrônica, capacidade pesagem: mínima de 30 kg, voltagem: 110,220 v, características adicionais: Calibração automática, tecla lig., desl., zerar e t, tipo: digital	UN	1	R\$ 720,42	R\$ 720,42



Item	Descrição do Objeto	Unid	Qnt	Valor Unitário	Valor Total
14	Balcão conservação alimento, material: aço inoxidável, componentes: pasta fria com isolamento térmico, quantidade Recipiente: 5(1,1x150 alça 530x325x150) e 10(1,2x150 alça 325x un, tipo recipientes: com alças móveis e tampa, tipo rodízio: Giratório, características adicionais: vitrine superior em vidro curvo	UN	6	R\$ 4.469,05	R\$ 26.814,30
15	Balcão térmico, material: mdf e granito, comprimento: 330 cm, largura: 110 cm, altura: 157 cm, componentes: banho Maria e placa fria, características adicionais: vitrine protetora de saliva e iluminada de led, quantidade recipiente: 14 un, tipo Recipientes: com alças móveis e tampa	UN	6	R\$ 4.226,00	R\$ 25.356,00
16	Batedeira industrial, material corpo: aço, tipo rolamento: blindado, capacidade: 38 l, quantidade velocidade: 4, Potência motor: 1,50 cv, características adicionais: planetária, c, regulador de velocidade, tensão alimentação: 220 v, acessórios: Batedores globo e raquete	UN	1	R\$ 11.026,67	R\$ 11.026,67
17	Batedeira industrial, material corpo: aço, capacidade: 20 l, quantidade velocidade: 6, potência motor: 1 cv, Características adicionais: planetária, c, regulador de velocidade, tensão alimentação: 220 v, acessórios: 3 batedores tipo espiral, Raquete e globo	UN	1	R\$ 4.666,34	R\$ 4.666,34
18	Cafeteira elétrica, material: aço inoxidável, aplicação: industrial, capacidade: 20 l, voltagem: 220 v	UN	2	R\$ 2.237,00	R\$ 4.474,00
19	CAFETEIRA ELÉTRICA, MATERIAL AÇO INOX AISI 304, APLICAÇÃO INDUSTRIAL, CAPACIDADE 8 L, VOLTAGEM 220 V CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CALDEIRA 14L ÁGUA, TERMOSTATO, NÍVEL E TORNEIRA, POTÊNCIA 1.300 W	UN	6	R\$ 931,96	R\$ 5.591,76
20	Caldeirão, material: aço inoxidável aisi 304 18.8, capacidade: 500 l, características adicionais: gás,vapor, tampa Americana, válvula segurança, formato: cilíndrico	UN	1	R\$ 12.666,33	R\$ 12.666,33
21	Caldeirão, material: alumínio fundido, capacidade: 45 l, características adicionais: com tampa e alça em alumínio	UN	15	R\$ 231,79	R\$ 3.476,85
22	Caldeirão, material: aço inoxidável aisi 304 18.8, capacidade: 200 l, características adicionais: a gás, autogerador de Vapor, formato: cilíndrico	UN	1	R\$ 14.998,33	R\$ 14.998,33
23	Carrinho industrial, material: aço inoxidável, material plataforma: aço inoxidável, tipo transporte: alimentos, Quantidade roda: 4, tipo roda: duas fixas e duas giratórias, capacidade carga: 285 kg, acabamento superficial: polido, tipo aba: Tubular, características adicionais: registro de fecho rápido para escoamento	UN	6	R\$ 1.294,04	R\$ 7.764,24
24	Chapa assadeira,fritadeira, material: alumínio fundido, funcionamento: sobrepôr queimadores elétricos ou a gás, Comprimento: 53 cm, largura: 32,50 cm, altura: 2 cm, características adicionais: para grelhados e pizzas	UN	1	R\$ 387,08	R\$ 387,08
25	Cilindro elétrico, material: ferro fundido, potência motor: 1,2 hp, comprimento cilindro: 20 cm, tensão alimentação: 110,220 v, características adicionais: c, batedor e regulador da espessura massa, acabamento superficial: pintura em epóxi	UN	1	R\$ 1.171,43	R\$ 1.171,43
26	Multiprocessador Alimentos Material: Aço Inox/Alumínio , Função: Pulsar (Processar, Moer, Cortar, Misturar, Tritura , Potência: 3.000 W, Tensão: 220 V, Peso: 28 KG, Altura: 840 MM, Largura: 390 MM, Comprimento: 460 M.	UN	2	R\$ 3.213,79	R\$ 6.427,58

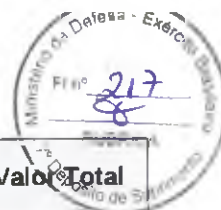


Item	Descrição do Objeto	Unid	Qnt	Valor Unitário	Valor Total
27	Cortador, tipo: manual, material: alumínio fundido, aplicação: legumes, características adicionais: facas aço inox, pés E coluna tubo aço 5,8"	UN	6	R\$ 165,51	R\$ 993,06
28	Cortador elétrico frios, material: aço inoxidável, capacidade corte: 50 kg,h, tensão: 220 v, aplicação: indústria Alimentícia, diâmetro disco: 260 mm, potência motor: 0,25 cv, profundidade corte: 155 mm, largura corte: 125 mm, altura: 820 mm, largura: 310 mm, profundidade: 540 mm, características adicionais: automático	UN	2	R\$ 3.370,50	R\$ 6.741,00
29	Tampa, material: aço inoxidável, aplicação: cuba gastronômica gn 1/2, características adicionais: recorte para alças De transporte e concha	UN	20	R\$ 32,97	R\$ 659,40
30	Tampa, material: aço inoxidável, aplicação: cuba gastronômica gn 1/1, características adicionais: recorte para alças De transporte e concha	UN	20	R\$ 50,95	R\$ 1.019,00
31	Lavatório mãos, material: aço inoxidável, comprimento: 360 mm, largura: 360 mm, altura: 140 mm, características Adicionais: cuba: 250x140mm, acionamento com o joelho	UN	5	R\$ 816,67	R\$ 4.083,35
32	AMASSADEIRA, TIPO: RÁPIDA, MATERIAL: CHAPA METALICA PINTADA/CUBA EM INOX, CAPACIDADE: 25 KG, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 110/220 V, APLICAÇÃO: ELABORAÇÃO DE MASSAS PARA PANIFICAÇÃO, POTÊNCIA MOTOR: 1/2 CV	UN	1	R\$ 4.705,03	R\$ 4.705,03
33	Descascador legumes, material: aço inoxidável, capacidade: 10 kg, produção aproximada: 200 kg,h, potência motor: 1,3 cv, tensão alimentação: 220 v, aplicação: cozinha industrial, tipo: elétrico	UN	1	R\$ 2.801,84	R\$ 2.801,84
34	Divisora de coluna massa alimentícia, material estrutura: metal, material navalha: aço, sistema acionamento: pinhão E coroa em aço 1045, quantidade divisórias: 30, comprimento: 0,80 m, largura: 0,50 m, altura: 1,10 m, peso: 150 kg, Acabamento superficial: pintura esmalte sintético	UN	1	R\$ 1.619,45	R\$ 1.619,45
35	Escorredor louça, material: aço inoxidável, capacidade: 60 pratos, características adicionais: peça única, com três Planos., dimensões: 52 x 30 x 74 cm	UN	5	R\$ 411,00	R\$ 2.055,00
36	ESCORREDOR LOUÇA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE 20 PRATOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COMPARTIMENTO TALHERES, XÍCARAS, COPOS E DIVERSOS	UN	6	R\$ 145,89	R\$ 875,34
37	Escorredor, material: alumínio, aplicação: massas, características adicionais: alças reforçadas, nº 40	UN	3	R\$ 70,07	R\$ 210,21
38	Espremedor fruta, material jarra: aço inoxidável, aplicação: limão, tipo acionamento: manual, características Adicionais: estrutura reforçada	UN	1	R\$ 11,89	R\$ 11,89
39	ESTANTE METALICA, MATERIAL: AÇO, ALTURA: 2,00 M, LARGURA: 0,92 M, PROFUNDIDADE: 0,40 M, TIPO PRATELEIRAS: REGULÁVEIS, QUANTIDADE PRATELEIRAS: 6 UN, TRATAMENTO SUPERFICIAL: PINTURA ELETROSTÁTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM REFORÇO E CAPACIDADE DE 25 KG POR BANDEJA	UN	6	R\$ 454,73	R\$ 2.728,38
40	ESTANTE METÁLICA, MATERIAL: AÇO, ALTURA: 2,00 M, LARGURA: 2,05 M, PROFUNDIDADE: 0,585 M, TIPO PRATELEIRAS: REGULÁVEIS, QUANTIDADE PRATELEIRAS: 4 UN, COR CINZA	UN	4	R\$ 2.012,34	R\$ 8.049,36
41	Estrado modular, material: polipropileno, comprimento: 82 cm, largura: 41 cm, altura: 13 cm, cor: preta	UN	30	R\$ 114,46	R\$ 3.433,80

Item	Descrição do Objeto	Unid	Qnt	Valor Unitário	Valor Total
42	Fogão Industrial Material: Aço Carbono , Funcionamento: Gás , Tipo Acendimento: Manual , Comprimento: 140 CM, Largura: 83 CM, Altura: 80 CM, Tipo Uso: Cozinhar E Assar Alimentos , Quantidade Bocas: 6 UN, Aplicação: Cozinhar E Assar Alimentos	UN	4	R\$ 1.895,90	R\$ 7.583,60
43	Forno industrial, tipo: a gás, material: chapa aço inoxidável, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: 16 Assadeiras, comprimento: 1140 mm, largura: 1953 mm, altura: 2.340 mm, consumo: 1,80 kg,h, tipo câmera: porta com vidro Duplo temperado, faixa temperatura: 30 a 250 °c, componentes: 3 turbinas radiais, 1 carro fixo 1 carro giratório, peso: 680 kg, Aplicação: padaria	UN	3	R\$ 6.900,67	R\$ 20.702,01
44	Forno microondas, capacidade: 38 l, potência: 900 w, voltagem: 220 v, características adicionais: prato Giratório, trava segurança, timer, memória, cor: branca	UN	3	R\$ 807,16	R\$ 2.421,48
45	Freezer, tipo: horizontal, capacidade: 510 l, quantidade tampas: 2 un, sistema degelo: manual, cor: branca, Temperatura operação: (-16 à -20°) e (+1 à +7°) °c, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: dreno frontal com Tampa e rodízios	UN	10	R\$ 3.362,67	R\$ 33.626,70
46	Freezer, tipo: vertical, capacidade: 550 l, tipo portas: frontais, sistema degelo: frost free, tensão alimentação: 220 v, Características adicionais: porta vidro antiembaçante e fechamento automático, quantidade portas: 2 un	UN	4	R\$ 3.319,51	R\$ 13.278,04
47	FREEZER, TIPO HORIZONTAL, CAPACIDADE 210 L, ALTURA 94 CM, LARGURA 76 CM, QUANTIDADE TAMPAS 1 UN, SISTEMA DEGELO AUTOMÁTICO, COR BRANCA, TEMPERATURA OPERAÇÃO 5° A 30° °C, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110/220V V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PUXADOR ERGONÔMICO	UN	4	R\$ 1.811,66	R\$ 7.246,64
48	FRIGOBAR, CAPACIDADE:120 L, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:110/220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PRATELEIRAS REMOVÍVEIS/GAVETAS/ETIQUETA "A"	UN	6	R\$ 1.173,52	R\$ 7.041,12
49	FRITADEIRA, MATERIAL ESTRUTURA:AÇO INOXIDAVEL AISI 304, POTÊNCIA:15 KW, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:220 - TRIFÁSICO V, TEMPERATURA:200 °C, CAPACIDADE:30 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:02 CESTOS PARA FRITURAS E GRADE INFERIOR INTERNA	UN	2	R\$ 1.963,83	R\$ 3.927,66
50	Galheteiro metal, material: aço inoxidável, formato: redondo, componentes: saleiro, paliteiro, azeiteiro, porta Vinagre, características adicionais: corpos vidro, tampa aço inox	UN	1	R\$ 97,62	R\$ 97,62
51	Chapa assadeira,fritadeira, material: aço inoxidável, funcionamento: gás, voltagem: 220 v, comprimento: 88 cm, Largura: 45 cm, altura: 90 cm, características adicionais: registro escoamento água,óleo, capacidade: 30 l, material tacho: aço Inoxidável	UN	1	R\$ 1.424,90	R\$ 1.424,90
52	Refrigerador alimentos, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: revestimento externo aço inoxidável Escovado, quantidade portas: 4 un, cor: branca, capacidade 810 l	UN	2	R\$ 7.024,67	R\$ 14.049,34
53	Máquina Lavar Louças Material: Aço inoxidável, Modelo: Profissional, Capacidade: 1,75 L, Tensão: 220 V, Potência Motor: 3 CV, Características Adicionais: 275 Gavetas Por Hora, Consumo: 46,5 KW/	UN	2	R\$ 16.530,63	R\$ 33.061,26

Item	Descrição do Objeto	Unid	Qnt	Valor Unitário	Valor Total
54	LAVATÓRIO MÃOS, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO:360 MM, LARGURA:360 MM, ALTURA:140 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CUBA: 250X140MM, ACIONAMENTO COM O JOELHO	UN	4	R\$ 816,67	R\$ 3.266,68
55	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL, MATERIAL COPO:AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL BASE:AÇO INOX, CAPACIDADE:25 L, POTÊNCIA MOTOR:1,2 CV, TENSÃO NOMINAL:220 V, APLICAÇÃO:INDUSTRIAL	UN	4	R\$ 1.485,15	R\$ 5.940,60
56	Liquidificador industrial, material copo: aço inoxidável, material base: aço inox, capacidade: 4 l, tensão nominal: 220 v	UN	4	R\$ 478,97	R\$ 1.915,88
57	Lixeira, material: aço inox aisi 304, capacidade: 80 l, tipo: cesto móvel, alça, tampa e acionamento por pedal,	UN	10	R\$ 785,00	R\$ 7.850,00
58	Lixeira, material: polipropileno, capacidade: 240 l, tipo: com tampa, características adicionais: com 2 rodas, Aplicação: coleta de lixo	UN	1	R\$ 244,33	R\$ 244,33
59	Lixeira, material: plástico, capacidade: 20 l, tipo: com tampa e pedal, diâmetro: 30 cm, altura: 35 cm, cor: branca	UN	6	R\$ 29,00	R\$ 174,00
60	LIXEIRA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE:20 L, TIPO:COM TAMPA, DIÂMETRO:34 CM, ALTURA:50 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:DOBRADIÇA, HASTE E PEDAL/ACIONAMENTO TAMPA POR PE, ESPESSURA:6 MM, FORMATO:CILINDRICO, TAMANHO:MÉDIO, MATERIAL BORDA:AÇO INOXIDÁVEL, PESO:2,5 KG, APLICAÇÃO:COLETA DE LIXO	UN	6	R\$ 7,48	R\$ 44,88
61	LIXEIRA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE:50 L, TIPO:TAMPA E PEDAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTE E PEDAL PARA ACIONAMENTO DA TAMPA	UN	6	R\$ 426,33	R\$ 2.557,98
62	Lixeira, material: aço inoxidável, capacidade: 100 l, tipo: fechada com tampa, diâmetro: 45 cm, altura: 68 cm, Características adicionais: dobradiça, haste e pedal,acionamento tampa por pe-	UN	1	R\$ 685,33	R\$ 685,33
63	Máquina fabricar gelo, material gabinete: aço inoxidável, voltagem: 220 v, capacidade de produção: 82 kg,dia, Capacidade depósito: 25 kg	UN	2	R\$ 8.923,16	R\$ 17.846,32
64	Masseira, tipo: rápida, material: chapa metálica pintada,cuba em inox, capacidade: 15 kg, tensão alimentação: 110,220 v, aplicação: elaboração de massas para panificação, potência motor: 1,2 cv	UN	1	R\$ 4.528,90	R\$ 4.528,90
65	MESA MANIPULAÇÃO / PREPARAÇÃO ALIMENTOS, MATERIAL TAMPO:AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL ESTRUTURA:AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO:1,50 M, LARGURA:0,80 M, ALTURA:0,90 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ACABAMENTO SANITÁRIO	UN	8	R\$ 1.136,67	R\$ 9.093,36
66	Mesa manipulação , preparação alimentos, material tampo: aço inoxidável, material estrutura: tubular metálica, Comprimento: 1,90 m, largura: 0,90 m, altura: 0,90 m, aplicação: manipulação de alimentos	UN	8	R\$ 1.162,50	R\$ 9.300,00
67	Misturador , amassadeira, material: alumínio fundido, tipo acionamento: eletromecânico, capacidade: 60 l, tipo Motor: trifásico, funcionamento: elétrico, características adicionais: pá e recipiente em aço inox, 2 velocidades, rota-	UN	1	R\$ 6.064,46	R\$ 6.064,46
68	Misturador / Amassadeira Material: Ferro Fundido Nodular, Capacidade: 25 Kg L, Tipo Motor: 1 Cv, Velocidade: 50 Rpm, Funcionamento: Elétrico, Características Adicionais: Pás Fixas Com Acabamento Em Estanho, Montadas Em M	UN	1	R\$ 4.143,26	R\$ 4.143,26

Item	Descrição do Objeto	Unid	Qnt	Valor Unitário	Valor Total
69	Modeladora massa panificação, tipo: monofásica, potência motor: 1,5 cv, tensão alimentação: 220 v, capacidade produção: 15kg de massa por passada, características adicionais: 2 rolos amassadores com cobertura em cromo	UN	1	R\$ 4.503,38	R\$ 4.503,38
70	Moedor de carne industrial, material corpo: aço inoxidável, material bandeja: aço inoxidável, material disco: aço inoxidável, características adicionais: carter blindado, troca de óleo após 3200 horas uso, capacidade moagem: 300 kg,h	UN	1	R\$ 5.803,67	R\$ 5.803,67
71	ESTRADO MODULAR, MATERIAL:POLIETILENO ALTA DENSIDADE, COMPRIMENTO:50 CM, LARGURA:50 CM, ALTURA:5 CM, CAPACIDADE CARGA:20 T/M², CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ENCAIXE	UN	40	R\$ 22,86	R\$ 914,40
72	Panela pressão, material: alumínio, capacidade: 30 l, sistema segurança: válvulas e borrachas de segurança	UN	4	R\$ 1.414,88	R\$ 5.659,52
73	PROCESSADOR ALIMENTOS, MATERIAL CORPO ALUMÍNIO FUNDIDO, MATERIAL EXTERNO AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL TAMPA AÇO INOXIDÁVEL, COR CINZA, QUANTIDADE DISCO 6 UN, FUNÇÃO DISCO RALADOR/FIADOR E DESFIADOR, TENSÃO 110/220 V, POTÊNCIA 1/2 HP, ALTURA 570 MM, LARGURA 500 MM, COMPRIMENTO 290 MM, PESO 35 KG	UN	1	R\$ 3.345,97	R\$ 3.345,97
74	Prateleira, material: aço inoxidável aisi 304, comprimento: 1,40 m, largura: 0,40 m, características adicionais: fixada por mão francesa em aço inox, espessura: 1,00 m, tipo: suspensa, capacidade: 150 kg	UN	10	R\$ 437,00	R\$ 4.370,00
75	Aparelho purificador de água, tipo: tripla filtragem, voltagem: 110,220 v, capacidade: 2 l, capacidade refrigeração: 1,5 l/h, características adicionais: água gelada e água natural, tipo fixação: parede, acessórios: kit instalação, suporte, pingadeira Removível	UN	4	R\$ 829,52	R\$ 3.318,08
76	Fogareiro, material: aço inoxidável, aplicação: sistema de aquecimento rechaud, diâmetro: 50 cm, altura: 45 cm, características adicionais: tampa giratória e 1 fogareiro em aço inox	UN	20	R\$ 442,88	R\$ 8.857,60
77	Fogareiro, material: aço inoxidável, aplicação: sistema de aquecimento rechaud, altura: 24 cm, características adicionais: 2 fogareiros em aço inox,1 cuba 1,1	UN	20	R\$ 383,00	R\$ 7.660,00
78	Refresqueira, material estrutura: aço inoxidável escovado, material depósito: aço inoxidável, tipo: 01 depósito e 4 torneiras, capacidade: 150 l, tensão: 220 v	UN	2	R\$ 5.249,33	R\$ 10.498,66
79	Refresqueira, material estrutura: aço inoxidável, material depósito: policarbonato, tipo: 2 depósitos, capacidade: 30 l, tensão: 220 v, potência: 278 w, aplicação: servi bebidas frias. características adicionais: pingadeira removível	UN	2	R\$ 2.283,33	R\$ 4.566,66
80	REFRIGERADOR DOMÉSTICO, CAPACIDADE:480 L, VOLTAGEM:220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:DUPLEX, FROST FREE E DEGELO AUTOMÁTICO, COR:BRANCA, TIPO:VERTICAL	UN	1	R\$ 2.779,33	R\$ 2.779,33
81	Refrigerador alimentos, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: revestimento externo aço inoxidável escovado, quantidade portas: 6 un, capacidade: 1.553 l	UN	1	R\$ 7.294,78	R\$ 7.294,78
82	Sanduicheira, material: alumínio com revestimento antiaderente, tensão: 220 v, cor: branca, características adicionais: prepara 2 sanduíches por vez	UN	5	R\$ 100,00	R\$ 500,00



Item	Descrição do Objeto	Unid	Qnt	Valor Unitário	Valor Total
83	Termômetro, tipo: laser digital, faixa medição temperatura: -50 a 380 °c, aplicação: efetuar medições em lugares de difícil alcance, elemento expansão: infravermelho, material: plástico e aço inox, características adicionais: mira laser classe ii; distância do foco de 50:1, precisão: +/- 1 °c, alimentação: bateria / pilha	UN	4	R\$ 126,00	R\$ 504,00
84	Termômetro, tipo: digital, faixa medição temperatura: - 50°c a 300 °c, aplicação: alimentos, material: plástico e aço inox, características adicionais: tipo espeto digital, com leitor lcd a prova d'água, precisão: 1 °c	UN	1	R\$ 52,63	R\$ 52,63
85	Caixa Térmica Material: Isobox Moldada Em Polietileno , Capacidade: 90	UN	10	R\$ 974,82	R\$ 9.748,20
86	Caixa térmica para transporte 150l aplicações: transporte de alimentos. Dimensões externas: 985x450x585 mm (cxlxh). Dimensões internas capacidade: 150 litros. Formato retangular/empilhável. Isolamento térmico de poliuretano. Material: polietileno linear de média densidade, atóxico e aditivado com anti uv. Travas: aço inox tipo 304 chapas 14, espessura 2 mm. Temperatura 75 graus, queda de 2 graus a cada 8 horas. Cuba incluída.	UN	15	R\$ 1.027,83	R\$ 15.417,45
87	Câmara Frigorífica Tipo: Câmara Congelamento , Material: Aço , Quantidade De Portas: 01 UN, Material Isolamento Térmico: Poliuretano Injetado , Sistema Refrigeração: A Gás Capacidade Armazenagem: 15.000 KG, Dimensões: 4,50 X 4,50 X 2,80 M, Voltagem: 220	UN	1	R\$ 45.416,67	R\$ 45.416,67
88	Câmara Frigorífica Tipo: Câmara Resfriamento , Material: Aço , Quantidade De Portas: 01 UN, Material Isolamento Térmico: Poliestireno Expandido , Sistema Refrigeração: A Gás , Capacidade Armazenagem: 2.300 KG. Dimensões: 2,28 X 2,42 X 2,54 M, Voltagem: 220	UN	1	R\$ 30.221,93	R\$ 30.221,93
89	Coifa Material: Aço Inoxidável , Aplicação: Cozinha , Tipo: Suspensa , Características Adicionais: Com Exaustor	UN	3	R\$ 2.755,33	R\$ 8.265,99
90	Exaustor Material: Chapa Aço Carbono , Aplicação: Parede , Diâmetro: 30 CM, Potência Motor: 1/2 HP, Tipo Motor: Monofásico , Rotação Motor: 1750 A 1800 RPM, Tensão: 220 V, Características Adicionais: Hélice Com 6 Paletas De Alumínio, Grade Externa De , Tipo: Axial	UN	4	R\$ 283,65	R\$ 1.134,60
91	FORNO INDUSTRIAL, TIPO: ELÉTRICO, MATERIAL: CHAPA AÇO INOXIDÁVEL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: VAPOR SIMPLES E COMBINADO; AR QUENTE; BANHO MARIA;, FAIXA TEMPERATURA: 0 A 300 °C	UN	3	R\$ 21.026,67	R\$ 63.080,01
92	Estufa Elétrica Para Cozinha Tipo: Pass-Thru Refrigerado , Quantidade De Porta: 1 , Volume Interno: 475 L, Capacidade: Até 34 Gns 1/1 , Dimensões: 750 X 850 X 2190 MM, Temperatura De Trabalho: 1 A 10 °C, Voltagem: 220 V, Potência: 0,5 KW, Gás Refrigerante: R134a	UN	2	R\$ 2.364,67	R\$ 4.729,34
93	Pass-Through Frio, temperaturas de +1 a +7 °C. A refrigeração acontece através de ar forçado com serpentina de cobre aletada, ajustado através do controlador eletrônico com indicador digital de temperatura e degelo automático. Com 6 níveis de prateleiras, grades em aço inox 430, e pés reguláveis. Seu revestimento externo é em aço inox 304 escovado, e o interno em aço inox 304, tem capacidade para 12 cubas grandes de 530 x 325 x 150 mm ou 24 cubas pequenas de 325 x 265 x 150 mm (duas pequenas ocupam o lugar de uma grande).	UN	2	R\$ 5.848,51	R\$ 11.697,02

Item	Descrição do Objeto	Unid	Qnt	Valor Unitário	Valor Total
94	Espremedor Fruta Material Jarra: Aço Inoxidável , Capacidade Jarra: 1 L, Potência: 1/3 CV, Voltagem: 127/220 V, Aplicação: Industrial , Características Adicionais: Tampa, Copo, Peneira E 2 Castanhas	UN	1	R\$ 196,34	R\$ 196,34
95	Masseira Tipo: Espiral , Material: Aço Inoxidável , Capacidade: 40 KG, Tensão Alimentação: 220 V, Aplicação: Elaboração De Massas Para Panificação , Potência Motor: 3 CV, Características Adicionais: Amassar, Misturar E Sovar Massas	UN	1	R\$ 11.626,10	R\$ 11.626,10
96	Carro Limpeza Material: Metal E Plástico , Tipo: 4 Rodízios , Comprimento: 114 CM, Largura: 48 CM, Altura: 96 CM, Aplicação: Limpeza Industrial E Comercial , Características Adicionais: 3 Prateleiras, 4 Baldes, Saco Funcional E Tampa	UN	2	R\$ 735,15	R\$ 1.470,30
97	Fritadeira Material Estrutura: Aço Inoxidável Aisi 304 , Potência: 6 KW, Tensão Alimentação: 220 V, Temperatura: 270 °C, Capacidade: 60 L, Características Adicionais: Tampa Basculante E Alavanca Em Aço Inoxidável, Pés	UN	2	R\$ 1.218,24	R\$ 2.436,48
98	Picador Legumes Material: Aço Inoxidável , Tipo: Manual , Características Adicionais: Lâminas Trocáveis De 06, 08, 10 E 12mm	UN	1	R\$ 130,58	R\$ 130,58
99	Coifa Material: Aço Inoxidável , Aplicação: Cozinha , Tipo: Suspensa , Características Adicionais: Com Exaustor	UN	3	R\$ 2.755,33	R\$ 8.265,99
TOTAL					R\$ 839.744,65

Quartel em RECIFE-PE, DATA de acordo com a assinatura.

Documento assinado digitalmente
gov.br
CARLOS EDUARDO LIMA MONTEIRO
Data: 17/12/2024 09:56:56-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

CARLOS EDUARDO LIMA MONTEIRO - 1º Ten
Chefe do setor de provisionamento do CPOR/R



5. Parecer do Fiscal Administrativo

Nos termos do contido no Art. 13 da Portaria Ministerial nº 305, de 24 Mai 95 - Instruções Gerais para realização de Licitações no Comando do Exército (IG 12-02), solicito-vos providências no sentido de aprovar a participação na IRP visando à futura **contratação dos serviços** acima descritos para atender as necessidades **DO 7º DEPÓSITO DE SUPRIMENTO** das UG participantes do GCALC/Recife, conforme descrito no quadro acima manifestado pelo Requiritante, destinado ao CPOR/R.

Quartel em RECIFE-PE, DATA de acordo com a assinatura.

Documento assinado digitalmente
gouv JOSE CARLUCIO GOMES DE SOUSA JUNIOR
Data: 17/12/2024 10:33:11-0300
Verifique em <https://validar.id.gov.br>

JOSÉ CARLÚCIO GOMES DE SOUSA JÚNIOR - Maj
Fiscal Administrativo do CPOR/R.

6. Despacho do Ordenador de Despesas

Diante do Demonstrativo de Necessidade apresentado:

1. Aprovo o presente documento;
2. Autorizo a inclusão das quantidades na IRP citada, visando à participação no pregão SRP.
3. Determino a abertura de procedimentos conforme Portaria nº 1-SEF, de 27 Jan 14; e
4. O Chefe da SALC tome as providências cabíveis de acordo com as normas em vigor.

Quartel em RECIFE-PE, DATA de acordo com a assinatura.

Documento assinado digitalmente
gouv MARCO AURELIO BEZERRA DE ARAUJO
Data: 17/12/2024 12:01:35-0300
Verifique em <https://validar.id.gov.br>

MARCO AURÉLIO BEZERRA DE ARAÚJO – Ten Cel Inf
Ordenador de Despesas do CPOR/R.

Documento de Formalização de Demanda 10/2024



Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
10/2024	160191-CENTRO PREPARACAO OFICIAIS DA RESERVA/RECIFE	LAURO SERGIO CAMPOS DOS SANTOS FILHO	12/12/2024 11:48 (v 1.0)
Status	CONCLUIDO		

Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
II - compra, inclusive por encomenda/Bens permanentes		64453.005375/2024-04

1. Descrição sucinta do objeto

1.1 Solicitação de **aquisição de material permanente de pasa**, nos termos da tabela anexa ao Termo de Manifestação de Interesse, conforme condições e exigências estabelecidas no instrumento convocatório.

1.2 O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto nº 67.985, de 27 de setembro de 2023.

2. Justificativa da necessidade

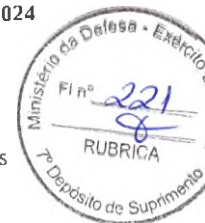
2.1. A presente contratação se justifica pela necessidade deste Órgão em adquirir a **aquisição de material permanente de pasa**. Por este motivo se faz necessário a aquisição dos serviços licitados para que possamos atender as demandas dos pacientes desta OM.

2.2. No quadro funcional das Organizações Militares há a previsão de um responsável pelo almoxarifado Em favor do CPOR/R, que é a fração responsável pelo quantitativo. **Aquisição de material permanente de pasa** do quartel e, por isso, é necessário dispor de meios para que sejam realizadas suas missões.

2.3. Logo, trata-se **Aquisição de material permanente de pasa** com o objetivo principal de dotar esta Unidade Gestora Participante com insumos necessários.

3. Estimativa de quantidade e valores

3.1. A estimativa de quantidades e valores da contratação está prevista no TMI. Descrição sucinta do objeto, cujo valor total estimado é de R\$ R\$ 839.744,65 para o exercício de 2024/2025 para o período de 12 (doze) meses.



3.2. Em observância ao disposto no Art. 18, § 1º, IV, da Lei nº 14.133/21, as quantidades a serem adquiridas estão de acordo com o consumo dos últimos 12 (doze) meses, com base no relatório de consumo extraído de anos anteriores, acrescido de alguns itens, considerando as futuras demandas.

3.3. A **Aquisição de material permanente de passa** requisitado é destinado a fiscalização Administrativa deste centro, melhorando, assim, as condições de trabalho. Essas quantidades que foram levantadas são para um período de 12 (doze) meses – tempo máximo da Ata de Registro de Preços – inclusive, foi levado em consideração o atendimento de situações imprevisíveis, tendo em vista que a Ata de Registro de Preços não permite qualquer aditivo.

4. Vinculação ou dependência com outro DFD

4.1. A execução deste DFD tem dependência prévia com execução de outro DFD. (UASG 160198 - 7º D SUP)

5. Forma de Contratação

- 5.1 (x) Modalidades da Lei n.º 14.133/2021:
(x) Pregão – () UG Gestora (x) UG Participante, (x) com o uso do SRP;
() Dispensa/Inexigibilidade;
() Adesão à IRP de outro Órgão.

6. Previsão data em que deve ser iniciada

6.1. Deverá ser iniciado imediatamente após emissão da Nota de Empenho.

7. 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.

Documento assinado digitalmente
gov.br CARLOS EDUARDO LIMA MONTEIRO
Data: 17/12/2024 09:47:02-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

CARLOS EDUARDO LIMA MONTEIRO - 1º Ten
Chefe do setor de provisionamento do CPOR/R



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
CENTRO DE PREPARAÇÃO DE OFICIAIS DA RESERVA DO RECIFE
MEMÓRIA DE CÁLCULO**

Objeto: Aquisição de material de consumo do PASA.

Nº do Item	Item	Unid	Qnt	Justificativa
1	Aparelho ar condicionado\, capacidade refrigeração:18.000 btu/h\, tensão:220 v\, tipo:bi split\, modelo:split Inverter\, características adicionais 1:com controle remoto.	UN	6	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
2	Aparelho ar condicionado, capacidade Refrigeração 30.000 btu, tensão 220 v, tipo split, modelo split condicionado inverter, características adicionais 1 controle remoto s/frio, quente/frio, selo procel, garantia 1 ano	UN	4	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
3	ARMÁRIO COPA/COZINHA, MATERIAL MADEIRA MDP, TIPO BALCÃO, ACABAMENTO SUPERFICIAL ENVERNIZADO, QUANTIDADE PORTAS 2 UN, LARGURA 1,20 M, PROFUNDIDADE 0,30 M, ALTURA 0,70 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM 4 GAVETAS, SEM TAMPO	UN	3	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
4	Armário panificação, material: aço inox, altura: 2,05 m, largura: 1,88 m, profundidade: 1,33 m, aplicação: Acondicionamento massa pães em fermentação, quantidade bandejas: 20 un	UN	4	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.



5	Assadeira cozinha comercial, material: aço inoxidável, formato: retangular, largura: 31 cm, comprimento: 48 cm, Características adicionais: sem alça e sem Tampa	UN	15	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
6	Assadeira cozinha comercial, material: alumínio, formato: retangular, altura: 5 cm, largura: 40 cm, comprimento: 60 cm, características adicionais: com alças mesmo material	UN	12	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
7	ASSADEIRA COZINHA COMERCIAL, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, LARGURA:40 CM, COMPRIMENTO:30 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PERFURADA, APLICAÇÃO: PANIFICAÇÃO, PRODUÇÃO DE PÃES	UN	40	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
8	Assadeira cozinha comercial, material: alumínio, tamanho: grande, formato: retangular, altura: 8 cm, largura: 30 cm, Comprimento: 60 cm, características adicionais: com 2 alças	UN	30	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
9	ASSADEIRA, MATERIAL:ALUMÍNIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:DIMENSÕES: 58X70 CM, COM 5 TIRAS, TIPO:ESTEIRA PARA ASSAR PÃO	UN	25	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
10	Assadeira Cozinha Comercial Material: Aço Inoxidável , Formato: Retangular , Altura: 5 CM, Largura: 40 CM, Comprimento: 60 C	UN	20	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
11	BALANÇA ELETRÔNICA, CAPACIDADE PESAGEM:500 KG, VOLTAGEM:220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PLATAFORMA: 1M X 1M; COLUNA: 1M, TIPO:DIGITAL, SENSIBILIDADE:200 G	UN	2	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
12	Balança eletrônica, capacidade pesagem: 300 kg, voltagem: 110,220 v, características adicionais: prata forma em Chapa aço pintado, célula de carga, tipo: digital, número dígitos: 6, dimensões: 60 x 75 cm	UN	2	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.



13	Balança eletrônica, capacidade pesagem: mínima de 30 kg, voltagem: 110,220 v, características adicionais: Calibração automática, tecla lig., desl., zero e t, tipo: digital	UN	1	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
14	Balcão conservação a limento, material: aço inoxidável, componentes: pasta fria com isolamento térmico, quantidade Recipiente: 5(1,1x150 alça 530x325x150) e 10(1,2x150 alça 325x un, tipo recipientes: com alças móveis e tampa, tipo rodízio: Giratório, características adicionais: vitrine superior em vidro curvo	UN	6	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
15	Balcão térmico, material: mdf e granito, comprimento: 330 cm, largura: 110 cm, altura: 157 cm, componentes: banho Maria e placa fria, características adicionais: vitrine protetora de saliva e iluminada de led, quantidade recipiente: 14 un, tipo recipientes: com alças móveis e tampa	UN	6	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
16	Batedeira industrial, material corpo: aço, tipo rolamento: blindado, capacidade: 38 l, quantidade velocidade: 4, Potência motor: 1,50 cv, características adicionais: planetária, c, regulador de velocidade, tensão alimentação: 220 v, acessórios: Batedores globo e raquete	UN	1	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
17	Batedeira industrial, material corpo: aço, capacidade: 20 l, quantidade velocidade: 6, potência motor: 1 cv, Características adicionais: planetária, c, regulador de velocidade, tensão alimentação: 220 v, acessórios: 3 batedores tipo espiral, Raquete e globo	UN	1	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
18	Cafeteira elétrica, material: aço inoxidável, aplicação: industrial, capacidade: 20 l, voltagem: 220 v	UN	2	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
19	CAFETEIRA ELETRICA, MATERIAL AÇO INOX AISI 304, APLICAÇÃO INDUSTRIAL, CAPACIDADE 8 L, VOLTAGEM 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CALDEIRA 14L ÁGUA, TERMOSTATO, NÍVEL E TORNEIRA, POTÊNCIA 1.300 W	UN	6	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.

20	Caldeirão, material: aço inoxidável aisi 304 18.8, capacidade: 500 l, características adicionais: gás, vapor, tampa Americana, válvula segurança, formato: cilíndrico	UN	1	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
21	Caldeirão, material: alumínio fundido, capacidade: 45 l, características adicionais: com tampa e alça em alumínio	UN	15	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
22	Caldeirão, material: aço inoxidável aisi 304 18.8, capacidade: 200 l, características adicionais: a gás, autogerador de Vapor, formato: cilíndrico	UN	1	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
23	Carrinho industrial, material: aço inoxidável, material plataforma: aço inoxidável, tipo transporte: alimentos, Quantidade roda: 4, tipo roda: duas fixas e duas giratórias, capacidade carga: 285 kg, acabamento superficial: polido, tipo aba: Tubular, características adicionais: registro de fecho rápido para escoamento	UN	6	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
24	Chapa assadeira, fritadeira, material: alumínio fundido, funcionamento: sobrepor queimadores elétricos ou a gás, Comprimento: 53 cm, largura: 32,50 cm, altura: 2 cm, características adicionais: para grelhados e pizzas	UN	1	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
25	Cilindro elétrico, material: ferro fundido, potência motor: 1,2 hp, comprimento cilindro: 20 cm, tensão alimentação: 110,220 v, características adicionais: c, batedor e regulador da espessura massa, acabamento superficial: pintura em epóxi	UN	1	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
26	Multiprocessador Alimentos Material: Aço Inox/Alumínio , Função: Pulsar (Processar, Moer, Cortar, Misturar, Tritura , Potência: 3.000 W, Tensão: 220 V, Peso: 28 KG, Altura: 840 MM, Largura: 390 MM, Comprimento: 460 M.	UN	2	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
27	Cortador, tipo: manual, material: alumínio fundido, aplicação: legumes, características adicionais: facas aço inox, pés E coluna tubo aço 5,8"	UN	6	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
28	Cortador elétrico frios, material: aço inoxidável, capacidade corte: 50 kg,h, tensão: 220 v, aplicação: indústria Alimentícia, diâmetro disco: 260 mm, potência motor: 0,25 cv,	UN	2	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.

	profundidade corte: 155 mm, largura corte: 125 mm, altura: 820 Mm, largura: 310 mm, profundidade: 540 mm, características adicionais: automático			
29	Tampa, material: aço inoxidável, aplicação: cuba gastronômica gn 1/2, características adicionais: recorte para alças De transporte e concha	UN	20	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
30	Tampa, material: aço inoxidável, aplicação: cuba gastronômica gn 1/1, características adicionais: recorte para alças De transporte e concha	UN	20	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
31	Lavatório mãos, material: aço inoxidável, comprimento: 360 mm, largura: 360 mm, altura: 140 mm, características Adicionais: cuba: 250x140mm, acionamento com o joelho	UN	5	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
32	AMASSADEIRA, TIPO:RÁPIDA, MATERIAL:CHAPA METÁLICA PINTADA/CUBA EM INOX, CAPACIDADE:25 KG, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:110/220 V, APLICAÇÃO:ELABORAÇÃO DE MASSAS PARA PANIFICAÇÃO, POTÊNCIA MOTOR:1/2 CV	UN	1	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
33	Descascador legumes, material: aço inoxidável, capacidade: 10 kg, produção aproximada: 200 kg,h, potência motor: 1,3 cv, tensão alimentação: 220 v, aplicação: cozinha industrial, tipo: elétrico	UN	1	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
34	Divisora de coluna massa alimentícia, material estrutura: metal, material navalha: aço, sistema acionamento: pinhão E coroa em aço 1045, quantidade divisórias: 30, comprimento: 0,80 m, largura: 0,50 m, altura: 1,10 m, peso: 150 kg, Acabamento superficial: pintura esmalte sintético	UN	1	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
35	Escorredor louça, material: aço inoxidável, capacidade: 60 pratos, características adicionais: peça única, com três Planos., dimensões: 52 x 30 x 74 cm	UN	5	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.



36	ESCORREDOR LOUÇA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE 20 PRATOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COMPARTIMENTO TALHERES, XÍCARAS, COPOS E DIVERSOS	UN	6	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
37	Escorredor, material: alumínio, aplicação: massas, características adicionais: alças reforçadas, nº 40	UN	3	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
38	Espremedor fruta, material jarra: aço inoxidável, aplicação: limão, tipo acionamento: manual, características Adicionais: estrutura reforçada	UN	1	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
39	ESTANTE METÁLICA, MATERIAL:AÇO, ALTURA:2,00 M, LARGURA:0,92 M, PROFUNDIDADE:0,40 M, TIPO PRATELEIRAS:REGULÁVEIS, QUANTIDADE PRATELEIRAS:6 UN, TRATAMENTO SUPERFICIAL:PINTURA ELETROSTÁTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM REFORÇO E CAPACIDADE DE 25 KG POR BANDEJA	UN	6	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
40	ESTANTE METÁLICA, MATERIAL:AÇO, ALTURA:2,00 M, LARGURA:2,05 M, PROFUNDIDADE:0,585 M, TIPO PRATELEIRAS:REGULÁVEIS, QUANTIDADE PRATELEIRAS:4 UN, COR:CINZA	UN	4	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
41	Estrado modular, material: polipropileno, comprimento: 82 cm, largura: 41 cm, altura: 13 cm, cor: preta	UN	30	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
42	Fogão Industrial Material: Aço Carbono , Funcionamento: Gás, Tipo Acendimento: Manual , Comprimento: 140 CM, Largura: 83 CM, Altura: 80 CM, Tipo Uso: Cozinhar E Assar Alimentos , Quantidade Bocas: 6 UN, Aplicação: Cozinhar E Assar Alimentos	UN	4	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
43	Forno industrial, tipo: a gás, material: chapa aço inoxidável, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: 16 Assadeiras, comprimento: 1140 mm, largura: 1953 mm, altura: 2.340 mm, consumo: 1,80 kg,h, tipo câmara: porta com vidro Duplo temperado, faixa temperatura: 30 a 250 °c, componentes: 3	UN	3	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.

	turbinas radiais, 1 carro fixo 1 carro giratório, peso: 680 kg, Aplicação: padaria			
44	Forno microondas, capacidade: 38 l, potência: 900 w, voltagem: 220 v, características adicionais: prato Giratório, trava segurança, timer, memória, cor: branca	UN	3	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
45	Freezer, tipo: horizontal, capacidade: 510 l, quantidade tampas: 2 un, sistema degelo: manual, cor: branca, Temperatura operação: (-16 à -20°) e (+1 à +7°) °c, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: dreno frontal com Tampa e rodízios	UN	10	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
46	Freezer, tipo: vertical, capacidade: 550 l, tipo portas: frontais, sistema degelo: frost free, tensão alimentação: 220 v, Características adicionais: porta vidro antiembaçante e fechamento automático, quantidade portas: 2 un	UN	4	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
47	FREEZER, TIPO HORIZONTAL, CAPACIDADE 210 L, ALTURA 94 CM, LARGURA 76 CM, QUANTIDADE TAMPAS 1 UN, SISTEMA DEGELO AUTOMÁTICO, COR BRANCA, TEMPERATURA OPERAÇÃO 5° A 30° °C, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110/220V V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PUXADOR ERGONOMICO	UN	4	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
48	FRIGOBAR, CAPACIDADE:120 L, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:110/220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PRATELEIRAS REMOVÍVEIS/GAVETAS/ETIQUETA "A"	UN	6	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
49	FRITADEIRA, MATERIAL ESTRUTURA:AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, POTÊNCIA:15 KW, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:220 - TRIFÁSICO V, TEMPERATURA:200 °C, CAPACIDADE:30 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:02 CESTOS PARA FRITURAS E GRADE INFERIOR INTERNA	UN	2	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
50	Galheteiro metal, material: aço inoxidável, formato: redondo, componentes: saleiro, paliiteiro, azeiteiro, porta Vinagre, características adicionais: corpos vidro, tampa aço inox	UN	1	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
51	Chapa assadeira,fritadeira, material: aço inoxidável, funcionamento: gás, voltagem: 220 v, comprimento: 88 cm,	UN	1	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.



	Largura: 45 cm, altura: 90 cm, características adicionais: registro escoamento água, óleo, capacidade: 30 l, material tacho: aço Inoxidável			
52	Refrigerador alimentos, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: revestimento externo aço inoxidável Escovado, quantidade portas: 4 un, cor: branca, capacidade: 810 l	UN	2	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
53	Máquina Lavar Louças Material: Aço inoxidável, Modelo: Profissional, Capacidade: 1,75 L, Tensão: 220 V, Potência Motor: 3 CV, Características Adicionais: 275 Gavetas Por Hora, Consumo: 46,5 KW/	UN	2	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
54	LAVATÓRIO MÃOS, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO:360 MM, LARGURA:360 MM, ALTURA:140 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CUBA: 250X140MM, ACIONAMENTO COM O JOELHO	UN	4	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
55	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL, MATERIAL COPO:AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL BASE:AÇO INOX, CAPACIDADE:25 L, POTÊNCIA MOTOR:1,2 CV, TENSÃO NOMINAL:220 V, APLICAÇÃO:INDUSTRIAL	UN	4	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
56	Liquidificador industrial, material copo: aço inoxidável, material base: aço inox, capacidade: 4 l, tensão nominal: 220 V	UN	4	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
57	Lixeira, material: aço inox aisi 304, capacidade: 80 l, tipo: cesto móvel, alça, tampa e acionamento por pedal,	UN	10	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
58	Lixeira, material: polipropileno, capacidade: 240 l, tipo: com tampa, características adicionais: com 2 rodas, Aplicação: coleta de lixo	UN	1	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
59	Lixeira, material: plástico, capacidade: 20 l, tipo: com tampa e pedal, diâmetro: 30 cm, altura: 35 cm, cor: branca	UN	6	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.

60	LIXEIRA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE:20 L, TIPO:COM TAMPA, DIÂMETRO:34 CM, ALTURA:50 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:DOBRADIÇA, HASTE E PEDAL/ACIONAMENTO TAMPA POR PE, ESPESSURA:6 MM, FORMATO:CILINDRICO, TAMANHO:MÉDIO, MATERIAL BORDA:AÇO INOXIDÁVEL, PESO:2,5 KG, APLICAÇÃO:COLETA DE LIXO	UN	6	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
61	LIXEIRA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE:50 L, TIPO:TAMPA E PEDAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTE E PEDAL PARA ACIONAMENTO DA TAMPA	UN	6	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
62	Lixeira, material: aço inoxidável, capacidade: 100 l, tipo: fechada com tampa, diâmetro: 45 cm, altura: 68 cm, Características adicionais: dobradiça, haste e pedal,acionamento tampa por pe-	UN	1	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
63	Máquina fabricar gelo, material gabinete: aço inoxidável, voltagem: 220 v, capacidade de produção: 82 kg,dia, Capacidade depósito: 25 kg	UN	2	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
64	Masseira, tipo: rápida, material: chapa metálica pintada,cuba em inox, capacidade: 15 kg, tensão alimentação: 110,220 v, aplicação: elaboração de massas para panificação, potência motor: 1,2 cv	UN	1	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
65	MESA MANIPULAÇÃO / PREPARAÇÃO ALIMENTOS, MATERIAL TAMPO:AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL ESTRUTURA:AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO:1,50 M, LARGURA:0,80 M, ALTURA:0,90 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ACABAMENTO SANITÁRIO	UN	8	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
66	Mesa manipulação , preparação alimentos, material tampo: aço inoxidável, material estrutura: tubular metálica, Comprimento: 1,90 m, largura: 0,90 m, altura: 0,90 m, aplicação: manipulação de alimentos	UN	8	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
67	Misturador , amassadeira, material: alumínio fundido, tipo acionamento: eletromecânico, capacidade: 60 l, tipo Motor: trifásico, funcionamento: elétrico, características adicionais: pá e recipiente em aço inox, 2 velocidades, rota-	UN	1	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.



68	Misturador / Amassadeira Material: Ferro Fundido Nodular, Capacidade: 25 Kg L, Tipo Motor: 1 Cv, Velocidade: 50 Rpm, Funcionamento: Elétrico, Características Adicionais: Pás Fixas Com Acabamento Em Estando, Montadas Em M	UN	1	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
69	Modeladora massa panificação, tipo: monofásica, potência motor: 1,5 cv, tensão alimentação: 220 v, capacidade Produção: 15kg de massa por passada, características adicionais: 2 rolos amassadores com cobertura em cromo	UN	1	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
70	Moedor de carne industrial, material corpo: aço inoxidável, material bandeja: aço inoxidável, material disco: aço Inoxidável, características adicionais: carter blindado, troca de óleo após 3200 horas uso, capacidade moagem: 300 kg,h	UN	1	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
71	ESTRADO MODULAR, MATERIAL:POLIETILENO ALTA DENSIDADE, COMPRIMENTO:50 CM, LARGURA:50 CM, ALTURA:5 CM, CAPACIDADE CARGA:20 T/M², CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ENCAIXE	UN	40	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
72	Panela pressão, material: alumínio, capacidade: 30 l, sistema segurança: válvulas e borrachas de segurança	UN	4	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
73	PROCESSADOR ALIMENTOS, MATERIAL CORPO ALUMÍNIO FUNDIDO, MATERIAL EXTERNO AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL TAMPA AÇO INOXIDÁVEL, COR CINZA, QUANTIDADE DISCO 6 UN, FUNÇÃO DISCO RALADOR/FATIADOR E DESFIADOR, TENSÃO 110/220 V, POTÊNCIA 1/2 HP, ALTURA 570 MM, LARGURA 500 MM, COMPRIMENTO 290 MM, PESO 35 KG	UN	1	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
74	Prateleira, material: aço inoxidável aisi 304, comprimento: 1,40 m, largura: 0,40 m, características adicionais: fixada por mão francesa em aço inox, espessura: 1,00 m, tipo: suspensa, capacidade: 150 kg	UN	10	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
75	Aparelho purificador de água, tipo: tripla filtragem, voltagem: 110,220 v, capacidade: 2 l, capacidade refrigeração: 1,5 l,h, características adicionais: água gelada e água natural, tipo fixação: parede, acessórios: kit instalação, suporte, pingadeira Removível	UN	4	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.

76	Fogareiro, material: aço inoxidável, aplicação: sistema de aquecimento rechaud, diâmetro: 50 cm, altura: 45 cm, características adicionais: tampa giratória e 1 fogareiro em aço inox	UN	20	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
77	Fogareiro, material: aço inoxidável, aplicação: sistema de aquecimento rechaud, altura: 24 cm, características adicionais: 2 fogareiros em aço inox, 1 cuba 1,1	UN	20	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
78	Refresqueira, material estrutura: aço inoxidável escovado, material depósito: aço inoxidável, tipo: 01 depósito e 4 torneiras, capacidade: 150 l, tensão: 220 v	UN	2	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
79	Refresqueira, material estrutura: aço inoxidável, material depósito: policarbonato, tipo: 2 depósitos, capacidade: 30 l, tensão: 220 v, potência: 278 w, aplicação: servi bebidas frias, características adicionais: pingadeira removível	UN	2	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
80	REFRIGERADOR DOMÉSTICO, CAPACIDADE:480 L, VOLTAGEM:220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:DUPLIX, FROST FREE E DEGELO AUTOMÁTICO, COR:BRANCA, TIPO:VERTICAL	UN	1	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
81	Refrigerador alimentos, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: revestimento externo aço inoxidável escovado, quantidade portas: 6 un, capacidade: 1.553 l	UN	1	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
82	Sanduicheira, material: alumínio com revestimento atiadereente, tensão: 220 v, cor: branca, características adicionais: prepara 2 sanduíches por vez	UN	5	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
83	Termômetro, tipo:laser digital, faixa medição temperatura:-50 a 380 °c, aplicação:efetuar medições em lugares de difícil alcance, elemento expansão:infravermelho, material:plástico e aço inox, características adicionais:mira laser classe ii; distância do foco de 50:1, precisão: +/- 1 °c, alimentação:bateria / pilha	UN	4	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.



84	Termômetro, tipo: digital, faixa medição temperatura:- 50 °C a 300 °C, aplicação: alimentos, material: plástico e aço inox, características adicionais: tipo espelho digital, com leitor lcd a prova d'água, precisão: 1 °C	UN	1	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
85	Caixa Térmica Material: Isobox Moldada Em Polietileno , Capacidade: 90	UN	10	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
86	Caixa térmica para transporte 150l aplicações: transporte de alimentos. Dimensões externas: 985x450x585 mm (cx19h). Dimensões internas capacidade: 150 litros. Formato retangular/empilhável. Isolamento térmico de poliuretano. Material: polietileno linear de média densidade, atóxico aditivado com anti uv. Travas: aço inox tipo 304 chapas 14, espessura 2 mm. Temperatura 75 graus, queda de 2 graus a cada 8 horas. Cuba incluída.	UN	15	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
87	Câmara Frigorífica Tipo: Câmara Congelamento , Material: Aço , Quantidade De Portas: 01 UN, Material Isolamento Térmico: Poliuretano Injetado , Sistema Refrigeração: A Gás , Capacidade Armazenagem: 15.000 KG, Dimensões: 4,50 X 4,50 X 2,80 M, Voltagem: 220	UN	1	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
88	Câmara Frigorífica Tipo: Câmara Resfriamento , Material: Aço , Quantidade De Portas: 01 UN, Material Isolamento Térmico: Poliestireno Expandido , Sistema Refrigeração: A Gás , Capacidade Armazenagem: 2.300 KG, Dimensões: 2,28 X 2,42 X 2,54 M, Voltagem: 220	UN	1	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
89	Colfa Material: Aço Inoxidável , Aplicação: Cozinha , Tipo: Suspensa , Características Adicionais: Com Exaustor	UN	3	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
90	Exaustor Material: Chapa Aço Carbono , Aplicação: Parede , Diâmetro: 30 CM, Potência Motor: 1/2 HP, Tipo Motor: Monofásico , Rotação Motor: 1750 A 1800 RPM, Tensão: 220 V, Características Adicionais: Hélice Com 6 Paletas De Alumínio, Grade Externa De , Tipo: Axial	UN	4	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
91	FORNO INDUSTRIAL, TIPO: ELÉTRICO, MATERIAL: CHAPA AÇO INOXIDÁVEL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V,	UN	3	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.

	<p>CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: VAPOR SIMPLES E COMBINADO; AR QUENTE; BANHO MARIA; FAIXA TEMPERATURA: 0 A 300 °C</p>			
92	<p>Estufa Elétrica Para Cozinha Tipo: Pass-Thru Refrigerado, Quantidade De Porta: 1, Volume Interno: 475 L, Capacidade: Até 34 Gns 1/1, Dimensões: 750 X 850 X 2190 MM, Temperatura De Trabalho: 1 A 10 °C, Voltagem: 220 V, Potência: 0,5 KW, Gás Refrigerante: R134a</p>	UN	2	<p>Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.</p>
93	<p>Pass-Through Frio, temperaturas de +1 a +7 °C. A refrigeração acontece através de ar forçado com serpentina de cobre afetada, ajustado através do controlador eletrônico com indicador digital de temperatura e degelo automático. Com 6 níveis de prateleiras, grades em aço inox 430, e pés reguláveis. Seu revestimento externo é em aço inox 304 escovado, e o interno em aço inox 304, tem capacidade para 12 cubas grandes de 530 x 325 x 150 mm ou 24 cubas pequenas de 325 x 265 x 150 mm (duas pequenas ocupam o lugar de uma grande).</p>	UN	2	<p>Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.</p>
94	<p>Espremedor Fruta Material Jarra: Aço Inoxidável, Capacidade Jarra: 1 L, Potência: 1/3 CV, Voltagem: 127/220 V, Aplicação: Industrial, Características Adicionais: Tampa, Copo, Peneira E 2 Castanhas</p>	UN	1	<p>Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.</p>
95	<p>Masseira Tipo: Espiral, Material: Aço Inoxidável, Capacidade: 40 KG, Tensão Alimentação: 220 V, Aplicação: Elaboração De Massas Para Panificação, Potência Motor: 3 CV, Características Adicionais: Amassar, Misturar E Sovar Massas</p>	UN	1	<p>Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.</p>
96	<p>Carro Limpeza Material: Metal E Plástico, Tipo: 4 Rodízios, Comprimento: 114 CM, Largura: 48 CM, Altura: 96 CM, Aplicação: Limpeza Industrial E Comercial, Características Adicionais: 3 Prateleiras, 4 Baldes, Saco Funcional E Tampa</p>	UN	2	<p>Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.</p>
97	<p>Fritadeira Material Estrutura: Aço Inoxidável Aisi 304, Potência: 6 KW, Tensão Alimentação: 220 V, Temperatura: 270 °C, Capacidade: 60 L, Características Adicionais: Tampa Basculante E Alavanca Em Aço Inoxidável, Pés</p>	UN	2	<p>Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.</p>



98	Picador Legumes Material: Aço Inoxidável , Tipo: Manual , Características Adicionais: Lâminas Trocáveis De 06, 08, 10 E 12mm	UN	1	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.
99	Coifa Material: Aço Inoxidável , Aplicação: Cozinha , Tipo: Suspensa , Características Adicionais: Com Exaustor	UN	3	Demanda referente a aquisição de material permanente do PASA para este centro, de acordo com as demandas dos anos anteriores.

Quartel em RECIFE-PE, DATA de acordo com a assinatura.

Documento assinado digitalmente
CARLOS EDUARDO LIMA MONTEIRO
 Data: 17/12/2024 09:51:28-0300
 Verifique em <https://validar.int.gov.br>



CARLOS EDUARDO LIMA MONTEIRO - 1º Ten
 Chefe do setor de provisionamento do CPOR/R



Estudo Técnico Preliminar 35/2024



1. Informações Básicas

Número do processo:

2. Descrição da necessidade

2.1. A presente manifestação na Intenção de Registro de Preços para participação no futuro Pregão centralizado que atenderá às necessidades do Órgão Gerenciador e Órgãos Participantes, uma vez que os serviços constantes do anexo, são necessários para as atividades desenvolvidas nas Organizações Militares.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
MARQUES SERGIO CAVALCANTE DA SILVA	Respondendo Pelo Setor de Aprovisionamento do CPOR/R.

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Será contratado de acordo com a estimativa das quantidades pretendidas por esta OM, tendo em vista a necessidade levantada pela demanda de exercícios anteriores, baseada em estudos/levantamentos realizados pelo chefe da Seção de Aprovisionamento, seguindo o previsto no Edital e Termo de referência vinculado ao processo licitatório vindouro.

O fornecedor deve atender às chamadas do atendimento, devendo a entrega ocorrer no prazo máximo de 30 (trinta) dias a contar da solicitação feita pelo responsável do setor requisitante.

O fornecedor deverá entregar o material no local indicado pela administração, acompanhada da respectiva nota fiscal.

As entregas serão realizadas na sede do CENTRO DE PREPARAÇÃO DE OFICIAIS DA RESERVA DO RECIFE - (UASG 160191), localizada no endereço: Av. 17 DE AGOSTO, Nº 1020, Bairro CASA FORTE, na cidade do RECIFE-PE, CEP: 52060-590, no horário de segunda à quinta das 8:00 horas às 16:00 horas e na sexta feira das 08:00 às 11:30; Telefone para contato: (81) 3441-3970 Ramal (117) – e-mail institucional: almoxcporr@hotmail.com.

Os materiais poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes do Termo de Referência e da proposta, devendo ser substituídos no prazo de 05 (cinco) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

O recebimento provisório ou definitivo da contratação não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

A Contratante também requer que a fornecedora exerça práticas de sustentabilidade, conforme disposto e orientado no Guia Nacional de Licitações Sustentáveis – Advocacia-Geral da União.

5. Levantamento de Mercado

O levantamento de mercado e a escolha do tipo de solução a contratar é a etapa da identificação de soluções existentes no mercado que atendam os requisitos estabelecidos para a contratação. Nesse momento deverão ser observados fatores relacionados ao atendimento da necessidade da contratação, com os seus respectivos preços estimados, considerando aspectos relacionados a economicidade, eficácia, eficiência e padronização.



6. Descrição da solução como um todo

Para atender às necessidades elencadas nos Documentos de Formalização da Demanda, o CPOR/R participará do pregão eletrônico SRP por se tratar de aquisição de bens comuns, realizada pela Unidade Gestora Gerenciadora (UGG).

A discriminação dos itens e das quantidades a serem contratadas será as constantes dos documentos de Formalização da Demanda da seção interessada, devendo ser baseadas na análise das atividades previstas realizadas ou com possibilidade de ocorrência nos anos seguintes.

A fundamentação legal da escolha encontra seu pilar no disposto no Inciso XLI, Art. 6º, da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, combinado com os incisos I e V, do Art. 3º, do Decreto nº 11.462, de 31 de março de 2023.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Item	Descrição do Objeto	Unid	Qty	Valor Unitário	Valor Total
1	Aparelho ar condicionado, capacidade refrigeração:18.000 btu/h, tensão:220 v, tipo:bi split, modelo:split Inverter, características adicionais 1:com controle remoto.	UN	6	R\$ 2.617,53	R\$ 15.705,18
2	Aparelho ar condicionado, capacidade Refrigeração 30.000 btu, tensão 220 v, tipo split, modelo split condicionado inverter, características adicionais 1 controle remoto s/frio, quente/frio, selo procel, garantia 1 ano	UN	4	R\$ 4.912,00	R\$ 19.648,00
3	ARMÁRIO COPA/COZINHA, MATERIAL MADEIRA MDP, TIPO BALCÃO, ACABAMENTO SUPERFICIAL ENVERNIZADO, QUANTIDADE PORTAS 2 UN, LARGURA 1,20 M, PROFUNDIDADE 0,30 M, ALTURA 0,70 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM 4 GAVETAS, SEM TAMPO	UN	15	R\$ 5.781,20	R\$ 86.718,00
4	Armário panificação, material: aço inox, altura: 2,05 m, largura: 1,88 m, profundidade: 1,33 m, aplicação: Acondicionamento massa pães em fermentação, quantidade bandejas: 20 un	UN	12	R\$ 2.072,33	R\$ 24.867,96
5	Assadeira cozinha comercial, material: aço inoxidável, formato: retangular, largura: 31 cm, comprimento: 48 cm, Características adicionais: sem alça e sem tampa	UN	40	R\$ 38,67	R\$ 1.546,80

6	Assadeira cozinha comercial, material: alumínio, formato: retangular, altura: 5 cm, largura: 40 cm, comprimento: 60 Cm, características adicionais: com alças mesmo material	UN	30	R\$ 94,36	R\$ 2.830,80
7	ASSADEIRA COZINHA COMERCIAL, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, LARGURA:40 CM, COMPRIMENTO:80 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PERFURADA, APLICAÇÃO: PANIFICAÇÃO, PRODUÇÃO DE PÃES	UN	40	R\$ 81,53	R\$ 3.261,20
8	Assadeira cozinha comercial, material: alumínio, tamanho: grande, formato: retangular, altura: 8 cm, largura: 30 cm, Comprimento: 60 cm, características adicionais: com 2 alças	UN	30	R\$ 81,33	R\$ 2.439,90
9	ASSADEIRA, MATERIAL:ALUMÍNIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:DIMENSÕES: 58X70 CM, COM 5 TIRAS, TIPO:ESTEIRA PARA ASSAR PÃO	UN	25	R\$ 49,68	R\$ 1.242,00
10	Assadeira Cozinha Comercial Material: Aço Inoxidável , Formato: Retangular , Altura: 5 CM, Largura: 40 CM, Comprimento: 60 C	UN	20	R\$ 135,30	R\$ 2.706,00
11	BALANÇA ELETRÔNICA, CAPACIDADE PESAGEM: 500 KG, VOLTAGEM:220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PLATAFORMA: 1M X 1M; COLUNA: 1M, TIPO:DIGITAL, SENSIBILIDADE:200 G	UN	2	R\$ 3.906,67	R\$ 7.813,34
12	Balança eletrônica, capacidade pesagem: 300 kg, voltagem: 110,220 v, características adicionais: plataforma em Chapa aço pintado, célula de carga, tipo: digital, número dígitos: 6, dimensões: 60 x 75 cm	UN	2	R\$ 1.428,00	R\$ 2.856,00
13	Balança eletrônica, capacidade pesagem: mínima de 30 kg, voltagem: 110,220 v, características adicionais: Calibração automática, tecla lig.,desl., zerar e r, tipo: digital	UN	1	R\$ 720,42	R\$ 720,42
14	Balcão conservação alimento, material: aço inoxidável, componentes: pasta fria com isolamento térmico, quantidade Recipiente: 5(1,1x150 alça 530x325x150) e 10(1,2x150 alça 325x un, tipo recipientes: com alças móveis e tampa. tipo rodízio: Giratório, características adicionais: vitrine superior em vidro curvo	UN	6	R\$ 4.469,05	R\$ 26.814,30
15	Balcão térmico, material: mdf e granito, comprimento: 330 cm, largura: 110 cm, altura: 157 cm, componentes: banho Maria e placa fria, características adicionais: vitrine protetora de saliva e iluminada de led, quantidade recipiente: 14 un, tipo Recipientes: com alças móveis e tampa	UN	6	R\$ 4.226,00	R\$ 25.356,00





16	Batedeira industrial, material corpo: aço, tipo rolamento: blindado, capacidade: 38 l, quantidade velocidade: 4, Potência motor: 1,50 cv, características adicionais: planetária, c, regulador de velocidade, tensão alimentação: 220 v, acessórios: Batedores globo e raquete	UN	1	R\$ 11.026,67	R\$ 11.026,67
17	Batedeira industrial, material corpo: aço, capacidade: 20 l, quantidade velocidade: 6, potência motor: 1 cv, Características adicionais: planetária, c, regulador de velocidade, tensão alimentação: 220 v, acessórios: 3 batedores tipo espiral, Raquete e globo	UN	1	R\$ 4.666,34	R\$ 4.666,34
18	Cafeteira elétrica, material: aço inoxidável, aplicação: industrial, capacidade: 20 l, voltagem: 220 v	UN	2	R\$ 2.237,00	R\$ 4.474,00
19	CAFETEIRA ELÉTRICA, MATERIAL AÇO INOX AISI 304, APLICAÇÃO INDUSTRIAL, CAPACIDADE 8 L, VOLTAGEM 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CALDEIRA 14L ÁGUA, TERMOSTATO, NÍVEL E TORNEIRA, POTÊNCIA 1.300 W	UN	6	R\$ 931,96	R\$ 5.591,76
20	Caldeirão, material: aço inoxidável aisi 304 18.8, capacidade: 500 l, características adicionais: gás,vapor, tampa Americana, válvula segurança, formato: cilíndrico	UN	1	R\$ 12.666,33	R\$ 12.666,33
21	Caldeirão, material: alumínio fundido, capacidade: 45 l, características adicionais: com tampa e alça em alumínio	UN	15	R\$ 231,79	R\$ 3.476,85
22	Caldeirão, material: aço inoxidável aisi 304 18.8, capacidade: 200 l, características adicionais: a gás, autogerador de Vapor, formato: cilíndrico	UN	1	R\$ 14.998,33	R\$ 14.998,33
23	Carrinho industrial, material: aço inoxidável, material plataforma: aço inoxidável, tipo transporte: alimentos, Quantidade roda: 4, tipo roda: duas fixas e duas giratórias, capacidade carga: 285 kg, acabamento superficial: polido, tipo aba: Tubular, características adicionais: registro de fecho rápido para escoamento	UN	6	R\$ 1.294,04	R\$ 7.764,24
24	Chapa assadeira, fritadeira, material: alumínio fundido, funcionamento: sobrepor queimadores elétricos ou a gás, Comprimento: 53 cm, largura: 32,50 cm, altura: 2 cm, características adicionais: para grelhados e pizzas	UN	1	R\$ 387,08	R\$ 387,08

25	Cilindro elétrico, material: ferro fundido, potência motor: 1,2 hp, comprimento cilindro: 20 cm, tensão alimentação: 110,220 v, características adicionais: c, batedor e regulador da espessura massa, acabamento superficial: pintura em epóxi	UN	1	R\$ 1.171,43	R\$ 1.171,43
26	Multiprocessador Alimentos Material: Aço Inox/Alumínio , Função: Pulsar (Processar, Moer, Cortar, Misturar, Tritura , Potência: 3.000 W, Tensão: 220 V, Peso: 28 KG, Altura: 840 MM, Largura: 390 MM, Comprimento: 460 M.	UN	2	R\$ 3.213,79	R\$ 6.427,58
27	Cortador, tipo: manual, material: alumínio fundido, aplicação: legumes, características adicionais: facas aço inox, pés de coluna tubo aço 5,8"	UN	6	R\$ 165,51	R\$ 993,06
28	Cortador elétrico frios, material: aço inoxidável, capacidade corte: 50 kg,h, tensão: 220 v, aplicação: indústria Alimentícia, diâmetro disco: 260 mm, potência motor: 0,25 cv, profundidade corte: 155 mm, largura corte: 125 mm, altura: 820 Mm, largura: 310 mm, profundidade: 540 mm, características adicionais: automático	UN	2	R\$ 3.370,50	R\$ 6.741,00
29	Tampa, material: aço inoxidável, aplicação: cuba gastronômica gn 1/2, características adicionais: recorte para alças De transporte e concha	UN	20	R\$ 32,97	R\$ 659,40
30	Tampa, material: aço inoxidável, aplicação: cuba gastronômica gn 1/1, características adicionais: recorte para alças De transporte e concha	UN	20	R\$ 50,95	R\$ 1.019,00
31	Lavatório mãos, material: aço inoxidável, comprimento: 360 mm, largura: 360 mm, altura: 140 mm, características Adicionais: cuba: 250x140mm, acionamento com o joelho	UN	5	R\$ 816,67	R\$ 4.083,35
32	AMASSADEIRA, TIPO:RÁPIDA, MATERIAL:CHAPA METÁLICA PINTADA/CUBA EM INOX, CAPACIDADE: 25 KG, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:110/220 V, APLICAÇÃO:ELABORAÇÃO DE MASSAS PARA PANIFICAÇÃO, POTÊNCIA MOTOR:1/2 CV	UN	1	R\$ 4.705,03	R\$ 4.705,03
33	Descascador legumes, material: aço inoxidável, capacidade: 10 kg, produção aproximada: 200 kg,h, potência motor: 1,3 cv, tensão alimentação: 220 v, aplicação: cozinha industrial, tipo: elétrico	UN	1	R\$ 2.801,84	R\$ 2.801,84



34	Divisora de coluna massa alimentícia, material estrutura: metal, material navalha: aço, sistema acionamento: pinhão E coroa em aço 1045, quantidade divisórias: 30, comprimento: 0,80 m, largura: 0,50 m, altura: 1,10 m, peso: 150 kg, Acabamento superficial: pintura esmalte sintético	UN	1	R\$ 1.619,45	R\$ 1.619,45
35	Escorredor louça, material: aço inoxidável, capacidade: 60 pratos, características adicionais: peça única, com três Planos., dimensões: 52 x 30 x 74 cm	UN	5	R\$ 411,00	R\$ 2.055,00
36	ESCORREDOR LOUÇA\, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL\, CAPACIDADE 20 PRATOS\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COMPARTIMENTO TALHERES\, XÍCARAS\, COPOS E DIVERSOS	UN	6	R\$ 145,89	R\$ 875,34
37	Escorredor, material: alumínio, aplicação: massas, características adicionais: alças reforçadas, nº 40	UN	3	R\$ 70,07	R\$ 210,21
38	Espremedor fruta, material jarra: aço inoxidável, aplicação: limão, tipo acionamento: manual, características Adicionais: estrutura reforçada	UN	1	R\$ 11,89	R\$ 11,89
39	ESTANTE METÁLICA, MATERIAL:AÇO, ALTURA:2,00 M, LARGURA:0,92 M, PROFUNDIDADE:0,40 M, TIPO PRATELEIRAS:REGULÁVEIS, QUANTIDADE PRATELEIRAS:6 UN, TRATAMENTO SUPERFICIAL: PINTURA ELETROSTÁTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM REFORÇO E CAPACIDADE DE 25 KG POR BANDEJA	UN	6	R\$ 454,73	R\$ 2.728,38
40	ESTANTE METÁLICA, MATERIAL:AÇO, ALTURA:2,00 M, LARGURA:2,05 M, PROFUNDIDADE:0,585 M, TIPO PRATELEIRAS:REGULÁVEIS, QUANTIDADE PRATELEIRAS:4 UN, COR:CINZA	UN	4	R\$ 2.012,34	R\$ 8.049,36
41	Estrado modular, material: polipropileno, comprimento: 82 cm, largura: 41 cm, altura: 13 cm, cor: preta	UN	30	R\$ 114,46	R\$ 3.433,80
42	Fogão Industrial Material: Aço Carbono , Funcionamento: Gás , Tipo Acendimento: Manual , Comprimento: 140 CM, Largura: 83 CM, Altura: 80 CM, Tipo Uso: Cozinhar E Assar Alimentos , Quantidade Bocas: 6 UN, Aplicação: Cozinhar E Assar Alimentos	UN	4	R\$ 1.895,90	R\$ 7.583,60
	Forno industrial, tipo: a gás, material: chapa aço inoxidável, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: 16 Assadeiras, comprimento: 1140 mm, largura: 1953 mm, altura: 2.340 mm, consumo: 1,80 kg,h, tipo câmera: porta com vidro				



43	Duplo temperado, faixa temperatura: 30 a 250 °c, componentes: 3 turbinas radiais, 1 carro fixo 1 carro giratório, peso: 680 kg, Aplicação: padaria	UN	3	R\$ 6.900,67	R\$ 20.702,01
44	Forno microondas, capacidade: 38 l, potência: 900 w, voltagem: 220 v, características adicionais: prato giratório, trava segurança, timer, memória, cor: branca	UN	3	R\$ 807,16	R\$ 2.421,48
45	Freezer, tipo: horizontal, capacidade: 510 l, quantidade tampas: 2 un, sistema degelo: manual, cor: branca, Temperatura operação: (-16 à -20°) e (+1 à +7°) °c, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: dreno frontal com Tampa e rodízios	UN	10	R\$ 3.362,67	R\$ 33.626,70
46	Freezer, tipo: vertical, capacidade: 550 l, tipo portas: frontais, sistema degelo: frost free, tensão alimentação: 220 v, Características adicionais: porta vidro antiembaçante e fechamento automático, quantidade portas: 2 un	UN	4	R\$ 3.319,51	R\$ 13.278,04
47	FREEZER, TIPO HORIZONTAL, CAPACIDADE 210 L, ALTURA 94 CM, LARGURA 76 CM, QUANTIDADE TAMPAS 1 UN, SISTEMA DEGELO AUTOMÁTICO, COR BRANCA, TEMPERATURA OPERAÇÃO 5° A 30° C, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110/220V V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PUXADOR ERGONÔMICO	UN	4	R\$ 1.811,66	R\$ 7.246,64
48	FRIGOBAR, CAPACIDADE:120 L, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:110/220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PRATELEIRAS REMOVÍVEIS/GAVETAS /ETIQUETA "A"	UN	6	R\$ 1.173,52	R\$ 7.041,12
49	FRITADEIRA, MATERIAL ESTRUTURA:AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, POTÊNCIA:15 KW, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:220 - TRIFÁSICO V, TEMPERATURA: 200 °C, CAPACIDADE:30 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:02 CESTOS PARA FRITURAS E GRADE INFERIOR INTERNA	UN	2	R\$ 1.963,83	R\$ 3.927,66
50	Galheteiro metal, material: aço inoxidável, formato: redondo, componentes: saleiro, paliteiro, azeiteiro, porta Vinagre, características adicionais: corpos vidro, tampa aço inox	UN	1	R\$ 97,62	R\$ 97,62
	Chapa assadeira, fritadeira, material: aço inoxidável, funcionamento: gás, voltagem: 220 v, comprimento: 88 cm,				



51	Largura: 45 cm, altura: 90 cm, características adicionais: registro escoamento água, óleo, capacidade: 30 l, material tacho: aço Inoxidável	UN	1	R\$ 1.424,90	R\$ 1.424,90
52	Refrigerador alimentos, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: revestimento externo aço inoxidável Escovado, quantidade portas: 4 un, cor: branca, capacidade: 810 l	UN	2	R\$ 7.024,67	R\$ 14.049,34
53	Máquina Lavar Louças Material: Aço inoxidável, Modelo: Profissional, Capacidade: 1,75 L, Tensão: 220 V, Potência Motor: 3 CV, Características Adicionais: 275 Gavetas Por Hora, Consumo: 46,5 KW/	UN	2	R\$ 16.530,63	R\$ 33.061,26
54	LAVATÓRIO MÃOS, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO: 360 MM, LARGURA: 360 MM, ALTURA: 140 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CUBA: 250X140MM, ACIONAMENTO COM O JOELHO	UN	4	R\$ 816,67	R\$ 3.266,68
55	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL, MATERIAL COPO: AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL BASE: AÇO INOX, CAPACIDADE: 25 L, POTÊNCIA MOTOR: 1,2 CV, TENSÃO NOMINAL: 220 V, APLICAÇÃO: INDUSTRIAL	UN	4	R\$ 1.485,15	R\$ 5.940,60
56	Liquidificador industrial, material copo: aço inoxidável, material base: aço inox, capacidade: 4 l, tensão nominal: 220 V	UN	4	R\$ 478,97	R\$ 1.915,88
57	Lixeira, material: aço inox aisi 304, capacidade: 80 l, tipo: cesto móvel, alça, tampa e acionamento por pedal,	UN	10	R\$ 785,00	R\$ 7.850,00
58	Lixeira, material: polipropileno, capacidade: 240 l, tipo: com tampa, características adicionais: com 2 rodas, Aplicação: coleta de lixo	UN	1	R\$ 244,33	R\$ 244,33
59	Lixeira, material: plástico, capacidade: 20 l, tipo: com tampa e pedal, diâmetro: 30 cm, altura: 35 cm, cor: branca	UN	6	R\$ 29,00	R\$ 174,00
60	LIXEIRA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE: 20 L, TIPO: COM TAMPA, DIÂMETRO: 34 CM, ALTURA: 50 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DOBRADIÇA, HASTE E PEDAL/ACIONAMENTO TAMPA POR PE, ESPESSURA: 6 MM, FORMATO: CILINDRICO, TAMANHO: MÉDIO, MATERIAL BORDA: AÇO INOXIDÁVEL, PESO: 2,5 KG, APLICAÇÃO: COLETA DE LIXO	UN	6	R\$ 7,48	R\$ 44,88



61	LIXEIRA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE:50 L, TIPO:TAMPA E PEDAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTE E PEDAL PARA ACIONAMENTO DA TAMPA	UN	6	R\$ 426,33	R\$ 2.557,98
62	Lixeira, material: aço inoxidável, capacidade: 100 l, tipo: fechada com tampa, diâmetro: 45 cm, altura: 68 cm, Características adicionais: dobradiça, haste e pedal, acionamento tampa por pe-	UN	1	R\$ 685,33	R\$ 685,33
63	Máquina fabricar gelo, material gabinete: aço inoxidável, voltagem: 220 v, capacidade de produção: 82 kg, dia, Capacidade depósito: 25 kg	UN	2	R\$ 8.923,16	R\$ 17.846,32
64	Masseira, tipo: rápida, material: chapa metálica pintada, cuba em inox, capacidade: 15 kg, tensão alimentação: 110,220 v, aplicação: elaboração de massas para panificação, potência motor: 1,2 cv	UN	1	R\$ 4.528,90	R\$ 4.528,90
65	MESA MANIPULAÇÃO / PREPARAÇÃO ALIMENTOS, MATERIAL TAMPO:AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL ESTRUTURA:AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO:1,50 M, LARGURA:0,80 M, ALTURA:0,90 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ACABAMENTO SANITÁRIO	UN	8	R\$ 1.136,67	R\$ 9.093,36
66	Mesa manipulação , preparação alimentos, material tampo: aço inoxidável, material estrutura: tubular metálica, Comprimento: 1,90 m, largura: 0,90 m, altura: 0.90 m, aplicação: manipulação de alimentos	UN	8	R\$ 1.162,50	R\$ 9.300,00
67	Misturador , amassadeira, material: alumínio fundido, tipo acionamento: eletromecânico, capacidade: 60 l, tipo Motor: trifásico, funcionamento: elétrico, características adicionais: pá e recipiente em aço inox, 2 velocidades, rota-	UN	1	R\$ 6.064,46	R\$ 6.064,46
68	Misturador / Amassadeira Material: Ferro Fundido Nodular, Capacidade: 25 Kg L, Tipo Motor: 1 Cv, Velocidade: 50 Rpm, Funcionamento: Elétrico, Características Adicionais: Pás Fixas Com Acabamento Em Estanho, Montadas Em M	UN	1	R\$ 4.143,26	R\$ 4.143,26
69	Modeladora massa panificação, tipo: monofásica, potência motor: 1,5 cv, tensão alimentação: 220 v, capacidade Produção: 15kg de massa por passada, características adicionais: 2 rolos amassadores com cobertura em cromo	UN	1	R\$ 4.503,38	R\$ 4.503,38
	Moedor de carne industrial, material corpo: aço inoxidável, material bandeja: aço inoxidável, material disco: aço				



70	Inoxidável, características adicionais: carter blindado, troca de óleo após 3200 horas uso, capacidade moagem: 300 kg,h	UN	1	R\$ 5.803,67	R\$ 5.803,67
71	ESTRADO MODULAR, MATERIAL: POLIETILENO ALTA DENSIDADE, COMPRIMENTO:50 CM, LARGURA:50 CM, ALTURA:5 CM, CAPACIDADE CARGA:20 T/M², CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM ENCAIXE	UN	40	R\$ 22,86	R\$ 914,40
72	Panela pressão, material: alumínio, capacidade: 30 l, sistema segurança: válvulas e borrachas de segurança	UN	4	R\$ 1.414,88	R\$ 5.659,52
73	PROCESSADOR ALIMENTOS, MATERIAL CORPO ALUMÍNIO FUNDIDO, MATERIAL EXTERNO AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL TAMPA AÇO INOXIDÁVEL, COR CINZA, QUANTIDADE DISCO 6 UN, FUNÇÃO DISCO RALADOR/FATIADOR E DESFIADOR, TENSÃO 110/220 V, POTÊNCIA 1/2 HP, ALTURA 570 MM, LARGURA 500 MM, COMPRIMENTO 290 MM, PESO 35 KG	UN	1	R\$ 3.345,97	R\$ 3.345,97
74	Prateleira, material: aço inoxidável aisi 304, comprimento: 1,40 m, largura: 0,40 m, características adicionais: fixada por mão francesa em aço inox, espessura: 1,00 m, tipo: suspensa, capacidade: 150 kg	UN	10	R\$ 437,00	R\$ 4.370,00
75	Aparelho purificador de água, tipo: tripla filtragem, voltagem: 110,220 v, capacidade: 2 l, capacidade refrigeração: 1,5 l/h, características adicionais: água gelada e água natural, tipo fixação: parede, acessórios: kit instalação, suporte, pingadeira Removível	UN	4	R\$ 829,52	R\$ 3.318,08
76	Fogareiro, material: aço inoxidável, aplicação: sistema de aquecimento rechaud, diâmetro: 50 cm, altura: 45 cm, características adicionais: tampa giratória e 1 fogareiro em aço inox	UN	20	R\$ 442,88	R\$ 8.857,60
77	Fogareiro, material: aço inoxidável, aplicação: sistema de aquecimento rechaud, altura: 24 cm, características adicionais: 2 fogareiros em aço inox, 1 cuba 1,1	UN	20	R\$ 383,00	R\$ 7.660,00
78	Refresqueira, material estrutura: aço inoxidável escovado, material depósito: aço inoxidável, tipo: 01 depósito e 4 torneiras, capacidade: 150 l, tensão: 220 v	UN	2	R\$ 5.249,33	R\$ 10.498,66
	Refresqueira, material estrutura: aço inoxidável, material depósito: policarbonato, tipo: 2 depósitos, capacidade: 30 l,				



79	tensão: 220 v, potência: 278 w, aplicação: servi bebidas frias, características adicionais: pingadeira removível	UN	2	R\$ 2.283,33	R\$ 4.566,66
80	REFRIGERADOR DOMÉSTICO, CAPACIDADE:480 L, VOLTAGEM:220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DUPLEX, FROST FREE E DEGELO AUTOMÁTICO, COR:BRANCA, TIPO:VERTICAL	UN	1	R\$ 2.779,33	R\$ 2.779,33
81	Refrigerador alimentos, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: revestimento externo aço inoxidável escovado, quantidade portas: 6 un, capacidade: 1.553 l	UN	1	R\$ 7.294,78	R\$ 7.294,78
82	Sanduicheira, material: alumínio com revestimento antiaderente, tensão: 220 v, cor: branca, características adicionais: prepara 2 sanduíches por vez	UN	5	R\$ 100,00	R\$ 500,00
83	Termômetro, tipo:laser digital, faixa medição temperatura:-50 a 380 °c, aplicação:efetuar medições em lugares de difícil alcance, elemento expansão:infravermelho, material:plástico e aço inox, características adicionais:mira laser classe ii; distância do foco de 50:1, precisão:+/- 1 °c, alimentação: bateria / pilha	UN	4	R\$ 126,00	R\$ 504,00
84	Termômetro, tipo:digital, faixa medição temperatura:- 50°c a 300 °c, aplicação:alimentos, material:plástico e aço inox, características adicionais:tipo espeto digital, com leitor lcd a prova d'agua, precisão:1 °c	UN	1	R\$ 52,63	R\$ 52,63
85	Caixa Térmica Material: Isobox Moldada Em Polietileno , Capacidade: 90	UN	10	R\$ 974,82	R\$ 9.748,20
86	Caixa térmica para transporte 150l aplicações: transporte de alimentos. Dimensões externas: 985x450x585 mm (cxlxh). Dimensões internas capacidade: 150 litros. Formato retangular /empilhável. Isolamento térmico de poliuretano. Material: polietileno linear de média densidade, atóxico aditivado com anti uv. Travas: aço inox tipo 304 chapas 14, espessura 2 mm. Temperatura 75 graus, queda de 2 graus a cada 8 horas. Cuba incluída.	UN	15	R\$ 1.027,83	R\$ 15.417,45
87	Câmara Frigorífica Tipo: Câmara Congelamento , Material: Aço , Quantidade De Portas: 01 UN, Material Isolamento Térmico: Poliuretano Injetado , Sistema Refrigeração: A Gás , Capacidade Armazenagem: 15.000 KG, Dimensões: 4,50 X 4,50 X 2,80 M, Voltagem: 220	UN	1	R\$ 45.416,67	R\$ 45.416,67
88	Câmara Frigorífica Tipo: Câmara Resfriamento , Material: Aço , Quantidade De Portas: 01 UN, Material Isolamento Térmico: Poliestireno Expandido , Sistema Refrigeração: A Gás , Capacidade Armazenagem: 2.300 KG, Dimensões: 2,28 X 2,42 X 2,54 M, Voltagem: 220	UN	1	R\$ 30.221,93	R\$ 30.221,93



89	Coifa Material: Aço Inoxidável , Aplicação: Cozinha , Tipo: Suspensa , Características Adicionais: Com Exaustor	UN	3	R\$ 2.755,33	R\$ 8.265,99
90	Exaustor Material: Chapa Aço Carbono , Aplicação: Parede , Diâmetro: 30 CM, Potência Motor: 1/2 HP, Tipo Motor: Monofásico , Rotação Motor: 1750 A 1800 RPM, Tensão: 220 V, Características Adicionais: Hélice Com 6 Paletas De Alumínio, Grade Externa De , Tipo: Axial	UN	4	R\$ 283,65	R\$ 1.134,60
91	FORNO INDUSTRIAL, TIPO:ELÉTRICO, MATERIAL: CHAPA AÇO INOXIDÁVEL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:VAPOR SIMPLES E COMBINADO; AR QUENTE; BANHO MARIA;, FAIXA TEMPERATURA:0 A 300 °C	UN	3	R\$ 21.026,67	R\$ 63.080,01
92	Estufa Elétrica Para Cozinha Tipo: Pass-Thru Refrigerado , Quantidade De Porta: 1 , Volume Interno: 475 L, Capacidade: Até 34 Gns 1/1 , Dimensões: 750 X 850 X 2190 MM, Temperatura De Trabalho: 1 A 10 °C, Voltagem: 220 V, Potência: 0,5 KW, Gás Refrigerante: R134a	UN	2	R\$ 2.364,67	R\$ 4.729,34
93	Pass-Through Frio, temperaturas de +1 a +7 °C. A refrigeração acontece através de ar forçado com serpentina de cobre aletada, ajustado através do controlador eletrônico com indicador digital de temperatura e degelo automático. Com 6 níveis de prateleiras, grades em aço inox 430, e pés reguláveis. Seu revestimento externo é em aço inox 304 escovado, e o interno em aço inox 304, tem capacidade para 12 cubas grandes de 530 x 325 x 150 mm ou 24 cubas pequenas de 325 x 265 x 150 mm (duas pequenas ocupam o lugar de uma grande).	UN	2	R\$ 5.848,51	R\$ 11.697,02
94	Espremedor Fruta Material Jarra: Aço Inoxidável , Capacidade Jarra: 1 L, Potência: 1/3 CV, Voltagem: 127/220 V, Aplicação: Industrial , Características Adicionais: Tampa, Copo, Peneira E 2 Castanhas	UN	1	R\$ 196,34	R\$ 196,34
95	Masseira Tipo: Espiral , Material: Aço Inoxidável , Capacidade: 40 KG, Tensão Alimentação: 220 V, Aplicação: Elaboração De Massas Para Panificação , Potência Motor: 3 CV, Características Adicionais: Amassar, Misturar E Sovar Massas	UN	1	R\$ 11.626,10	R\$ 11.626,10
96	Carro Limpeza Material: Metal E Plástico , Tipo: 4 Rodízios , Comprimento: 114 CM, Largura: 48 CM, Altura: 96 CM, Aplicação: Limpeza Industrial E Comercial , Características Adicionais: 3 Prateleiras, 4 Baldes, Saco Funcional E Tampa	UN	2	R\$ 735,15	R\$ 1.470,30
97	Fritadeira Material Estrutura: Aço Inoxidável Aisi 304 , Potência: 6 KW, Tensão Alimentação: 220 V, Temperatura: 270 °C, Capacidade: 60 L, Características Adicionais: Tampa Basculante E Alavanca Em Aço Inoxidável, Pés	UN	2	R\$ 1.218,24	R\$ 2.436,48



98	Picador Legumes Material: Aço Inoxidável , Tipo: Manual , Características Adicionais: Lâminas Trocáveis De 06, 08, 10 E 12mm	UN	1	R\$ 130,58	R\$ 130,58
99	Coifa Material: Aço Inoxidável , Aplicação: Cozinha , Tipo: Suspensa , Características Adicionais: Com Exaustor	UN	3	R\$ 2.755,33	R\$ 8.265,99



8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 839.744,65

TOTAL	R\$ 839.744,65
--------------	----------------

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1. O não parcelamento da presente contratação se justifica por questões operacionais, sendo necessário o agrupamento dos itens.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1. Não existem contratações correlatas e/ou independentes para a viabilidade desta demanda.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1. Demonstração do alinhamento entre a contratação e o planejamento do Órgão vem por intermédio do Plano Anual de Contratações, onde as quantidades licitadas foram consideradas, tendo como base o histórico de demanda anual de cada item

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1. Garantir o desempenho das atividades institucionais do Centro de Preparação de Oficiais da Reserva do Recife, evitando-se interrupções, além de busca de maior economia e controle acerca do serviço prestado.

13. Providências a serem Adotadas

Não se vislumbra necessidades de tomada de providências de adequações para receber o serviços a serem contratados.



14. Possíveis Impactos Ambientais

A presente contratação não apresenta a possibilidade de ocorrência de impactos ambientais

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

A equipe garante que a participação no futuro Pregão centralizado atenderá às necessidades do Órgão Gerenciador e Órgãos Participantes (Organizações Militares do GCALC/Recife), uma vez que a contratação de bens é necessário para o Centro de Preparação da Reserva do Recife – UASG 160191, uma vez que a contratação material permanente de PASA para atividades desenvolvidas nas Organizações Militares, justificando-se os quantitativos estimados.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do Decreto nº 10.541 de 13 de novembro de 2020.

Documento assinado digitalmente
gov.br CARLOS EDUARDO LIMA MONTEIRO
Data: 17/12/2024 10:05:54-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

CARLOS EDUARDO LIMA MONTEIRO - 1º Ten
Chefe do setor de abastecimento do CPOR/R

Matriz de Gerenciamento de Riscos

1. Informações Básicas

Identificação da Matriz de Administração de Riscos
23/2024

Responsável pela Edição
LAURO SERGIO CAMPOS DOS SANTOS FILHO

Data de Criação:
12/12/2024 09:31

Objetivo da Matriz de Riscos

Aquisição de Material Permanente (PASA)

2. Histórico de Revisões

Nenhuma Revisão encontrada.

3. Riscos Identificados

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
1	Contratação fora dos padrões, que não abrange todas as necessidades institucionais.	Não execução da revisão dos itens do Termo de Referência.	Gestão de Contrato	Administração	Médio	
	Impactos Planejamento da aquisição de bens que não supre a necessidade da OM solicitante.					
	Ações Preventivas Revisão de cada item no Termo de Referência.			Responsável: MARQUES SERGIO CAVALCANTE DA SILVA		
	Ações de Contingência Estudar o grau de insuficiência e refletir sobre a vantajosidade na rescisão contratual e abertura de novo processo licitatório.			Responsável: MARQUES SERGIO CAVALCANTE DA SILVA		

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
1	Atraso na conclusão da licitação	Falta de planejamento	Planejamento	Administração	Alto	
	Impactos Não atendimento à demanda no prazo necessário, prejudicando o andamento das atividades administrativas.					
	Ações Preventivas Na abertura das propostas, prevendo-se frequentes recusas de propostas, nomeação de mais pessoas para apoiar a Equipe de Planejamento e Área Técnica.			Responsável: MARQUES SERGIO CAVALCANTE DA SILVA		
	Ações de Contingência Cancelamento de itens responsáveis pela demora e continuidade no suprimento das demandas com outra estratégia.			Responsável: MARQUES SERGIO CAVALCANTE DA SILVA		

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
1	Impugnação edital	Falhas ou irregularidades no instrumento convocatório	Planejamento	Administração	Alto	
	Impactos Atraso na aquisição. Reformulação dos atos eivados de vícios.					
	Ações Preventivas Análise pormenorizada dos itens exigidos no Edital, de forma a não extrapolar as regulamentações previstas em Lei;			Responsável: MARQUES SERGIO CAVALCANTE DA SILVA		
	Ações de Contingência					

4. Acompanhamento das Ações de Tratamento de Riscos

Nenhum acompanhamento incluído.

5. Responsáveis / Assinantes

Equipe de Planejamento



Documento assinado digitalmente
CARLOS EDUARDO LIMA MONTEIRO
Data: 17/12/2024 09:50:05-0.300
Verifique em <https://validar.itu.gov.br>



CARLOS EDUARDO LIMA MONTEIRO

Equipe de apoio



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
CENTRO DE PREPARAÇÃO DE OFICIAIS DA RESERVA DO RECIFE

IRP Nº 06/2024

APROVAÇÃO DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR E
MAPA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS

Julgo conveniente e oportuno aprovar o conteúdo do **Estudo Técnico Preliminar** e o **Mapa de Gerenciamento de Riscos** da IRP nº 04/2024 com base na IN Nº 58, DE 08 DE MAIO DE 2022. Sendo o objeto eventual **aquisição de material de consumo do PASA**, visando atender às necessidades do Centro de Preparação de Oficial da Reserva do Recife e das Organizações Militares vinculadas.

Quartel em RECIFE-PE, DATA de acordo com a assinatura.

Documento assinado digitalmente
gov.br MARCO AURELIO BEZERRA DE ARAÚJO
Data: 17/12/2024 12:03:35-0300
Verifique em <https://validar.ti.gov.br>

MARCO AURÉLIO BEZERRA DE ARAÚJO - Cel Inf
Ordenador de Despesas do CPOR/R.





**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
14º BATALHÃO LOGÍSTICO
(7º Form Int Reg/1941)
BATALHÃO DIOGO CAMARÃO**

TERMO DE MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE EM INTENÇÃO DE REGISTRO DE PREÇOS (IRP)

Objeto: aquisição de material de permanente do PASA

MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE DO 14º BATALHÃO LOGÍSTICO NA IRP nº 06/2024 DO 7º DEPÓSITO DE SUPRIMENTO (UASG 160198)

1. Termo de abertura

Esta Unidade Gestora/Organização Militar, em atendimento ao que preconiza o Art. 8º do Decreto nº 11.462/2023, manifesta total concordância com o objeto a ser licitado, bem como todas as condições estabelecidas no Termo de Referência do 7º Depósito de Suprimento – UASG 160198, referente à **IRP nº 06/2024**, cujo objeto é a Aquisição de material permanente do PASA para o 7º D Sup e às Organizações Militares participantes - GCALC/7 conforme especificações e quantitativos estabelecidos no item 4.

2. Justificativa da necessidade

2.1 A aquisição dos itens atenderá as necessidades de aquisição periódica, frequente e parcelada, cujo objetivo é atender a demanda de material permanente para a produção e consumo das refeições do efetivo do 14º Batalhão Logístico (14º B Log).

2.2 O Setor de Aprovisionamento é a seção responsável por fornecer diariamente as três refeições básicas (café, almoço e jantar) para o efetivo do 14º B LOG e ceia para os militares escalados para os postos de serviço conforme escalas internas e externas.

2.3 Essas refeições básicas atendem aos círculos hierárquicos sem distinção, ou seja, as preparações constantes nos refeitórios dos Oficiais, Subtenentes/Sargentos e Cabos/Soldados, são únicas, cujo objetivo maior é a manutenção do bem estar da tropa.

2.4 Justifica-se, pelo exposto, a necessidade da aquisição dos materiais permanentes para o serviço de aprovisionamento, atendendo desta forma os padrões de qualidade alimentar exigidos pelo Programa de Auditoria em Segurança Alimentar (PASA), conforme previsto no Regulamento de Segurança dos Alimentos das Forças Armadas – MD 52 – R – 01, para que as refeições sejam confeccionadas e servidas em ambientes adequados sob o ponto de vista sanitário. Isso engloba desde o recebimento da matéria prima até a confecção do prato final e sua posterior distribuição, de modo a garantir o correto processamento de alimentos.

2.5 Esta aquisição de materiais permanente de copa e cozinha caracteriza-se como essencial e perene para que se tenha, continuamente, boas práticas de segurança alimentar, garantindo as condições necessárias para que o risco de surto epidemiológico provocado por doenças transmitidas por alimentos seja reduzido a níveis seguros, estando desta forma ligados diretamente ao prosseguimento da atividade fim do 14º Batalhão Logístico.

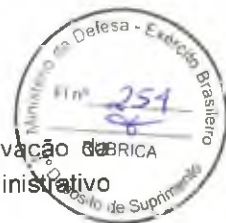
3. Local de entrega

O local de entrega do material será no endereço Rua: RUA SAO MIGUEL, 898 – AFOGADOS, Recife-

PE, em dias com expediente, de segunda-feira a quinta-feira, das 09:00 horas às 12:00 horas e das 13:00 horas às 16:00 horas e na sexta-feira, das 08:00 às 12:00 horas.

4. Demonstrativo das necessidades

As quantidades solicitadas foram cadastradas no SIASNET conforme abaixo, e a comprovação da necessidade delas encontra-se nos Estudos Técnicos Preliminares, constituintes do Processo Administrativo arquivados na Conformidade de Registros de Gestão desta Unidade Gestora Participante.



Item	Descrição do Objeto	CATMAT	Unid	Qnt	Valor Unitário	Valor Total
1	Aparelho ar condicionado, capacidade refrigeração:18.000 btu/h, tensão:220 v, tipo:bi split, modelo:split Inverter, características adicionais 1:com controle remoto.	461900	UN	2	R\$ 2.617,53	R\$ 5.235,06
2	Aparelho ar condicionado, capacidade Refrigeração 30.000 btu, tensão 220 v, tipo split, modelo split condicionado inverter, características adicionais 1 controle remoto s/fio, quente/frio, selo procel, garantia 1 ano	463213	UN	5	R\$ 4.912,00	R\$ 24.560,00
3	ARMÁRIO COPA/COZINHA, MATERIAL MADEIRA MDP, TIPO BALCÃO, ACABAMENTO SUPERFICIAL ENVERNIZADO, QUANTIDADE PORTAS 2 UN, LARGURA 1,20 M, PROFUNDIDADE 0,30 M, ALTURA 0,70 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM 4 GAVETAS, SEM TAMPO	461685	UN	3	R\$ 5.781,20	R\$ 17.343,60
4	Armário panificação, material: aço inox, altura: 2,05 m, largura: 1,88 m, profundidade: 1,33 m, aplicação: Acondicionamento massa pães em fermentação, quantidade bandejas: 20 un	330755	UN	4	R\$ 2.072,33	R\$ 8.289,32
5	Assadeira cozinha comercial, material: aço inoxidável, formato: retangular, largura: 31 cm, comprimento: 48 cm, Características adicionais: sem alça e sem tampa	454519	UN	4	R\$ 38,67	R\$ 154,68
6	Assadeira cozinha comercial, material: alumínio, formato: retangular, altura: 5 cm, largura: 40 cm, comprimento: 60 Cm, características adicionais: com alças mesmo material	351545	UN	4	R\$ 94,36	R\$ 377,44
7	ASSADEIRA COZINHA COMERCIAL, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, LARGURA:40 CM, COMPRIMENTO:80 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PERFURADA, APLICAÇÃO: PANIFICAÇÃO, PRODUÇÃO DE PÃES	330740	UN	5	R\$ 81,53	R\$ 407,65

8	Assadeira cozinha comercial, material: alumínio, tamanho: grande, formato: retangular, altura: 8 cm, largura: 30 cm, Comprimento: 60 cm, características adicionais: com 2 alças	282915	UN	2	R\$ 81,33	R\$ 162,66
9	ASSADEIRA, MATERIAL:ALUMÍNIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:DIMENSÕES: 58X70 CM, COM 5 TIRAS, TIPO:ESTEIRA PARA ASSAR PÃO	465490	UN	30	R\$ 49,68	R\$ 1 490,40
10	Assadeira Cozinha Comercial Material: Aço Inoxidável , Formato: Retangular , Altura: 5 CM, Largura: 40 CM, Comprimento: 60 C	326589	UN	1	R\$ 135,30	R\$135,30
11	BALANÇA ELETRÔNICA, CAPACIDADE PESAGEM:500 KG, VOLTAGEM:220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PLATAFORMA: 1M X 1M; COLUNA: 1M, TIPO:DIGITAL, SENSIBILIDADE:200 G	390525	UN	2	R\$ 3.906,67	R\$ 7.813,34
12	Balança eletrônica, capacidade pesagem: 300 kg, voltagem: 110,220 v, características adicionais: plataforma em Chapa aço pintado, célula de carga, tipo: digital, número dígitos: 6, dimensões: 60 x 75 cm	317176	UN	2	R\$ 1.428,00	R\$ 2.856,00
13	Balança eletrônica, capacidade pesagem: mínima de 30 kg, voltagem: 110,220 v, características adicionais: Calibração automática, tecla lig.,desl., zerar e t, tipo: digital	299420	UN	2	R\$ 720,42	R\$ 1.440,84
14	Balcão conservação alimento, material: aço inoxidável, componentes: pasta fria com isolamento térmico, quantidade Recipiente: 5(1,1x150 alça 530x325x150) e 10(1,2x150 alça 325x un, tipo recipientes: com alças móveis e tampa, tipo rodízio: Giratório, características adicionais: vitrine superior em vidro curvo	302916	UN	3	R\$ 4.469,05	R\$ 13.407,15
15	Balcão térmico, material: mdf e granito, comprimento: 330 cm, largura: 110 cm, altura: 157 cm, componentes: banho Maria e placa fria, características adicionais: vitrine protetora de saliva e iluminada de led, quantidade recipiente: 14 un, tipo Recipientes: com alças móveis e tampa	446195	UN	3	R\$ 4.226,00	R\$ 12.678,00
16	Batedeira industrial, material corpo: aço, tipo rolamento: blindado, capacidade: 38 l, quantidade	450917	UN	1	R\$ 11.026,67	R\$ 11.026,67



	velocidade: 4, Potência motor: 1,50 cv, características adicionais: planetária, c, regulador de velocidade, tensão alimentação: 220 v, acessórios: Batedores globo e raquete					
17	Batedeira industrial, material corpo: aço, capacidade: 20 l, quantidade velocidade: 6, potência motor: 1 cv, Características adicionais: planetária, c, regulador de velocidade, tensão alimentação: 220 v, acessórios: 3 batedores tipo espiral, Raquete e globo	445664	UN	1	R\$ 4.666,34	R\$ 4 666,34
18	Cafeteira elétrica, material: aço inoxidável, aplicação: industrial, capacidade: 20 l, voltagem: 220 v	386003	UN	4	R\$ 2.237,00	R\$ 8 948,00
19	CAFETEIRA ELÉTRICA, MATERIAL AÇO INOX AISI 304, APLICAÇÃO INDUSTRIAL, CAPACIDADE 8 L, VOLTAGEM 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CALDEIRA 14L ÁGUA, TERMOSTATO, NÍVEL E TORNEIRA, POTÊNCIA 1.300 W	395581	UN	4	R\$ 931,96	R\$ 3.727,84
20	Caldeirão, material: aço inoxidável aisi 304 18.8, capacidade: 500 l, características adicionais: gás,vapor, tampa Americana, válvula segurança, formato: cilíndrico	402447	UN	1	R\$ 12.666,33	R\$ 12 666 33
21	Caldeirão, material: alumínio fundido, capacidade: 45 l, características adicionais: com tampa e alça em alumínio	430195	UN	8	R\$ 231,79	R\$ 1.854,32
22	Caldeirão, material: aço inoxidável aisi 304 18.8, capacidade: 200 l, características adicionais: a gás, autogerador de Vapor, formato: cilíndrico	451607	UN	1	R\$ 14.998,33	R\$ 14.998.33
23	Carrinho industrial, material: aço inoxidável, material plataforma: aço inoxidável, tipo transporte: alimentos, Quantidade roda: 4, tipo roda: duas fixas e duas giratórias, capacidade carga: 285 kg, acabamento superficial: polido, tipo aba: Tubular, características adicionais: registro de fecho rápido para escoamento	445090	UN	3	R\$ 1.294,04	R\$ 3.882,12
24	Chapa assadeira,fritadeira, material: alumínio fundido, funcionamento: sobrepôr queimadores elétricos ou a gás, Comprimento: 53 cm, largura: 32,50 cm, altura: 2 cm, características adicionais: para grelhados e pizzas	450218	UN	1	R\$ 387,08	R\$ 387,08



25	Cilindro elétrico, material: ferro fundido, potência motor: 1,2 hp, comprimento cilindro: 20 cm, tensão alimentação: 110,220 v, características adicionais: c, batedor e regulador da espessura massa, acabamento superficial: pintura em epóxi	275470	UN	1	R\$ 1.171,43	R\$ 1.171,43
26	Multiprocessador Alimentos Material: Aço Inox/Alumínio , Função: Pulsar (Processar, Moer, Cortar, Misturar, Tritura , Potência: 3.000 W, Tensão: 220 V, Peso: 28 KG, Altura: 840 MM, Largura: 390 MM, Comprimento: 460 M.	473222	UN	1	R\$ 3.213,79	R\$ 3.213,79
27	Cortador, tipo: manual, material: alumínio fundido, aplicação: legumes, características adicionais: facas aço inox, pés E coluna tubo aço 5,8"	339435	UN	10	R\$ 165,51	R\$ 1.655,10
28	Cortador elétrico frios, material: aço inoxidável, capacidade corte: 50 kg,h, tensão: 220 v, aplicação: indústria Alimentícia, diâmetro disco: 260 mm, potência motor: 0,25 cv, profundidade corte: 155 mm, largura corte: 125 mm, altura: 820 Mm, largura: 310 mm, profundidade: 540 mm, características adicionais: automático	269914	UN	1	R\$ 3.370,50	R\$ 3.370,50
29	Tampa, material: aço inoxidável, aplicação: cuba gastronômica gn 1/2, características adicionais: recorte para alças De transporte e concha	441343	UN	30	R\$ 32,97	R\$ 989,10
30	Tampa, material: aço inoxidável, aplicação: cuba gastronômica gn 1/1, características adicionais: recorte para alças De transporte e concha	441342	UN	30	R\$ 50,95	R\$ 1.528,50
31	Lavatório mãos, material: aço inoxidável, comprimento: 360 mm, largura: 360 mm, altura: 140 mm, características Adicionais: cuba: 250x140mm, acionamento com o joelho	445671	UN	4	R\$ 816,67	R\$ 3.266,68
32	AMASSADEIRA, TIPO:RÁPIDA, MATERIAL:CHAPA METÁLICA PINTADA/CUBA EM INOX, CAPACIDADE:25 KG, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:110/220 V, APLICAÇÃO:ELABORAÇÃO DE MASSAS PARA PANIFICAÇÃO, POTÊNCIA MOTOR:1/2 CV	237992	UN	1	R\$ 4.705,03	R\$4.705,03
33	Descascador legumes, material: aço inoxidável, capacidade: 10 kg,	451023	UN	2	R\$ 2.801,84	R\$ 5.603,68



	produção aproximada: 200 kg,h, potência motor: 1,3 cv, tensão alimentação: 220 v, aplicação: cozinha industrial, tipo: elétrico					
34	Divisora de coluna massa alimentícia, material estrutura: metal, material navalha: aço, sistema acionamento: pinhão E coroa em aço 1045, quantidade divisórias: 30, comprimento: 0,80 m, largura: 0,50 m, altura: 1,10 m, peso: 150 kg, Acabamento superficial: pintura esmalte sintético	238756	UN	2	R\$ 1.619,45	R\$ 3.238,90
35	Escorredor louça, material: aço inoxidável, capacidade: 60 pratos, características adicionais: peça única, com três Planos., dimensões: 52 x 30 x 74 cm	465672	UN	8	R\$ 411,00	R\$ 3.288,00
36	ESCORREDOR LOUÇA\, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL\, CAPACIDADE 20 PRATOS\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COMPARTIMENTO TALHERES\, XÍCARAS\, COPOS E DIVERSOS	398237	UN	8	R\$ 145,89	R\$ 1.167,12
37	Escorredor, material: alumínio, aplicação: massas, características adicionais: alças reforçadas, nº 40	471267	UN	10	R\$ 70,07	R\$ 700,70
38	Espremedor fruta, material jarra: aço inoxidável, aplicação: limão, tipo acionamento: manual, características Adicionais: estrutura reforçada	357206	UN	10	R\$ 11,89	R\$ 118,90
39	ESTANTE METÁLICA, MATERIAL:AÇO, ALTURA:2,00 M, LARGURA:0,92 M, PROFUNDIDADE:0,40 M, TIPO PRATELEIRAS REGULÁVEIS, QUANTIDADE PRATELEIRAS:6 UN, TRATAMENTO SUPERFICIAL:PINTURA ELETROSTÁTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM REFORÇO E CAPACIDADE DE 25 KG POR BANDEJA	456778	UN	10	R\$ 454,73	R\$ 4.547,30
40	ESTANTE METÁLICA, MATERIAL:AÇO, ALTURA:2,00 M, LARGURA:2,05 M, PROFUNDIDADE:0,585 M, TIPO PRATELEIRAS:REGULÁVEIS, QUANTIDADE PRATELEIRAS:4 UN, COR:CINZA	463412	UN	4	R\$ 2.012,34	R\$ 8.049,36
41	Estrado modular, material: polipropileno, comprimento: 82 cm, largura: 41 cm, altura: 13 cm, cor: preta	450420	UN	50	R\$ 114,46	R\$ 5.723,00
42	Fogão Industrial Material: Aço Carbono , Funcionamento: Gás , Tipo Acendimento: Manual ,	600610	UN	2	R\$ 1.895,90	R\$ 3.791,80



	Comprimento: 140 CM, Largura: 83 CM, Altura: 80 CM, Tipo Uso: Cozinhar E Assar Alimentos , Quantidade Bocas: 6 UN, Aplicação: Cozinhar E Assar Alimentos					
43	Forno industrial, tipo: a gás, material: chapa aço inoxidável, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: 16 Assadeiras, comprimento: 1140 mm, largura: 1953 mm, altura: 2.340 mm, consumo: 1,80 kg,h, tipo câmera: porta com vidro Duplo temperado, faixa temperatura: 30 a 250 °c, componentes: 3 turbinas radiais, 1 carro fixo 1 carro giratório, peso: 680 kg, Aplicação: padaria	445792	UN	1	R\$ 6.900,67	R\$ 6.900,67
44	Forno microondas, capacidade: 38 l, potência: 900 w, voltagem: 220 v, características adicionais: prato Giratório, trava segurança, timer, memória, cor: branca	383270	UN	5	R\$ 807,16	R\$ 4.035,80
45	Freezer, tipo: horizontal, capacidade: 510 l, quantidade tampas: 2 un, sistema degelo: manual, cor: branca, Temperatura operação: (-16 à -20°) e (+1 à +7°) °c, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: dreno frontal com Tampa e rodízios	445210	UN	5	R\$ 3.362,67	R\$ 16.813,35
46	Freezer, tipo: vertical, capacidade: 550 l, tipo portas: frontais, sistema degelo: frost free, tensão alimentação: 220 v, Características adicionais: porta vidro antiembaçante e fechamento automático, quantidade portas: 2 un	439307	UN	5	R\$ 3.319,51	R\$ 16.597,55
47	FREEZER, TIPO HORIZONTAL, CAPACIDADE 210 L, ALTURA 94 CM, LARGURA 76 CM, QUANTIDADE TAMPAS 1 UN, SISTEMA DEGELO AUTOMÁTICO, COR BRANCA, TEMPERATURA OPERAÇÃO 5° A 30° °C, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110/220V V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PUXADOR ERGONÔMICO	239544	UN	3	R\$ 1.811,66	R\$ 5.434,98
48	FRIGOBAR, CAPACIDADE:120 L, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:110/220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PRATELEIRAS REMOVÍVEIS/GAVETAS/ETIQUETA "A"	431266	UN	1	R\$ 1.173,52	R\$ 1.173,52
49	FRITADEIRA, MATERIAL ESTRUTURA:AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, POTÊNCIA:15 KW, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:220 - TRIFÁSICO V,	451180	UN	1	R\$ 1.963,83	R\$ 1.963,83



	TEMPERATURA:200 °C, CAPACIDADE:30 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:02 CESTOS PARA FRITURAS E GRADE INFERIOR INTERNA					
50	Galheteiro metal, material: aço inoxidável, formato: redondo, componentes: saleiro, paliteiro, azeiteiro, porta Vinagre, características adicionais: corpos vidro, tampa aço inox	372025	UN	30	R\$ 97,62	R\$ 2.928,60
51	Chapa assadeira,fritadeira, material: aço inoxidável, funcionamento: gás, voltagem: 220 v, comprimento: 88 cm. Largura: 45 cm, altura: 90 cm, características adicionais: registro escoamento água,óleo, capacidade: 30 l, material tacho: aço Inoxidável	445202	UN	1	R\$ 1.424,90	R\$ 1.424,90
52	Refrigerador alimentos, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: revestimento externo aço inoxidável Escovado, quantidade portas: 4 un, cor: branca, capacidade: 810 l	445213	UN	2	R\$ 7.024,67	R\$ 14.049,34
53	Máquina Lavar Louças Material: Aço inoxidável, Modelo: Profissional, Capacidade: 1,75 L, Tensão: 220 V, Potência Motor: 3 CV, Características Adicionais: 275 Gavetas Por Hora, Consumo: 46,5 KW/	445455	UN	2	R\$ 16.530,63	R\$ 33.061,26
54	LAVATÓRIO MÃOS, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO:360 MM, LARGURA:360 MM, ALTURA:140 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CUBA: 250X140MM, ACIONAMENTO COM O JOELHO	445671	UN	1	R\$ 816,67	R\$ 816,67
55	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL, MATERIAL COPO:AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL BASE:AÇO INOX, CAPACIDADE:25 L, POTÊNCIA MOTOR:1,2 CV, TENSÃO NOMINAL:220 V, APLICAÇÃO:INDUSTRIAL	451186	UN	4	R\$ 1.485,15	R\$ 5.940,60
56	Liquidificador industrial, material copo: aço inoxidável, material base: aço inox, capacidade: 4 l, tensão nominal: 220 V	429383	UN	4	R\$ 478,97	R\$ 1.915,88
57	Lixeira, material: aço inox aisi 304, capacidade: 80 l, tipo: cesto móvel, alça, tampa e acionamento por pedal	465488	UN	10	R\$ 785,00	R\$ 7.850,00
58	Lixeira, material: polipropileno, capacidade: 240 l, tipo: com tampa, características adicionais: com 2	356388	UN	10	R\$ 244,33	R\$ 2.443,30



	rodas, Aplicação: coleta de lixo					
59	Lixeira, material: plástico, capacidade: 20 l, tipo: com tampa e pedal, diâmetro: 30 cm, altura: 35 cm, cor: branca	284708	UN	15	R\$ 29,00	R\$ 435,00
60	LIXEIRA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE:20 L, TIPO:COM TAMPA, DIÂMETRO:34 CM, ALTURA:50 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:DOBRADIÇA, HASTE E PEDAL/ACIONAMENTO TAMPA POR PE, ESPESSURA:6 MM, FORMATO:CILINDRICO, TAMANHO:MÉDIO, MATERIAL BORDA:AÇO INOXIDÁVEL, PESO:2,5 KG, APLICAÇÃO:COLETA DE LIXO	326767	UN	20	R\$ 7,48	R\$ 149,60
61	LIXEIRA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE:50 L, TIPO:TAMPA E PEDAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTE E PEDAL PARA ACIONAMENTO DA TAMPA	441485	UN	4	R\$ 426,33	R\$ 1.705,32
62	Lixeira, material: aço inoxidável, capacidade: 100 l, tipo: fechada com tampa, diâmetro: 45 cm, altura: 68 cm, Características adicionais: dobradiça, haste e pedal,acionamento tampa por pe-	296034	UN	5	R\$ 685,33	R\$ 3.426,65
63	Máquina fabricar gelo, material gabinete: aço inoxidável, voltagem: 220 v, capacidade de produção: 82 kg,dia, Capacidade depósito: 25 kg	383866	UN	2	R\$ 8.923,16	R\$ 17.846,32
64	Masseira, tipo: rápida, material: chapa metálica pintada,cuba em inox, capacidade: 15 kg, tensão alimentação: 110,220 v, aplicação: elaboração de massas para panificação, potência motor: 1,2 cv	237992	UN	1	R\$ 4.528,90	R\$ 4.528,90
65	MESA MANIPULAÇÃO / PREPARAÇÃO ALIMENTOS, MATERIAL TAMPO:AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL ESTRUTURA:AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO:1,50 M, LARGURA:0,80 M, ALTURA:0,90 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ACABAMENTO SANITÁRIO	235409	UN	5	R\$ 1.136,67	R\$ 5.683,35
66	Mesa manipulação , preparação alimentos, material tampo: aço inoxidável, material estrutura: tubular metálica, Comprimento: 1,90 m, largura: 0,90 m, altura: 0,90 m, aplicação:	318883	UN	4	R\$ 1.162,50	R\$ 4.650,00



	manipulação de alimentos					
67	Misturador , amassadeira, material: alumínio fundido, tipo acionamento: eletromecânico, capacidade: 60 l, tipo Motor: trifásico, funcionamento: elétrico, características adicionais: pá e recipiente em aço inox, 2 velocidades, rota-	444990	UN	1	R\$ 6.064,46	R\$ 6.064,46
68	Misturador / Amassadeira Material: Ferro Fundido Nodular, Capacidade: 25 Kg L, Tipo Motor: 1 Cv, Velocidade: 50 Rpm, Funcionamento: Elétrico, Características Adicionais: Pás Fixas Com Acabamento Em Estanho, Montadas Em M	609290	UN	1	R\$ 4.143,26	R\$ 4.143,26
69	Modeladora massa panificação, tipo: monofásica, potência motor: 1,5 cv, tensão alimentação: 220 v, capacidade Produção: 15kg de massa por passada, características adicionais: 2 rolos amassadores com cobertura em cromo	445803	UN	1	R\$ 4.503,38	R\$ 4.503,38
70	Moedor de carne industrial, material corpo: aço inoxidável, material bandeja: aço inoxidável, material disco: aço Inoxidável, características adicionais: carter blindado, troca de óleo após 3200 horas uso, capacidade moagem: 300 kg,h	253635	UN	2	R\$ 5.803,67	R\$ 11.607,34
71	ESTRADO MODULAR, MATERIAL: POLIETILENO ALTA DENSIDADE, COMPRIMENTO: 50 CM, LARGURA: 50 CM, ALTURA: 5 CM, CAPACIDADE CARGA: 20 T/M², CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM ENCAIXE	451531	UN	100	R\$ 22,86	R\$ 2.286,00
72	Panela pressão, material: alumínio, capacidade: 30 l, sistema segurança: válvulas e borrachas de segurança	324733	UN	2	R\$ 1.414,88	R\$ 2.829,76
73	PROCESSADOR ALIMENTOS, MATERIAL CORPO ALUMÍNIO FUNDIDO, MATERIAL EXTERNO AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL TAMPA AÇO INOXIDÁVEL, COR CINZA, QUANTIDADE DISCO 6 UN, FUNÇÃO DISCO RALADOR/FATIADOR E DESFIADOR, TENSÃO 110/220 V, POTÊNCIA 1/2 HP, ALTURA 570 MM, LARGURA 500 MM, COMPRIMENTO 290 MM, PESO 35 KG	233251	UN	1	R\$ 3.345,97	R\$ 3.345,97
74	Prateleira, material: aço inoxidável aisi 304, comprimento: 1,40 m, largura: 0,40 m, características adicionais: fixada	445204	UN	4	R\$ 437,00	R\$ 1.748,00



	por mão francesa em aço inox, espessura: 1,00 m, tipo: suspensa, capacidade: 150 kg					
75	Aparelho purificador de água, tipo: tripla filtragem, voltagem: 110,220 v, capacidade: 2 l, capacidade refrigeração: 1,5 l/h, características adicionais: água gelada e água natural, tipo fixação: parede, acessórios: kit instalação, suporte, pingadeira Removível	463093	UN	2	R\$ 829,52	R\$ 1.659,04
76	Fogareiro, material: aço inoxidável, aplicação: sistema de aquecimento rechaud, diâmetro: 50 cm, altura: 45 cm, características adicionais: tampa giratória e 1 fogareiro em aço inox	445561	UN	15	R\$ 442,88	R\$ 6.643,20
77	Fogareiro, material: aço inoxidável, aplicação: sistema de aquecimento rechaud, altura: 24 cm, características adicionais: 2 fogareiros em aço inox, 1 cuba 1,1	445562	UN	20	R\$ 383,00	R\$ 7.660,00
78	Refresqueira, material estrutura: aço inoxidável escovado, material depósito: aço inoxidável, tipo: 01 depósito e 4 torneiras, capacidade: 150 l, tensão: 220 v	445198	UN	4	R\$ 5.249,33	R\$ 20.997,32
79	Refresqueira, material estrutura: aço inoxidável, material depósito: policarbonato, tipo: 2 depósitos, capacidade: 30 l, tensão: 220 v, potência: 278 w, aplicação: servi bebidas frias, características adicionais: pingadeira removível	434625	UN	2	R\$ 2.283,33	R\$ 4.566,66
80	REFRIGERADOR DOMÉSTICO, CAPACIDADE:480 L, VOLTAGEM:220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:DUPLEX, FROST FREE E DEGELO AUTOMÁTICO, COR:BRANCA, TIPO:VERTICAL	298691	UN	1	R\$ 2.779,33	R\$ 2.779,33
81	Refrigerador alimentos, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: revestimento externo aço inoxidável escovado, quantidade portas: 6 un, capacidade: 1.553 l	451181	UN	1	R\$ 7.294,78	R\$ 7.294,78
82	Sanduicheira, material: alumínio com revestimento antiaderente, tensão: 220 v, cor: branca, características adicionais: prepara 2 sanduíches por vez	367478	UN	8	R\$ 100,00	R\$ 800,00
83	Termômetro, tipo:laser digital, faixa	443420	UN	5	R\$ 126,00	R\$ 630,00



	medição temperatura:- 50 a 380 °c, aplicação:efetuar medições em lugares de difícil alcance, elemento expansão:infravermelho, material:plástico e aço inox, características adicionais:mira laser classe ii; distância do foco de 50:1, precisão:+/- 1 °c, alimentação:bateria / pilha					
84	Termômetro, tipo:digital, faixa medição temperatura:- 50°c a 300 °c, aplicação:alimentos, material:plástico e aço inox, características adicionais:tipo espeto digital, com leitor lcd a prova d'agua, precisão:1 °c	432668	UN	5	R\$ 52,63	R\$ 263,15
85	Caixa Térmica Material: Isobox Moldada Em Polietileno , Capacidade: 90	373887	UN	5	R\$ 974,82	R\$ 4 874,10
86	Caixa térmica para transporte 150l aplicações: transporte de alimentos. Dimensões externas: 985x450x585 mm (cxlxh). Dimensões internas capacidade: 150 litros. Formato retangular/empilhável. Isolamento térmico de poliuretano. Material: polietileno linear de média densidade, atóxico aditivado com anti uv. Travas: aço inox tipo 304 chapas 14, espessura 2 mm. Temperatura 75 graus, queda de 2 graus a cada 8 horas. Cuba incluída.	112836	UN	10	R\$ 1.027,83	R\$ 10.278,30
87	Câmara Frigorífica Tipo: Câmara Congelamento , Material: Aço , Quantidade De Portas: 01 UN, Material Isolamento Térmico: Poliuretano Injetado , Sistema Refrigeração: A Gás , Capacidade Armazenagem: 15.000 KG, Dimensões: 4,50 X 4,50 X 2,80 M, Voltagem: 220	615908	UN	1	R\$ 45.416,67	R\$ 45.416,67
88	Câmara Frigorífica Tipo: Câmara Resfriamento , Material: Aço , Quantidade De Portas: 01 UN, Material Isolamento Térmico: Poliestireno Expandido , Sistema Refrigeração: A Gás , Capacidade Armazenagem: 2.300 KG, Dimensões: 2,28 X 2,42 X 2,54 M, Voltagem: 220	611540	UN	1	R\$ 30.221,93	R\$ 30.221,93
89	Coifa Material: Aço Inoxidável , Aplicação: Cozinha , Tipo: Suspensa , Características Adicionais: Com Exaustor	215388	UN	2	R\$ 2.755,33	R\$ 5.510,66
90	Exaustor Material: Chapa Aço Carbono , Aplicação: Parede , Diâmetro: 30 CM, Potência Motor: 1/2 HP, Tipo Motor: Monofásico , Rotação	453142	UN	15	R\$ 283,65	R\$ 4.254,75



	Motor: 1750 A 1800 RPM, Tensão: 220 V, Características Adicionais: Hélice Com 6 Paletas De Alumínio, Grade Externa De , Tipo: Axial					
91	FORNO INDUSTRIAL, TIPO:ELÉTRICO, MATERIAL:CHAPA AÇO INOXIDÁVEL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:VAPOR SIMPLES E COMBINADO; AR QUENTE; BANHO MARIA; FAIXA TEMPERATURA:0 A 300 °C	258389	UN	1	R\$ 21.026,67	R\$ 21.026,67
92	Estufa Elétrica Para Cozinha Tipo: Pass-Thru Refrigerado , Quantidade De Porta: 1 , Volume Interno: 475 L, Capacidade: Até 34 Gns 1/1 , Dimensões: 750 X 850 X 2190 MM, Temperatura De Trabalho: 1 A 10 °C, Voltagem: 220 V, Potência: 0,5 KW, Gás Refrigerante: R134a	615157	UN	2	R\$ 2.364,67	R\$ 4.729,34
93	Pass-Through Frio, temperaturas de +1 a +7 °C. A refrigeração acontece através de ar forçado com serpentina de cobre aletada, ajustado através do controlador eletrônico com indicador digital de temperatura e degelo automático. Com 6 níveis de prateleiras, grades em aço inox 430, e pés reguláveis. Seu revestimento externo é em aço inox 304 escovado, e o interno em aço inox 304, tem capacidade para 12 cubas grandes de 530 x 325 x 150 mm ou 24 cubas pequenas de 325 x 265 x 150 mm (duas pequenas ocupam o lugar de uma grande).	319253	UN	2	R\$ 5.848,51	R\$ 11.697,02
94	Espremedor Fruta Material Jarra: Aço Inoxidável , Capacidade Jarra: 1 L, Potência: 1/3 CV, Voltagem: 127/220 V, Aplicação: Industrial , Características Adicionais: Tampa, Copo, Peneira E 2 Castanhas	620324	UN	3	R\$ 196,34	R\$ 589,02
95	Masseira Tipo: Espiral , Material: Aço Inoxidável , Capacidade: 40 KG, Tensão Alimentação: 220 V, Aplicação: Elaboração De Massas Para Panificação , Potência Motor: 3 CV, Características Adicionais: Amassar, Misturar E Sovar Massas	445456	UN	1	R\$ 11.626,10	R\$ 11.626,10
96	Carro Limpeza Material: Metal E Plástico , Tipo: 4 Rodízios , Comprimento: 114 CM, Largura: 48 CM, Altura: 96 CM, Aplicação: Limpeza Industrial E Comercial , Características Adicionais: 3 Prateleiras, 4 Baldes, Saco Funcional E Tampa	298356	UN	4	R\$ 735,15	R\$ 2.940,60

97	Fritadeira Material Estrutura: Aço Inoxidável Aisi 304 , Potência: 6 KW, Tensão Alimentação: 220 V, Temperatura: 270 °C, Capacidade: 60 L, Características Adicionais: Tampa Basculante E Alavanca Em Aço Inoxidável, Pés	457748	UN	1	R\$ 1.218,24	R\$ 1.218,24
98	Picador Legumes Material: Aço Inoxidável , Tipo: Manual , Características Adicionais: Lâminas Trocáveis De 06, 08, 10 E 12mm	450918	UN	10	R\$ 130,58	R\$ 1.305,80
99	Coifa Material: Aço Inoxidável , Aplicação: Cozinha , Tipo: Suspensa , Características Adicionais: Com Exaustor	215388	UN	2	R\$ 2.755,33	R\$ 5.510,66



Recife-PE, 05 de dezembro de 2024

Documento assinado digitalmente
gov.br AUGUSTO SERGIO FERREIRA BANDEIRA DE VASCONCELOS
 Data: 05/12/2024 11:22:34-0300
 Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Augusto Sérgio Ferreira Bandeira de Vasconcelos – 2º Ten
 Chefe do Setor de Aproveitamento do 14º B Log

5. Parecer do Fiscal Administrativo

Nos termos do contido no Art. 13 da Portaria Ministerial nº 305, de 24 Mai 95 - Instruções Gerais para realização de Licitações no Comando do Exército (IG 12-02), solicito-vos providências no sentido de aprovar a requisição de aquisição do material permanente do PASA, descrito no Demonstrativo de Necessidades manifestado pelo Requisitante, destinado ao 7º D. Sup.

Recife-PE, 05 de dezembro de 2024

Documento assinado digitalmente
gov.br FELIPE MACHADO DE BRITTO
 Data: 09/12/2024 09:47:20-0300
 Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Felipe Machado de Britto – Cap
 Fiscal Administrativo do 14º B Log

6. Despacho do Ordenador de Despesas

- Diante do Demonstrativo de Necessidade apresentado:
1. Aprovo o presente documento;
 2. Autorizo o início dos procedimentos para adesão à IRP citada;
 3. Determino a abertura de procedimentos conforme Portaria nº 1-SEF, de 27 Jan 14; e
 4. O Chefe da SALC tome as providências cabíveis de acordo com as normas em vigor.

Recife-PE, 05 de dezembro de 2024

Documento assinado digitalmente
gov.br HUMBERTO ANDRE PRAZERES GUAITA
 Data: 09/12/2024 10:36:03-0300
 Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Humberto Andre Prazeres Guaita – Ten Cel
 Ordenador de Despesas do 14º B Log



Número do Documento de Formalização da Demanda: 89/2024

1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
Sector de Aprovisionamento	28/01/2025 00:00	160185	KELVIN FERNANDES DOS SANTOS
Descrição sucinta do objeto			
Aquisição de Equipamentos para o PASA			

2. Justificativa de Necessidade

- O 14º Batalhão de Logístico é uma unidade do Exército Brasileiro que tem como missão institucional: formar o combatente de logística e prestar apoio logístico nas atividades de transporte, manutenção, suprimento e saúde às Organizações Militares pertencentes as 7ª e 10ª Brigada de Infantaria Motorizada e ficar em condições de se empregado em operações de defesa externa e de Garantia da Lei e da Ordem, formar reservas para compor a reserva mobilizável do Exército Brasileiro; realizar ações complementares e ou subsidiárias em proveito da população; e prestar o apoio logístico por área, quando determinado, às Organizações Militares em trânsito na área jurisdicionada pela 7ª RM/DE;
- A Aquisição de Equipamentos de PASA visa atender as necessidades do setor de Aprovisionamento tendo por finalidade obter acessórios para o consumo das refeições, obter maquinários para auxiliar na execução de tarefas da cozinha e facilitar a confecção dos alimentos feitos pelos militares do rancho deste Batalhão; e
- A contratação visa atingir o OE2 do Plano de Gestão do Batalhão, com intuito de aumentar a efetividade na gestão do bem público, através da otimização da gestão orçamentária. A contratação está alinhada ao OE3 do Plano de Gestão da 10ª Bda Inf Mtz e ao OE5 do Plano de Gestão do CMNE.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PD	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	EQUIPAMENTOS E APARELHOS DE COZINHA	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	MATERIAL COPO: AÇO INOXIDAVEL, MATERIAL BASE: AÇO INOX, CAPACIDADE: 10, POTENCIA MOTOR: 0,50, TENSÃO NOMINAL: 110/220, APLICAÇÃO: INDUSTRIAL Unidade de fornecimento: Unidade	2,00	1.023,00	2.046,00
2	EQUIPAMENTOS E APARELHOS DE COZINHA	MULTIPROCESSADOR ALIMENTOS	MATERIAL: AÇO INOX/ALUMÍNIO, FUNÇÃO: PULSAR (CORTAR, FATIAR, RALAR, MOER, MISTURAR), POTÊNCIA: 1/2, TENSÃO: 110/220, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONJUNTO DE 06 A 10 DISCOS, 5 FATIADORES Unidade de fornecimento: Caixa 2 UN	2,00	2.585,00	5.170,00
3	EQUIPAMENTOS E APARELHOS DE COZINHA	LIQUIDIFICADOR	CAPACIDADE: 2, POTÊNCIA: 700, VOLTAGEM: 110 / 220, MATERIAL: PLÁSTICO INQUEBRÁVEL, USO: DOMÉSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM CONTROLE DE VELOCIDADE, COPO REFORÇADO Unidade de fornecimento: Unidade	2,00	231,00	462,00
4	EQUIPAMENTOS PARA COZINHAR, ASSAR E SERVIR ALIMENTOS	FOGÃO INDUSTRIAL	MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, FUNCIONAMENTO: GAS, TIPO ACENDIMENTO: MANUAL, TIPO USO: COZINHAR E ASSAR ALIMENTOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 6 QUEIMADORES DUPLOS, FORNO, CHAPA E BANHO-MARIA A, QUANTIDADE BOCAS: 6 Unidade de fornecimento: Unidade	2,00	2.365,00	4.730,00
5	EQUIPAMENTO PARA REFRIGERAÇÃO	FREEZER	TIPO: VERTICAL, CAPACIDADE: 400, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TRIPLAFUNÇÃO: EFICIÊNCIA ENERGÉTICA ETIQUETA "A", QUANTIDADE PORTAS: 1 Unidade de fornecimento: Unidade	3,00	2.629,00	7.887,00
6	EQUIPAMENTO PARA REFRIGERAÇÃO	FREEZER VERTICAL	CAPACIDADE: 300, VOLTAGEM: 110/220, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PAINEL ELETRÔNICO EXTERNO C/ ALARME SONORO, PÉS NI, FUNÇÕES: SISTEMAS FAST FREEZING E ULTRA CONSERVAÇÃO CLASSI, TIPO PORTA: REVERSÍVEL, TEMPERATURA OPERAÇÃO: -18 A - 24	2,00	2.970,00	5.940,00

7	JOGOS, CONJUNTOS E EQUIPAMENTOS PARA PREPARAR E SERVIR ALIMENTOS	CAIXA TALHERES	<p>Unidade de fornecimento: Unidade</p> <p>MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO: 60, LARGURA: 60, ALTURA: 15, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TAMPA, CHAVE, 4 DIVISÓRIAS AÇO INOX DISTÂNCIA 15CM</p> <p>Unidade de fornecimento: Unidade</p>	5,00	258,50	
8	JOGOS, CONJUNTOS E EQUIPAMENTOS PARA PREPARAR E SERVIR ALIMENTOS	FAQUEIRO	<p>MATERIAL EMBALAGEM: PAPELÃO REVESTIDO EM COURVIN, MATERIAL TALHERES: AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL CABO: AÇO INOXIDÁVEL, COR CABO: PRATA E DOURADO, QUANTIDADE FACAS: 12, QUANTIDADE GARFOS: 12, QUANTIDADE COLHERES: 12, QUANTIDADE GARFOS SOBREMESA: 12, QUANTIDADE COLHERES CHÁ: 12, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 1 ESPÁTULA BOLO/1 CONCHA/1 COLHER MOLHO/2 GARFOS</p> <p>Unidade de fornecimento: Caixa 42 UN</p>	8,00	285,89	2.287,12
9	CUTELARIA E TALHERES	ESPETO CHURRASCO	<p>MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: TRIDENTE, TIPO CABO: MADEIRA, COMPRIMENTO: 62</p> <p>Unidade de fornecimento: Unidade</p>	4,00	46,09	184,36
10	CUTELARIA E TALHERES	CONCHA	<p>MATERIAL CORPO: AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL CABO: POLICARBONATO INJETADO, CAPACIDADE: 177, COMPRIMENTO: 38</p> <p>Unidade de fornecimento: Unidade</p>	24,00	17,49	419,76
11	CUTELARIA E TALHERES	PÁ CULINÁRIA	<p>MATERIAL CORPO: POLIPROPILENO, MATERIAL CABO: AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO CORPO: 120, LARGURA: 0,80</p> <p>Unidade de fornecimento: Unidade</p>	8,00	132,00	1.056,00
12	CUTELARIA E TALHERES	PEGADOR ALIMENTO	<p>MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO: 28, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PEGADOR DE SALADA</p> <p>Unidade de fornecimento: Unidade</p>	4,00	20,79	83,16
13	CUTELARIA E TALHERES	TALHER DESCARTÁVEL	<p>MATERIAL: PLÁSTICO, TIPO: KIT, APLICAÇÃO: REFEIÇÃO, TAMANHO: MÍNIMO 18 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: KITS ENSACADOS, COM, FACA, GARFO E UMA COLHER DE SOPA</p> <p>Unidade de fornecimento: Caixa 1000 UN</p>	2,00	50,49	100,98
14	CUTELARIA E TALHERES	ESPÁTULA	<p>MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO: 445, APLICAÇÃO: CONFEITAR BOLO, MATERIAL CABO: POLIPROPILENO INJETADO, LARGURA: 95</p> <p>Unidade de fornecimento: Unidade</p>	3,00	24,20	72,60
15	CUTELARIA E TALHERES	ESPUMADEIRA	<p>MATERIAL CORPO: AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL CABO: AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO: 30 CM</p> <p>Unidade de fornecimento: Unidade</p>	4,00	12,10	48,40
16	CUTELARIA E TALHERES	CUTELO	<p>MATERIAL LÂMINA: AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL CABO: POLIPROPILENO, COMPRIMENTO LÂMINA: 6, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABO ATÓXICO, COM AÇÃO ANTIMICROBIANA</p> <p>Unidade de fornecimento: Unidade</p>	3,00	28,49	85,47
17	EQUIPAMENTOS PARA COZINHAR, ASSAR E SERVIR ALIMENTOS	MESA DECANTAÇÃO	<p>COMPRIMENTO: 700, LARGURA: 700, ALTURA: 500, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL</p> <p>Unidade de fornecimento: Unidade</p>	6,00	1.265,00	7.590,00
18	EQUIPAMENTOS PARA COZINHAR, ASSAR E SERVIR ALIMENTOS	FORNO ELÉTRICO	<p>APLICAÇÃO: COMERCIAL, VOLTAGEM: 220, CAPACIDADE: 24, COMPRIMENTO: 135, LARGURA: 94, ALTURA: 205, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONTROLE DIGITAL, TEMPO COZIMENTO, TEMPERATURA, VA, POTÊNCIA: 19,10, MATERIAL INTERNO: AÇO INOXIDÁVEL, PROFUNDIDADE: 135, MATERIAL EXTERNO: AÇO INOXIDÁVEL, PESO: APROXIMADAMENTE 305, FREQUÊNCIA: 60</p> <p>Unidade de fornecimento: Unidade</p>	2,00	1.485,00	2.970,00
19	LOUÇA E ARTIGOS DE MESA	COPO	<p>MATERIAL: VIDRO, CAPACIDADE: 300, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LISO, INCOLOR, TRANSPARENTE E CILÍNDRICO</p> <p>Unidade de fornecimento: Pacote 100 UN</p>	10,00	572,00	5.720,00
20	LOUÇA E ARTIGOS DE MESA	PRATO	<p>MATERIAL: PORCELANA, APLICAÇÃO: REFEIÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RASO, DIÂMETRO: 26,9, COR: BRANCA</p> <p>Unidade de fornecimento: Caixa 1000 UN</p>	1,00	24.200,00	24.200,00
21	LOUÇA E ARTIGOS DE MESA	TRAVESSA	<p>MATERIAL: PORCELANA, TAMANHO: 40 X 24,50 X 5,60, TIPO: REFRAATÁRIA</p> <p>Unidade de fornecimento: Unidade</p>	6,00	352,00	2.112,00
22	FORNALHAS, FORNOS E	FORNO INDUSTRIAL	<p>TIPO: ELÉTRICO, MATERIAL: CHAPA AÇO INOXIDÁVEL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220, CARACTERÍSTICAS</p>	1,00	1.020,69	1.020,69



	ESTUFAS INDUSTRIAIS		ADICIONAIS: VAPOR SIMPLES E COMBINADO; AR QUENTE; BANHO MARIA;; FAIXA TEMPERATURA: 0 A 300			
23	CALDEIRAS INDUSTRIAIS	GRELHA	Unidade de fornecimento: Unidade MATERIAL: FERRO FUNDIDO, COMPRIMENTO: 760, LARGURA: 440, ESPESSURA: 5, APLICAÇÃO: FOGÃO Unidade de fornecimento: Unidade	2,00	37,40	74,80

3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

4. 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.



Documento assinado digitalmente
gov.br **KELVIN FERNANDES DOS SANTOS**
 Data: 09/12/2024 10:45:01-0300
 Verifique em <https://validar.it.gov.br>

KELVIN FERNANDES DOS SANTOS

Aux Aprov

Documento assinado digitalmente
gov.br **AUGUSTO SERGIO FERREIRA BANDEIRA DE VAS**
 Data: 09/12/2024 10:48:10-0300
 Verifique em <https://validar.it.gov.br>

AUGUSTO SERGIO FERREIRA BANDEIRA DE VASCONCELOS

Chefe do Setor de Aprovisionamento



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
14º BATALHÃO LOGÍSTICO
(7ª Form Int Reg/1941)
BATALHÃO DIOGO CAMARÃO

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Objeto: Aquisição de material permanente de copa e cozinha e equipamentos destinados ao Setor de Aproveitamento.

(Processo Administrativo nº64132.007855/2024-24)

Item	Descrição do Objeto	CATMA T	Unid	Qnt	Justificativa
1	Aparelho ar condicionado, capacidade refrigeração: 18.000 btu/h, tensão 220 V, tipo: bi split, modelo: split Inverter, características adicionais 1: com controle remoto.	461900	UN	2	Suprir as necessidades do setor de aproveitamento visando melhoria alimentar da tropa
2	Aparelho ar condicionado, capacidade Refrigeração 30.000 btu, tensão 220 V, tipo split, modelo split condicionado inverter, características adicionais 1 controle remoto s/fio, quente/frio, selo procel, garantia 1 ano	463213	UN	5	
3	ARMÁRIO COPA/COZINHA, MATERIAL MADEIRA MDP, TIPO BALCÃO, ACABAMENTO SUPERFICIAL ENVERNIZADO, QUANTIDADE PORTAS 2 UN, LARGURA 1,20 M, PROFUNDIDADE 0,30 M, ALTURA 0,70 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM 4 GAVETAS, SEM TAMPO	461685	UN	3	
4	Armário panificação, material: aço inox, altura: 2,05 m, largura: 1,88 m, profundidade: 1,33 m, aplicação: Acondicionamento massa pães em fermentação, quantidade bandejas: 20 un	330755	UN	4	
5	Assadeira cozinha comercial, material: aço inoxidável, formato: retangular, largura: 31 cm, comprimento: 48 cm, Características adicionais: sem alça e sem tampa	454519	UN	4	
6	Assadeira cozinha comercial, material: alumínio, formato: retangular, altura: 5 cm, largura: 40 cm, comprimento: 60 cm, características adicionais: com alças mesmo material	351545	UN	4	
7	ASSADEIRA COZINHA COMERCIAL, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, LARGURA: 40 CM, COMPRIMENTO 80 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PERFURADA, APLICAÇÃO: PANIFICAÇÃO, PRODUÇÃO DE PÃES	330740	UN	5	
8	Assadeira cozinha comercial, material: alumínio, tamanho: grande, formato: retangular, altura: 8 cm, largura: 30 cm, Comprimento: 60 cm, características adicionais: com 2 alças	282915	UN	2	
9	ASSADEIRA, MATERIAL: ALUMÍNIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DIMENSÕES: 58X70 CM. COM 5 TIRAS, TIPO: ESTEIRA PARA ASSAR PÃO	465490	UN	30	
10	Assadeira Cozinha Comercial Material: Aço Inoxidável, Formato: Retangular, Altura: 5 CM, Largura: 40 CM, Comprimento: 60 C	326589	UN	1	
11	BALANÇA ELETRÔNICA, CAPACIDADE PESAGEM: 500 KG, VOLTAGEM: 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PLATAFORMA: 1M X 1M, COLUNA: 1M, TIPO: DIGITAL, SENSIBILIDADE: 200 G	390525	UN	2	



12	Balança eletrônica, capacidade pesagem: 300 kg, voltagem: 110,220 v, características adicionais: plataforma em Chapa aço pintado, célula de carga, tipo: digital, número dígitos: 6, dimensões: 60 x 75 cm	317176	UN	2
13	Balança eletrônica, capacidade pesagem: mínima de 30 kg, voltagem: 110,220 v, características adicionais: Calibração automática, tecla lig., desl., zerar e t, tipo: digital	299420	UN	2
14	Balcão conservação alimento, material: aço inoxidável, componentes: pasta fria com isolamento térmico, quantidade Recipiente: 5(1,1x150 alça 530x325x150) e 10(1,2x150 alça 325x un, tipo recipientes: com alças móveis e tampa, tipo rodízio: Giratório, características adicionais: vitrine superior em vidro curvo	302916	UN	3
15	Balcão térmico, material: mdf e granito, comprimento: 330 cm, largura: 110 cm, altura: 157 cm, componentes: banho Maria e placa fria, características adicionais: vitrine protetora de saliva e iluminada de led, quantidade recipiente: 14 un, tipo Recipientes: com alças móveis e tampa	446195	UN	3
16	Batedeira industrial, material corpo: aço, tipo rolamento: blindado, capacidade: 38 l, quantidade velocidade: 4, Potência motor: 1,50 cv, características adicionais: planetária, c, regulador de velocidade, tensão alimentação: 220 v, acessórios: Batedores globo e raquete	450917	UN	1
17	Batedeira industrial, material corpo: aço, capacidade: 20 l, quantidade velocidade: 6, potência motor: 1 cv, Características adicionais: planetária, c, regulador de velocidade, tensão alimentação: 220 v, acessórios: 3 batedores tipo espiral, Raquete e globo	445664	UN	1
18	Cafeteira elétrica, material: aço inoxidável, aplicação: industrial, capacidade: 20 l, voltagem: 220 v	386003	UN	4
19	CAFETEIRA ELÉTRICA, MATERIAL AÇO INOX AISI 304, APLICAÇÃO INDUSTRIAL, CAPACIDADE 8 L, VOLTAGEM 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CALDEIRA 14L ÁGUA, TERMOSTATO, NÍVEL E TORNEIRA, POTENCIA 1 300 W	395581	UN	4
20	Caldeirão, material: aço inoxidável aisi 304 18.8, capacidade: 500 l, características adicionais: gás,vapor, tampa Americana, válvula segurança, formato: cilíndrico	402447	UN	1
21	Caldeirão, material: alumínio fundido, capacidade: 45 l, características adicionais: com tampa e alça em alumínio	430195	UN	8
22	Caldeirão, material: aço inoxidável aisi 304 18.8, capacidade: 200 l, características adicionais: a gás, autogerador de Vapor, formato: cilíndrico	451607	UN	1
23	Carrinho industrial, material: aço inoxidável, material plataforma: aço inoxidável, tipo transporte: alimentos, Quantidade roda: 4, tipo roda: duas fixas e duas giratórias, capacidade carga: 285 kg, acabamento superficial: polido, tipo aba: Tubular, características adicionais: registro de fecho rápido para escoamento	445090	UN	3
24	Chapa assadeira,fritadeira, material: alumínio fundido, funcionamento: sobrepor queimadores elétricos ou a gás, Comprimento: 53 cm, largura: 32,50 cm, altura: 2 cm, características adicionais: para grelhados e pizzas	450218	UN	1
25	Cilindro elétrico, material: ferro fundido, potência motor: 1,2 hp, comprimento cilindro: 20 cm, tensão alimentação: 110,220 v, características adicionais: c, batedor e regulador da espessura massa, acabamento superficial: pintura em epóxi	275470	UN	1
26	Multiprocessador Alimentos Material: Aço Inox/Alumínio , Função: Pulsar (Processar, Moer, Cortar, Misturar, Tritura , Potência: 3.000 W, Tensão: 220 V, Peso: 28 KG, Altura: 840 MM, Largura: 390 MM, Comprimento: 460 M.	473222	UN	1
27	Cortador, tipo: manual, material: alumínio fundido, aplicação: legumes,	339435	UN	10



	características adicionais: facas aço inox, pés E coluna tubo aço 5,8"			
28	Cortador elétrico frios, material: aço inoxidável, capacidade corte: 50 kg,h, tensão: 220 v, aplicação: indústria Alimentícia, diâmetro disco: 260 mm, potência motor: 0,25 cv, profundidade corte: 155 mm, largura corte: 125 mm, altura: 820 mm, largura: 310 mm, profundidade: 540 mm, características adicionais: automático	269914	UN	1
29	Tampa, material: aço inoxidável, aplicação: cuba gastronômica gn 1/2, características adicionais: recorte para alças De transporte e concha	441343	UN	30
30	Tampa, material: aço inoxidável, aplicação: cuba gastronômica gn 1/1, características adicionais: recorte para alças De transporte e concha	441342	UN	30
31	Lavatório mãos, material: aço inoxidável, comprimento: 360 mm, largura: 360 mm, altura: 140 mm, características Adicionais: cuba: 250x140mm, acionamento com o joelho	445671	UN	4
32	AMASSADEIRA, TIPO: RÁPIDA, MATERIAL: CHAPA METÁLICA PINTADA/CUBA EM INOX, CAPACIDADE: 25 KG. TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 110/220 V, APLICAÇÃO: ELABORAÇÃO DE MASSAS PARA PANIFICAÇÃO, POTÊNCIA MOTOR: 1/2 CV	237992	UN	1
33	Descascador legumes, material: aço inoxidável, capacidade: 10 kg, produção aproximada: 200 kg,h, potência motor: 1,3 cv, tensão alimentação: 220 v, aplicação: cozinha industrial, tipo: elétrico	451023	UN	2
34	Divisora de coluna massa alimentícia, material estrutura: metal, material navalha: aço, sistema acionamento: pinhão E coroa em aço 1045, quantidade divisórias: 30, comprimento: 0,80 m, largura: 0,50 m, altura: 1,10 m, peso: 150 kg, Acabamento superficial: pintura esmalte sintético	238756	UN	2
35	Escorredor louça, material: aço inoxidável, capacidade: 60 pratos, características adicionais: peça única, com três Planos, dimensões: 52 x 30 x 74 cm	465672	UN	8
36	ESCORREDOR LOUÇA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE 20 PRATOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COMPARTIMENTO TALHERES, XÍCARAS, COPOS E DIVERSOS	398237	UN	8
37	Escorredor, material: alumínio, aplicação: massas, características adicionais: alças reforçadas, nº 40	471267	UN	10
38	Espremedor fruta, material jarra: aço inoxidável, aplicação: limão, tipo acionamento: manual, características Adicionais: estrutura reforçada	357206	UN	10
39	ESTANTE METÁLICA, MATERIAL: AÇO, ALTURA: 2,00 M, LARGURA: 0,92 M, PROFUNDIDADE: 0,40 M, TIPO PRATELEIRAS REGULAVEIS, QUANTIDADE PRATELEIRAS: 6 UN, TRATAMENTO SUPERFICIAL: PINTURA ELETROSTÁTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM REFORÇO E CAPACIDADE DE 25 KG POR BANDEJA	456778	UN	10
40	ESTANTE METÁLICA, MATERIAL: AÇO, ALTURA: 2,00 M, LARGURA: 2,05 M, PROFUNDIDADE: 0,585 M, TIPO PRATELEIRAS REGULAVEIS, QUANTIDADE PRATELEIRAS 4 UN, COR: CINZA	463412	UN	4
41	Estrado modular, material: polipropileno, comprimento: 82 cm, largura: 41 cm, altura: 13 cm, cor: preta	450420	UN	50
42	Fogão Industrial Material: Aço Carbono, Funcionamento: Gás, Tipo Acendimento: Manual, Comprimento: 140 CM, Largura: 83 CM, Altura: 80 CM, Tipo Uso: Cozinhar E Assar Alimentos, Quantidade Bocas: 6 UN, Aplicação: Cozinhar E Assar Alimentos	600610	UN	2



43	Forno industrial, tipo: a gás, material: chapa aço inoxidável, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: 16 Assadeiras, comprimento: 1140 mm, largura: 1953 mm, altura: 2.340 mm, consumo: 1,80 kg.h, tipo câmara: porta com vidro Duplo temperado, faixa temperatura: 30 a 250 °c, componentes: 3 turbinas radiais, 1 carro fixo 1 carro giratório, peso: 680 kg, Aplicação: padaria	445792	UN	1
44	Forno microondas, capacidade: 38 l, potência: 900 w, voltagem: 220 v, características adicionais: prato Giratório, trava segurança, timer, memória, cor: branca	383270	UN	5
45	Freezer, tipo: horizontal, capacidade: 510 l, quantidade tampas: 2 un, sistema degelo: manual, cor: branca, Temperatura operação: (-16 à -20°) e (+1 à +7°) °c, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: dreno frontal com Tampa e rodízios	445210	UN	5
46	Freezer, tipo: vertical, capacidade: 550 l, tipo portas: frontais, sistema degelo: frost free, tensão alimentação: 220 v, Características adicionais: porta vidro antiembaçante e fechamento automático, quantidade portas: 2 un	439307	UN	5
47	FREEZER, TIPO HORIZONTAL, CAPACIDADE 210 L, ALTURA 94 CM, LARGURA 76 CM, QUANTIDADE TAMPAS 1 UN, SISTEMA DEGELO AUTOMÁTICO, COR BRANCA, TEMPERATURA OPERAÇÃO 5° A 30° °C, TENSÃO ALIMENTAÇÃO 110/220V V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PUXADOR ERGONÔMICO	239544	UN	3
48	FRIGOBAR, CAPACIDADE: 120 L, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 110/220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PRATELEIRAS REMOVÍVEIS/GAVETAS/ETIQUETA "A"	431266	UN	1
49	FRITADEIRA, MATERIAL ESTRUTURA AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, POTÊNCIA: 15 KW, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 - TRIFÁSICO V, TEMPERATURA 200 °C, CAPACIDADE: 30 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 02 CESTOS PARA FRITURAS E GRADE INFERIOR INTERNA	451180	UN	1
50	Galheteiro metal, material: aço inoxidável, formato: redondo, componentes: saleiro, paliteiro, azeiteiro, porta Vinagre, características adicionais: corpos vidro, tampa aço inox	372025	UN	30
51	Chapa assadeira, fritadeira, material: aço inoxidável, funcionamento: gás, voltagem: 220 v, comprimento: 88 cm, Largura: 45 cm, altura: 90 cm, características adicionais: registro escoamento água óleo, capacidade: 30 l, material tacho: aço inoxidável	445202	UN	1
52	Refrigerador alimentos, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: revestimento externo aço inoxidável Escovado, quantidade portas: 4 un, cor: branca, capacidade: 810 l	445213	UN	2
53	Máquina Lavar Louças Material: Aço inoxidável, Modelo: Profissional, Capacidade: 1,75 L, Tensão: 220 V, Potência Motor: 3 CV, Características Adicionais: 275 Gavetas Por Hora, Consumo: 46,5 KW/	445455	UN	2
54	LAVATÓRIO MAOS, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO 360 MM, LARGURA: 360 MM, ALTURA: 140 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CUBA: 250X140MM, ACIONAMENTO COM O JOELHO	445671	UN	1
55	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL, MATERIAL COPO AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL BASE: AÇO INOX, CAPACIDADE: 25 L, POTENCIA MOTOR 1,2 CV, TENSÃO NOMINAL: 220 V, APLICAÇÃO: INDUSTRIAL	451186	UN	4
56	Liquidificador industrial, material copo: aço inoxidável, material base: aço inox, capacidade: 4 l, tensão nominal: 220 v	429383	UN	4
57	Lixeira, material: aço inox aisi 304, capacidade: 80 l, tipo: cesto movel, alça, tampa e acionamento por pedal,	465488	UN	10



58	Lixeira, material: polipropileno, capacidade: 240 l, tipo: com tampa, características adicionais: com 2 rodas, Aplicação: coleta de lixo	356388	UN	10
59	Lixeira, material: plástico, capacidade: 20 l, tipo: com tampa e pedal, diâmetro: 30 cm, altura: 35 cm, cor: branca	284708	UN	15
60	LIXEIRA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE:20 L, TIPO:COM TAMPA, DIÂMETRO:34 CM, ALTURA:50 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:DOBRADIÇA, HASTE E PEDAL/ACIONAMENTO TAMPA POR PE, ESPESSURA 6 MM, FORMATO:CILINDRICO, TAMANHO:MÉDIO, MATERIAL BORDA:AÇO INOXIDÁVEL, PESO:2,5 KG, APLICAÇÃO:COLETA DE LIXO	326767	UN	20
61	LIXEIRA, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE:50 L, TIPO:TAMPA E PEDAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:HASTE E PEDAL PARA ACIONAMENTO DA TAMPA	441485	UN	4
62	Lixeira, material: aço inoxidável, capacidade: 100 l, tipo: fechada com tampa, diâmetro: 45 cm, altura: 68 cm, Características adicionais: dobradiça, haste e pedal, acionamento tampa por pe-	296034	UN	5
63	Máquina fabricar gelo, material gabinete: aço inoxidável, voltagem: 220 v, capacidade de produção: 82 kg.dia, Capacidade depósito: 25 kg	383866	UN	2
64	Masseira, tipo: rápida, material: chapa metálica pintada, cuba em inox, capacidade: 15 kg, tensão alimentação: 110,220 v, aplicação: elaboração de massas para panificação, potência motor: 1,2 cv	237992	UN	1
65	MESA MANIPULAÇÃO / PREPARAÇÃO ALIMENTOS, MATERIAL TAMPO:AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL ESTRUTURA:AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO:1,50 M, LARGURA:0,80 M, ALTURA:0,90 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ACABAMENTO SANITÁRIO	235409	UN	5
66	Mesa manipulação, preparação alimentos, material tampo: aço inoxidável, material estrutura: tubular metálica, Comprimento: 1,90 m, largura: 0,90 m, altura: 0,90 m, aplicação: manipulação de alimentos	318883	UN	4
67	Misturador, amassadeira, material: alumínio fundido, tipo acionamento: eletromecânico, capacidade: 60 l, tipo Motor: trifásico, funcionamento: elétrico, características adicionais: pa e recipiente em aço inox, 2 velocidades, rota-	444990	UN	1
68	Misturador / Amassadeira Material: Ferro Fundido Nodular, Capacidade: 25 Kg L, Tipo Motor: 1 Cv, Velocidade: 50 Rpm, Funcionamento: Elétrico, Características Adicionais: Pás Fixas Com Acabamento Em Estanho, Montadas Em M	609290	UN	1
69	Modeladora massa panificação, tipo: monofásica, potência motor: 1,5 cv, tensão alimentação: 220 v, capacidade Produção: 15kg de massa por passada, características adicionais: 2 rolos amassadores com cobertura em cromo	445803	UN	1
70	Moedor de carne industrial, material corpo: aço inoxidável, material bandeja: aço inoxidável, material disco: aço Inoxidável, características adicionais: carter blindado, troca de óleo após 3200 horas uso, capacidade moagem: 300 kg.h	253635	UN	2
71	ESTRADO MODULAR, MATERIAL:POLIETILENO ALTA DENSIDADE, COMPRIMENTO:50 CM, LARGURA:50 CM, ALTURA:5 CM, CAPACIDADE CARGA 20 T/M², CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ENCAIXE	451531	UN	100
72	Panela pressão, material: alumínio, capacidade: 30 l, sistema segurança válvulas e borrachas de segurança	324733	UN	2
73	PROCESSADOR ALIMENTOS, MATERIAL CORPO ALUMINIO FUNDIDO, MATERIAL EXTERNO AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL TAMPA AÇO INOXIDÁVEL, COR CINZA, QUANTIDADE DISCO 6 UN, FUNÇÃO DISCO RALADOR/FIADOR E DESFIADOR, TENSÃO 110/220 V, POTENCIA 1/2	233251	UN	1



	HP, ALTURA 570 MM, LARGURA 500 MM, COMPRIMENTO 290 MM, PESO 35 KG			
74	Prateleira. material: aço inoxidável aisi 304, comprimento: 1,40 m, largura: 0,40 m, características adicionais: fixada por mão francesa em aço inox, espessura: 1,00 m, tipo: suspensa, capacidade: 150 kg	445204	UN	4
75	Aparelho purificador de água, tipo: tripla filtragem, voltagem: 110,220 v, capacidade: 2 l, capacidade refrigeração: 1,5 l/h, características adicionais: água gelada e água natural, tipo fixação: parede, acessórios: kit instalação, suporte, pingadeira Removível	463093	UN	2
76	Fogareiro, material: aço inoxidável, aplicação: sistema de aquecimento rechaud, diâmetro: 50 cm, altura: 45 cm, características adicionais: tampa giratória e 1 fogareiro em aço inox	445561	UN	15
77	Fogareiro, material: aço inoxidável, aplicação: sistema de aquecimento rechaud, altura: 24 cm, características adicionais: 2 fogareiros em aço inox, 1 cuba 1,1	445562	UN	20
78	Refresqueira. material estrutura: aço inoxidável escovado, material depósito: aço inoxidável, tipo: 01 depósito e 4 torneiras, capacidade: 150 l, tensão: 220 v	445198	UN	4
79	Refresqueira, material estrutura: aço inoxidável, material depósito: policarbonato, tipo: 2 depósitos, capacidade: 30 l, tensão: 220 v, potência: 278 w, aplicação: servi bebidas frias, características adicionais: pingadeira removível	434625	UN	2
80	REFRIGERADOR DOMESTICO, CAPACIDADE:480 L, VOLTAGEM:220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DUPLEX, FROST FREE E DEGELO AUTOMÁTICO, COR:BRANCA, TIPO:VERTICAL	298691	UN	1
81	Refrigerador alimentos, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: revestimento externo aço inoxidável escovado, quantidade portas: 6 un, capacidade: 1.553 l	451181	UN	1
82	Sandueira, material: alumínio com revestimento ataderente, tensão: 220 v, cor: branca, características adicionais: prepara 2 sanduiches por vez	367478	UN	8
83	Termômetro, tipo:laser digital, faixa medição temperatura:-50 a 380 °c, aplicação:efetuar medições em lugares de difícil alcance, elemento expansão:infravermelho, material:plástico e aço inox, características adicionais:mira laser classe ii; distância do foco de 50:1, precisão:±/ - 1 °c, alimentação:bateria / pilha	443420	UN	5
84	Termômetro, tipo: digital, faixa medição temperatura: - 50°c a 300 °c, aplicação: alimentos, material: plástico e aço inox, características adicionais: tipo espeto digital, com leitor lcd a prova d'agua, precisão: 1 °c	432668	UN	5
85	Caixa Térmica Material: Isobox Moldada Em Polietileno , Capacidade: 90	373887	UN	5
86	Caixa térmica para transporte 150l aplicações: transporte de alimentos. Dimensões externas: 985x450x585 mm (cxlxh) Dimensões internas capacidade: 150 litros. Formato retangular/empilhável. Isolamento térmico de poliuretano. Material: polietileno linear de média densidade, atóxico aditivado com anti uv. Travas: aço inox tipo 304 chapas 14, espessura 2 mm. Temperatura 75 graus, queda de 2 graus a cada 8 horas. Cuba incluída.	112836	UN	10
87	Câmara Frigorífica Tipo: Câmara Congelamento , Material: Aço , Quantidade De Portas: 01 UN, Material Isolamento Térmico: Poliuretano Injetado , Sistema Refrigeração: A Gás , Capacidade Armazenagem: 15.000 KG, Dimensões: 4,50 X 4,50 X 2,80 M, Voltagem: 220	615908	UN	1
88	Câmara Frigorífica Tipo: Câmara Resfriamento , Material: Aço , Quantidade De Portas: 01 UN, Material Isolamento Térmico: Poliestireno Expandido , Sistema Refrigeração: A Gás , Capacidade Armazenagem: 2.300 KG, Dimensões: 2,28 X 2,42 X 2,54 M, Voltagem: 220	611540	UN	1
89	Coifa Material: Aço Inoxidável , Aplicação: Cozinha , Tipo: Suspensa , Características Adicionais: Com Exaustor	215388	UN	2



90	Exaustor Material: Chapa Aço Carbono , Aplicação: Parede , Diâmetro: 30 CM, Potência Motor: 1/2 HP, Tipo Motor: Monofásico , Rotação Motor: 1750 A 1800 RPM, Tensão: 220 V, Características Adicionais: Hélice Com 6 Paletas De Alumínio, Grade Externa De , Tipo: Axial	453142	UN	15
91	FORNO INDUSTRIAL, TIPO:ELÉTRICO, MATERIAL:CHAPA AÇO INOXIDÁVEL, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS VAPOR SIMPLES E COMBINADO; AR QUENTE, BANHO MARIA, FAIXA TEMPERATURA:0 A 300 °C	258389	UN	1
92	Estufa Elétrica Para Cozinha Tipo: Pass-Thru Refrigerado , Quantidade De Porta: 1 , Volume Interno: 475 L, Capacidade: Até 34 Gns 1/1 , Dimensões: 750 X 850 X 2190 MM, Temperatura De Trabalho: 1 A 10 °C, Voltagem: 220 V, Potência: 0,5 KW, Gás Refrigerante: R134a	615157	UN	2
93	Pass-Through Frio, temperaturas de +1 a +7 °C. A refrigeração acontece através de ar forçado com serpentina de cobre aletada, ajustado através do controlador eletrônico com indicador digital de temperatura e degelo automático. Com 6 níveis de prateleiras, grades em aço inox 430, e pés reguláveis. Seu revestimento externo é em aço inox 304 escovado, e o interno em aço inox 304, tem capacidade para 12 cubas grandes de 530 x 325 x 150 mm ou 24 cubas pequenas de 325 x 265 x 150 mm (duas pequenas ocupam o lugar de uma grande).	319253	UN	2
94	Espremedor Fruta Material Jarra: Aço Inoxidável , Capacidade Jarra: 1 L, Potência: 1/3 CV, Voltagem: 127/220 V, Aplicação: Industrial , Características Adicionais: Tampa, Copo, Peneira E 2 Castanhas	620324	UN	3
95	Masseira Tipo: Espiral , Material: Aço Inoxidável , Capacidade: 40 KG, Tensão Alimentação: 220 V, Aplicação: Elaboração De Massas Para Panificação . Potência Motor: 3 CV, Características Adicionais: Amassar, Misturar E Sovar Massas	445456	UN	1
96	Carro Limpeza Material: Metal E Plástico , Tipo: 4 Rodízios , Comprimento: 114 CM, Largura: 48 CM, Altura: 96 CM, Aplicação: Limpeza Industrial E Comercial , Características Adicionais: 3 Prateleiras, 4 Baldes, Saco Funcional E Tampa	298356	UN	4
97	Fritadeira Material Estrutura: Aço Inoxidável Aisi 304 , Potência 6 KW, Tensão Alimentação: 220 V, Temperatura: 270 °C, Capacidade: 60 L, Características Adicionais: Tampa Basculante E Alavanca Em Aço Inoxidável, Pés	457748	UN	1
98	Picador Legumes Material: Aço Inoxidável , Tipo: Manual , Características Adicionais: Lâminas Trocáveis De 06, 08, 10 E 12mm	450918	UN	10
99	Coifa Material: Aço Inoxidável , Aplicação: Cozinha , Tipo: Suspensa . Características Adicionais: Com Exaustor	215388	UN	2

Quartel em Recife-PE, 05 de dezembro de 2024

Documento assinado digitalmente
gov.br KELVIN FERNANDES DOS SANTOS
Data: 05/12/2024 11:28:26-0300
verifique em <https://validar.itu.gov.br>

Kelvin Fernandes dos Santos – SD EP
Aux Aprov / Equipe de Planejamento

Documento assinado digitalmente
gov.br AUGUSTO SÉRGIO FERREIRA BANDEIRA DE VASCONCELOS
Data: 05/12/2024 11:19:07-0300
verifique em <https://validar.itu.gov.br>

Augusto Sérgio Ferreira Bandeira de Vasconcelos - 2º Ten
Chefe do Setor de Aprovisionamento



MINISTÉRIO DA DEFESA
 EXÉRCITO BRASILEIRO
 14º BATALHÃO LOGÍSTICO
 (7ª Form Int Reg/1941)
 BATALHÃO DIOGO CAMARÃO

MAPA DE RISCOS

OBJETO

Aquisição de material permanente de copa e cozinha e equipamentos destinados ao Setor de Aproveitamento.

FASE DE ANÁLISE

- Planejamento da Contratação
- Seleção do Fornecedor
- Gestão do Contrato

Elaboração de Estudos Técnicos Preliminares e Termo de Referência não condizentes com os parâmetros definidos nos normativos em vigor				
Probabilidade:	<input checked="" type="checkbox"/> Baixa	<input type="checkbox"/> Média	<input type="checkbox"/> Alta	
Impacto:	<input type="checkbox"/> Baixa	<input type="checkbox"/> Média	<input checked="" type="checkbox"/> Alta	
Id	Dano			
1.	Processo de planejamento da contratação inadequado com os interesses da Administração, com fragilidades técnicas que vão desde o mal dimensionamento da demanda até a escolha da solução que não seja a mais eficiente no mercado.			
Id	Ação Preventiva	Responsável		
1.	Publicação em boletim interno da OM de Comissão de Equipe de Planejamento dos processos licitatórios composta por membros com qualificação técnica adequada.	Fiscalização Administrativa		
Id	Ação de Contingência	Responsável		
1.	Convocação de reunião extraordinária organizada pela SALC e Equipe de Planejamento dos processos licitatórios para adequação do ETP conforme Art. 7º da IN 40, de 2020, bem como utilização da minuta de Termo de Referência mais atual disponibilizada pela AGU.	SALC		



Não aprovação dos artefatos do Planejamento da Aquisição/Contratação				
Probabilidade:	<input checked="" type="checkbox"/> Baixa	<input type="checkbox"/> Média	<input type="checkbox"/> Alta	
Impacto:	<input type="checkbox"/> Baixa	<input type="checkbox"/> Média	<input checked="" type="checkbox"/> Alta	
Id	Dano			
1.	Atraso no processo de contratação			
Id	Ação Preventiva			Responsável
1.	Estabelecer procedimentos para que o Setor Requisitante, através da Comissão responsável, realize a elaboração dos documentos evitando envios de processos com discrepâncias e consequente devolução do mesmo.			Fiscalização Administrativa
2.	Conferência minuciosa de todos os documentos que instruirão o processo por parte da SALC, determinando as eventuais correções antes da continuidade do processo.			SALC
Id	Ação de Contingência			Responsável
1.	Convocação de reunião extraordinária organizada pelo Setor Requisitante e demais envolvidos para realização dos ajustes necessários para encaminhamento do processo.			Requisitante

FASE DE ANÁLISE

- Planejamento da Contratação
- Seleção do Fornecedor
- Gestão do Contrato

Atraso no processo ou suspensão do certame licitatório em face de impugnações				
Probabilidade:	<input type="checkbox"/> Baixa	<input checked="" type="checkbox"/> Média	<input type="checkbox"/> Alta	
Impacto:	<input type="checkbox"/> Baixa	<input type="checkbox"/> Média	<input checked="" type="checkbox"/> Alta	
Id	Dano			
1.	Descontinuidade dos serviços ou problemas ocasionados pela falta de aquisição			
Id	Ação Preventiva			Responsável
1.	Elaboração do planejamento da contratação considerando soluções similares em outros órgãos, bem como na série histórica do mesmo objeto.			Pregoeiro
2.	Elaboração dos documentos e anexos que compõem o processo, através dos modelos atualizados e disponibilizados na página da intranet.			Pregoeiro
3.	Definição dos critérios com respaldo na jurisprudência dos órgãos de controle.			Pregoeiro
4.	Verificação do teor de impugnações e recursos em contratações similares.			Pregoeiro



5.	Estrita observância às recomendações da área jurídica da AGU.	Pregoeiro
Id	Ação de Contingência	Responsável
1.	Mitigação e eliminação das causas que obstruem o processo licitatório conforme orientações da SALC do 7º D Sup.	Pregoeiro.

FASE DE ANÁLISE

- () Planejamento da Contratação
- () Seleção do Fornecedor
- (X) Gestão do Contrato

Incapacidade de execução do serviço pela Contratada				
Probabilidade:	() Baixa	(X) Média	() Alta	
Impacto:	() Baixa	() Média	(X) Alta	
Id	Dano			
1.	Não execução dos serviços			
2.	Atraso na execução dos serviços			
3.	Execução do serviço com qualidade inferior à exigida			
Id	Ação Preventiva			Responsável
1.	Definição de níveis de serviços baseados em serviços similares e em conformidade com a necessidade da OM.			Requisitante
2.	Exigência de atestado de capacidade técnica baseados em condições similares à contratação do serviço, em especial quanto à execução baseada em níveis adequados.			Pregoeiro
3.	Adoção de critério escalar de penalidade em conformidade com o nível de risco a serem definidos no Termo de Referência.			Requisitante
4.	Adoção de critério escalar de penalidade em conformidade com o nível de risco a serem definidos no Edital de Licitação.			Requisitante
5.	Especificação eficiente dos requisitos da contratação ou aquisição na elaboração dos Estudos Preliminares, atentando para a correta definição da forma de prestação dos serviços.			Requisitante
6.	Exigência da Declaração de Total Conhecimento dos Serviços caso não haja visita técnica.			Pregoeiro
7.	Acompanhamento e verificação de qualidade dos serviços a serem prestados.			Requisitante



Id	Ação de Contingência	Responsável
1.	Incentivo à solução do desvio de qualidade por meio de aplicação de glosas e, caso haja prejuízo maior previsto nos níveis dos serviços prestados, a aplicação das sanções cabíveis, de forma a coibir a reincidência.	Fiscalização Administrativa

Recife - PE, 05 de dezembro de 2024

Documento assinado digitalmente
gov.br KELVIN FERNANDES DOS SANTOS
Data: 05/12/2024 11:26:37-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Kelvin Fernandes dos Santos – SD EP
Aux Aprov / Equipe de Planejamento

Documento assinado digitalmente
gov.br AUGUSTO SERGIO FERREIRA BANDEIRA DE VAS
Data: 05/12/2024 11:20:50-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Augusto Sérgio Ferreira Bandeira de Vasconcelos - 2º Ten
Chefe do Setor de Aproveitamento

Estudo Técnico Preliminar 96/2024



1. Informações Básicas

Número do processo: 64132.007854/2024-80

2. Descrição da necessidade

AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE PARA O PASA

A aquisição dos itens atenderá as necessidades de aquisição periódica, frequente e parcelada, cujo objetivo é atender a demanda de material permanente para a produção e consumo das refeições do efetivo do 14º Batalhão Logístico.

O Setor de Aprovisionamento é a seção responsável por fornecer diariamente as três refeições básicas (café, almoço e jantar) para o efetivo do 14º B Log e ceia para os militares escalados para os postos de serviço conforme escalas internas e externas.

Estas refeições básicas atendem aos círculos hierárquicos sem distinção, ou seja, as preparações constantes nos refeitórios dos Oficiais, Subtenente/Sargentos e Cabos/Soldados, são únicas, cujo objetivo maior é a manutenção do bem estar da tropa.

Justifica-se, pelo exposto, a necessidade da aquisição dos materiais permanentes para o serviço de aprovisionamento, atendendo desta forma os padrões de qualidade alimentar exigidos pelo Programa de Auditoria em Segurança Alimentar (PASA), conforme previsto no Regulamento de Segurança dos Alimentos das Forças Armadas – MD 52 – R – 01, para que as refeições sejam confeccionadas e servidas em ambientes adequados sob o ponto de vista sanitário, isto engloba desde o recebimento da matéria prima até a confecção do prato final e sua posterior distribuição, de modo a garantir o correto processo de alimentos.

Esta aquisição de materiais permanente de copa e cozinha caracteriza-se como essencial e perene para que se tenha, continuamente, boas práticas de segurança alimentar, garantindo as condições necessárias para que o risco de surto epidemiológico provocado por doenças transmitidas por alimentos seja reduzido a níveis seguros, estando desta forma ligados diretamente ao prosseguimento da atividade fim do 14º Batalhão Logístico.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Setor de Aprovisionamento	Augusto Sérgio Ferreira Bandeira de Vasconcelos
Aux Aprov	Kelvin Fernandes dos Santos

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

O fornecedor deve atender às chamadas do atendimento, devendo a entrega ocorrer no prazo máximo de 30 (trinta) dias a contar da solicitação feita pelo responsável do setor requisitante;

O fornecedor deverá entregar o material no local indicado pela Administração, acompanhado da respectiva nota fiscal;

A entrega dos materiais será feita conforme descrito no Termo de Referência, anexo ao edital emitido pelo 7º D Sup;

Os produtos deverão estar acondicionados em caixas de papelão não sendo aceitos materiais entregues em caixas de madeira ou plástico;

Os bens deverão ser entregues na sede do órgão, obrigatoriamente, de 08:00h às 11:00h (horário local), salvo determinação em contrário, no Setor de Aprovisionamento, localizado RUA SAO MIGUEL, 898 - AFOGADOS, RECIFE, PE.

Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 05 (cinco) dias, pelo(a) responsável do 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, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 05 (cinco) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

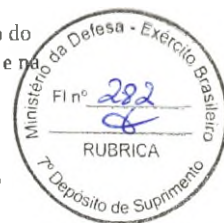
O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

A contratação também requer que o fornecedor exerça práticas de sustentabilidade, conforme disposto e orientado no Guia Nacional de Licitações Sustentáveis – Advocacia-Geral da União.

Quanto aos critérios de sustentabilidades:

Só será admitida a oferta de liquidificador que possua Selo Ruído indicativo do nível 1 a 3 de potência sonora, nos termos da Portaria no 6, de 5 de janeiro de 2022 - INMETRO, da Resolução CONAMA nº 20, de 07/12/94, e da Instrução Normativa MMA nº 3 de 07/02/2000, e legislação correlata.

Só será admitida a oferta do produto elétricos que possuam a Etiqueta Nacional de Conservação de Energia – ENCE, nas classes A, B e C, nos termos das Portarias INMETRO, que aprova os Requisitos de Avaliação da Conformidade – RAC do produto e trata da etiquetagem compulsória.



5. Levantamento de Mercado

Foram analisadas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas a outros editais, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades da Administração, e as que foram identificadas foram incorporadas na contratação em análise.

A modalidade de licitação adotada será Pregão Eletrônico SRP, atendendo ao Inciso I, do artigo 28 da Lei no 14.133, de 01 de abril de 2021, e conforme Inciso V, do Art. 3o, do Decreto no 11.462, de 31 de março de 2023.

6. Descrição da solução como um todo

Para atender às necessidades elencadas nos Documentos de Formalização da Demanda, o 14º Batalhão Logístico realizará um pregão eletrônico SRP por se tratar de aquisição de bens comum.

A discriminação dos itens e das quantidades a serem contratadas serão as constantes dos documentos de Formalização da Demanda da seção interessada, devendo ser baseadas na análise das atividades realizadas nas previstas ou com possibilidade de ocorrência nos anos seguintes.

A fundamentação legal da escolha da modalidade de licitação Pregão Eletrônico SRP, encontra seu pilar no disposto no inciso XLI, Art. 6o, da Lei no 14.133, de 1o de abril de 2021, combinado com os Incisos III e V, do Art. 3o, do Decreto no 11.462, de 31 de março de 2023.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As quantidades a serem adquiridas tiveram por base o histórico de itens previamente utilizados e as atas de registro de preços existentes, bem como a realização das missões do Exército previstas com sede nesta OM, e ainda as que deverão ocorrer no estado de Pernambuco.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 887.131,32

A pesquisa de preços foi realizada entre os dias 07 de outubro à 08 de outubro de 2024, mediante consulta ao Painel de Preços, com base no inciso I, do artigo 5o, da Instrução Normativa no 65/2021;

O custo total estimado da presente contratação é de R\$ 887.131,32 (oitocentos e oitenta e sete mil, cento e trinta e um reais e trinta e dois centavos), conforme mapa comparativo anexo no presente Estudo Técnico Preliminar.



9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Os itens serão licitados individualmente, já que não se justifica sua aquisição por lote por não haver prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, visando propiciar a ampla participação de licitantes, que embora não disponham de capacidade de execução da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas.

Além disso, tendo em vista o caráter estimativo dos quantitativos, torna-se necessária a aquisição através de Registro de Preço.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatas a que se pretende realizar, nem contratações que dela dependam.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Conforme Objetivo Estratégico OE-3, proporcionar a melhoria constante das condições de trabalho e o planejamento da D Abst para a distribuição dos créditos destinados ao PASA, para o ano de 2025, conforme o Plano de Descentralização de Recursos Logísticos (PDR Log/2024).

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

O resultado imediato pretendido com a contratação é a reposição dos materiais permanentes obsoletos e avariados, já a médio e longo prazo é a reposição do estoque de materiais permanentes no aprovisionamento do 14º B Log, assim como a aquisição de outros maquinários ainda não adquiridos por esse Depósito.

Espera-se que a solução escolhida garanta uma contratação econômica do ponto de vista financeiro e eficiente em todos os aspectos, notadamente naqueles relacionados a preço, qualidade e recebimento da mercadoria.

13. Providências a serem Adotadas

Quanto as providências para a adequação do ambiente, em especial à estocagem, não haverá custos extras, pois há espaço no Setor de Aprovisionamento do 14/ B Log para o recebimento dos produtos e ainda, trata-se de produtos estocados em quantidades pequenas.

Além do que, os mesmos serão solicitados quando da necessidade, como possibilita o SRP e quase que imediatamente distribuído aos locais que os demandam.

14. Possíveis Impactos Ambientais

A aquisição de materiais permanentes de copa e cozinha podem gerar os seguintes impactos ambientais:

- Embalagens mal descartadas: será adotado a separação do material em recicláveis ou não, e realizada a devida destinação.
- Outros resíduos: uma maneira de sanar esse problema é apenas utilizar o que for estritamente preciso, pois desse modo se evita o desperdício de material e otimiza a economia em uma manutenção ou reparo.



15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

A Contratação é viável, posto que o Escalão Superior, COLOG/D Abst, descentraliza anualmente, de forma parcelada, recursos específicos para o cumprimento do planejamento previsto no Programa de Auditoria em Segurança Alimentar (PASA).

Ademais, a aquisição em comento abarca critérios e práticas de sustentabilidade, e de manutenção e preservação do patrimônio público. E está alinhada ao Objetivo Estratégico nº 3 (OF-3) do Plano de Gestão do 14º B Log.

Destarte, esta Equipe de Planejamento de Contratação considera viável a referida aquisição, bem como de interesse desta Administração.

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.

KELVIN FERNANDES DOS SANTOS

Aux Aprov



Assinou eletronicamente em 09/12/2024 às 08:17:40.

Documento assinado digitalmente

gov.br

AUGUSTO SERGIO FERREIRA BANDEIRA DE VASCONCELOS
Data: 09/12/2024 08:45:28-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

AUGUSTO SERGIO FERREIRA BANDEIRA DE VASCONCELOS

Chefe Aprov



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
CMNE - 7ª RM
BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO
BASE MESTRE-DE-CAMPO ANTÔNIO CURADO VIDAL



DIEx nº 143-SCI/DivALC/B ADM CURADO
EB: 64361.017508/2024-14

URGENTE

Recife, PE, 12 de dezembro de 2024.

Do Ordenador de Despesas de Gestão Orçamentária, Financeira e Patrimonial

Ào Sr Chefe da Divisão de Planejamento de Gestão e Controle Interno, Comandante da Base Administrativa do Curado, Chefe da Fiscalização Administrativa, Chefe da Divisão de Aquisições, Licitações e Contratos, CHEFE DO APROVISIONAMENTO, CHEFE DA DIVISÃO ADMINISTRATIVA

Assunto: Despacho de Aprovação do OD. Termo de Manifestação de Interesse (TMI). IRP - 06/2024 - UASG: 160198 (7ª DSUP) - Aquisição de material permanente PASA – GCALC/7.

Anexos:

- 1) PLS.pdf
- 2) DIEx nº 268-SEÇ APROV/Fisc Adm/Div Adm, de 10 DEZ 24

DESPACHO DO ORDENADOR DE DESPESAS

Manifestação de Interesse em Participar de Pregão Eletrônico - GCALC/7

DIEx nº 268-SEÇ APROV/Fisc Adm/Div Adm, de 10 de dezembro de 2024.

Objeto: IRP - 06/2024 - UASG: 160198 (7ª DSUP) - **Aquisição de material permanente PASA – GCALC/7**, a fim de atender às necessidades da Base Administrativa do Curado, Organizações Militares Vinculadas (OMV) e Unidades Gestoras Participantes (UGP).

ETP: 253/2024

- Anexo I ao ETP - Documento de Formalização da Demanda (DFD);
- Anexo II ao ETP - Matriz de Gerenciamento de Riscos (MGR) nº 140/2024; e
- Anexo III ao ETP - **Memória de Cálculo;**
- Anexo IV ao ETP - Termo de Manifestação de Interesse (TMI); e

PLS 2023/2024

1. Aprovação de DIEx Requisitório

Cumpridas as disposições legais aplicáveis, **aprovo** a requisição constante do **DIEx Requisitório** em epígrafe, sob a ótica da oportunidade, conveniência e relevância para o interesse público, a fim de atender às necessidades da Base Administrativa do Curado, Organizações Militares Vinculadas (OMV) e Unidades Gestoras Participantes (UGP).

2. Aprovação de Estudo Técnico Preliminar e da Matriz de Gerenciamento de Riscos

Cumpridas as disposições legais aplicáveis, considerando as justificativas técnicas apresentadas pelo Setor Requisitante, julgo conveniente e oportuno **aprovar** o conteúdo do **Estudo Técnico Preliminar** e da **Matriz de Gerenciamento de Riscos**, ambos em epígrafe, nos termos da Lei nº 14.133/2021.

3. Aprovação de Termo de Manifestação de Interesse

Cumpridas as disposições legais aplicáveis, considerando as justificativas técnicas apresentadas pelo **Setor Requisitante**, julgo conveniente e oportuno **aprovar** o conteúdo do **Termo de Manifestação de Interesse** em epígrafe, nos termos da Lei nº 14.133/2021.

4. PROVIDÊNCIAS

Em face do exposto, determino:

4.1. Divisão de Aquisições, Licitações e Contratos: realize o levantamento e consolidação dos quantitativos das OMV e adote as demais providências necessárias à **manifestação do interesse em participar do pregão eletrônico** em epígrafe, nos termos da Lei nº 14.133/2021 e da legislação de regência da matéria;

4.2. Divisão Administrativa: para conhecimento, acompanhamento e providências decorrentes;

4.3. Chefe da Fiscalização Administrativa: para conhecimento, acompanhamento e providências decorrentes;

4.4. Chefe do Setor Requisitante (Aprov): para conhecimento, acompanhamento e providências decorrentes;

5. Ao Sr Ch DPGCI, para conhecimento; e

6. Ao Sr Comandante/Dirigente Máximo da OM, para conhecimento.

JOSE ADILSON ANDRADE SILVA - TC

Ordenador de Despesas de Gestão Orçamentária, Financeira e Patrimonial

80 ANOS DO INÍCIO DAS OPERAÇÕES DA FORÇA EXPEDICIONÁRIA BRASILEIRA NO TEATRO DE OPERAÇÕES EUROPEU



Documento assinado eletronicamente, por meio de assinatura simples, pelo(a) TC **JOSE ADILSON ANDRADE SILVA**, em 12/12/2024, às 08:11 conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no §3º, art. 4º, do Decreto nº 10.543 de 13/11/2020 da Presidência da República.

U4eN-nhIO-J9oJ-XhiU



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO
BASE MESTRE-DE-CAMPO ANTÔNIO CURADO VIDAL**

TERMO DE MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE EM INTENÇÃO DE REGISTRO DE PREÇOS (IRP)

Objeto: aquisição de material de permanente do PASA

**MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE DO DA BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO NA IRP nº
06/2024 DO 7º DEPÓSITO DE SUPRIMENTO (UASG 160198)**

1. Termo de abertura

Esta Unidade Gestora/Organização Militar, em atendimento ao que preconiza o Art. 8º do Decreto nº 11.462/2023, manifesta total concordância com o objeto a ser licitado, bem como todas as condições estabelecidas no Termo de Referência do 7º Depósito de Suprimento – UASG 160198, referente à **IRP nº 06/2024**, cujo objeto é a Aquisição de material permanente do PASA para o 7º D Sup e às Organizações Militares participantes - GCALC/7 conforme especificações e quantitativos estabelecidos no item 4.

2. Justificativa da necessidade

2.1 A aquisição dos itens atenderá as necessidades de aquisição periódica, frequente e parcelada, cujo objetivo é atender a demanda de material permanente para a produção e consumo das refeições do efetivo da Base Administrativa do Curado.

2.2 O Setor de Aprovisionamento é a seção responsável por fornecer diariamente as três refeições básicas (café, almoço e jantar) para o efetivo da Base Administrativa do Curado e demais Organizações Militares Vinculadas e ceia para os militares escalados para os postos de serviço conforme escalas internas e externas.

2.3 Essas refeições básicas atendem aos círculos hierárquicos sem distinção, ou seja, as preparações constantes nos refeitórios dos Oficiais, Subtenentes/Sargentos e Cabos/Soldados, são únicas, cujo objetivo maior é a manutenção do bem estar da tropa.

2.4 Justifica-se, pelo exposto, a necessidade da aquisição dos materiais de consumo para o serviço de aprovisionamento, atendendo desta forma os padrões de qualidade alimentar exigidos pelo Programa de Auditoria em Segurança Alimentar (PASA), conforme previsto no Regulamento de Segurança dos Alimentos das Forças Armadas – MD 52 – R – 01, para que as refeições sejam confeccionadas e servidas em ambientes adequados sob o ponto de vista sanitário. Isso engloba desde o recebimento da matéria prima até a confecção do prato final e sua posterior distribuição, de modo a garantir o correto processamento de alimentos.

2.5 Esta aquisição de materiais permanente de copa e cozinha caracteriza-se como essencial e perene para que se tenha, continuamente, boas práticas de segurança alimentar, garantindo as condições necessárias para que o risco de surto epidemiológico provocado por doenças transmitidas por alimentos seja reduzido a níveis seguros, estando desta forma ligados diretamente ao prosseguimento da atividade fim da Base administrativa do Curado.

3. Local de entrega

O local de entrega do material será no endereço Av. Prof. Luiz Freire, 198, Várzea. Recife-PE, em dias

com expediente, de segunda-feira a quinta-feira, das 09:00 horas às 12:00 horas e das 13:00 horas às 16:00 horas e na sexta-feira, das 08:00 às 12:00 horas.



4. Demonstrativo das necessidades

As quantidades solicitadas foram cadastradas no SIASNET conforme abaixo, e a comprovação da necessidade delas encontra-se nos Estudos Técnicos Preliminares, constituintes do Processo Administrativo arquivados na Conformidade de Registros de Gestão desta Unidade Gestora Participante.

Item	Descrição do Objeto	CATMAT	Unid	Qnt	Valor Unitário	Valor Total
1	Aparelho Ar Condicionado\, Capacidade Refrigeração:18.000 Btu/H\, Tensão:220 V\, Tipo:Bi Split\, Modelo:Split Inverter\, Características Adicionais 1:Com Controle Remoto.	461900	UN	5	R\$ 2.617,53	R\$ 13.087,65
2	Aparelho Ar Condicionado, Capacidade Refrigeração 30.000 Btu, Tensão 220 V, Tipo Split, Modelo Split Condicionado Inverter, Características Adicionais 1 Controle Remoto S/Fio, Quente/Frio, Selo Procel, Garantia 1 Ano	463213	UN	6	R\$ 4.912,00	R\$ 29.472,00
3	Armário Copa/Cozinha, Material Madeira Mdp, Tipo Balcão, Acabamento Superficial Envernizado, Quantidade Portas 2 Un, Largura 1,20 M, Profundidade 0,30 M, Altura 0,70 M, Características Adicionais Com 4 Gavetas, Sem Tampo	461685	UN	6	R\$ 5.781,20	R\$ 34.687,20
4	Armário Panificação, Material: Aço Inox, Altura: 2,05 M, Largura: 1,88 M, Profundidade: 1,33 M, Aplicação: Acondicionamento Massa Pães Em Fermentação, Quantidade Bandejas: 20 Un	330755	UN	5	R\$ 2.072,33	R\$ 10.361,65
5	Assadeira Cozinha Comercial, Material: Aço Inoxidável, Formato: Retangular, Largura: 31 Cm, Comprimento: 48 Cm, Características Adicionais: Sem Alça E Sem Tampa	454519	UN	15	R\$ 38,67	R\$ 580,05
6	Assadeira Cozinha Comercial, Material: Alumínio, Formato: Retangular, Altura: 5 Cm, Largura: 40 Cm, Comprimento: 60 Cm, Características Adicionais: Com Alças Mesmo Material	351545	UN	15	R\$ 94,36	R\$ 1.415,40
7	Assadeira Cozinha Comercial,	330740	UN	10	R\$ 81,53	R\$ 815,30



	Material:Aço Inoxidável, Largura:40 Cm, Comprimento:80 Cm, Características Adicionais:Perfurada, Aplicação:Panificação, Produção De Pães					
8	Assadeira Cozinha Comercial, Material: Alumínio, Tamanho: Grande, Formato: Retangular, Altura: 8 Cm, Largura: 30 Cm, Comprimento: 60 Cm, Características Adicionais: Com 2 Alças	282915	UN	10	R\$ 81,33	R\$ 813,30
9	Assadeira, Material:Alumínio, Características Adicionais:Dimensões: 58x70 Cm, Com 5 Tiras, Tipo:Esteira Para Assar Pão	465490	UN	50	R\$ 49,68	R\$ 2.484,00
10	Assadeira Cozinha Comercial Material: Aço Inoxidável , Formato: Retangular , Altura: 5 Cm, Largura: 40 Cm, Comprimento: 60 C	326589	UN	10	R\$ 135,30	R\$ 1.353,00
11	Balança Eletrônica, Capacidade Pesagem:500 Kg, Voltagem:220 V, Características Adicionais:Plataforma: 1m X 1m; Coluna: 1m, Tipo:Digital, Sensibilidade:200 G	390525	UN	2	R\$ 3.906,67	R\$ 7.813,34
12	Balança Eletrônica, Capacidade Pesagem: 300 Kg, Voltagem: 110,220 V, Características Adicionais: Plataforma Em Chapa Aço Pintado, Célula De Carga, Tipo: Digital, Número Dígitos: 6, Dimensões: 60 X 75 Cm	317176	UN	2	R\$ 1.428,00	R\$ 2.856,00
13	Balança Eletrônica, Capacidade Pesagem: Mínima De 30 Kg, Voltagem: 110,220 V, Características Adicionais: Calibração Automática, Tecla Lig.,Desl., Zerar E T, Tipo: Digital	299420	UN	2	R\$ 720,42	R\$ 1.440,84
14	Balcão Conservação Alimento, Material: Aço Inoxidável, Componentes: Pasta Fria Com Isolamento Térmico, Quantidade Recipiente: 5(1,1x150 Alça 530x325x150) E 10(1,2x150 Alça 325x Un, Tipo Recipientes: Com Alças Móveis E Tampa, Tipo Rodízio: Giratório, Características Adicionais: Vitrine Superior Em	302916	UN	10	R\$ 4.469,05	R\$ 44.690,50



	Vidro Curvo					
15	Balcão Térmico, Material: Mdf E Granito, Comprimento: 330 Cm, Largura: 110 Cm, Altura: 157 Cm, Componentes: Banho Maria E Placa Fria, Características Adicionais: Vitrine Protetora De Saliva E Iluminada De Led, Quantidade Recipiente: 14 Un, Tipo Recipientes: Com Alças Móveis E Tampa	446195	UN	10	R\$ 4.226,00	R\$ 42.260,00
16	Batedeira Industrial, Material Corpo: Aço, Tipo Rolamento: Blindado, Capacidade: 38 L, Quantidade Velocidade: 4, Potência Motor: 1,50 Cv, Características Adicionais: Planetária, C, Regulador De Velocidade, Tensão Alimentação: 220 V, Acessórios: Batedores Globo E Raquete	450917	UN	2	R\$ 11.026,67	R\$ 22.053,34
17	Batedeira Industrial, Material Corpo: Aço, Capacidade: 20 L, Quantidade Velocidade: 6, Potência Motor: 1 Cv, Características Adicionais: Planetária, C, Regulador De Velocidade, Tensão Alimentação: 220 V, Acessórios: 3 Batedores Tipo Espiral, Raquete E Globo	445664	UN	2	R\$ 4.666,34	R\$ 9.332,68
18	Cafeteira Elétrica, Material: Aço Inoxidável, Aplicação: Industrial, Capacidade: 20 L, Voltagem: 220 V	386003	UN	4	R\$ 2.237,00	R\$ 8.948,00
19	Cafeteira Elétrica, Material Aço Inox Aisi 304, Aplicação Industrial, Capacidade 8 L, Voltagem 220 V, Características Adicionais Caldeira 14l Água, Termostato, Nível E Torneira, Potência 1.300 W	395581	UN	4	R\$ 931,96	R\$ 3.727,84
20	Caldeirão, Material: Aço Inoxidável Aisi 304 18.8, Capacidade: 500 L, Características Adicionais: Gás,Vapor, Tampa Americana, Válvula Segurança, Formato: Cilíndrico	402447	UN	2	R\$ 12.666,33	R\$ 25.332,66
21	Caldeirão, Material: Alumínio Fundido, Capacidade: 45 L, Características Adicionais: Com Tampa E Alça Em Alumínio	430195	UN	5	R\$ 231,79	R\$ 1.158,95



22	Caldeirão, Material: Aço Inoxidável Aisi 304 18.8, Capacidade: 200 L, Características Adicionais: A Gás, Autogerador De Vapor, Formato: Cilíndrico	451607	UN	2	R\$ 14.998,33	R\$ 29.996,66
23	Carrinho Industrial, Material: Aço Inoxidável, Material Plataforma: Aço Inoxidável, Tipo Transporte: Alimentos, Quantidade Roda: 4, Tipo Roda: Duas Fixas E Duas Giratórias, Capacidade Carga: 285 Kg, Acabamento Superficial: Polido, Tipo Aba: Tubular, Características Adicionais: Registro De Fecho Rápido Para Escoamento	445090	UN	2	R\$ 1.294,04	R\$ 2.588,08
24	Chapa Assadeira, Fritadeira, Material: Alumínio Fundido, Funcionamento: Sobrepor Queimadores Elétricos Ou A Gás, Comprimento: 53 Cm, Largura: 32,50 Cm, Altura: 2 Cm, Características Adicionais: Para Grelhados E Pizzas	450218	UN	5	R\$ 387,08	R\$ 1.935,40
25	Cilindro Elétrico, Material: Ferro Fundido, Potência Motor: 1,2 Hp, Comprimento Cilindro: 20 Cm, Tensão Alimentação: 110,220 V, Características Adicionais: C, Batedor E Regulador Da Espessura Massa, Acabamento Superficial: Pintura Em Epóxi	275470	UN	3	R\$ 1.171,43	R\$ 3.514,29
26	Multiprocessador Alimentos Material: Aço Inox/Alumínio, Função: Pulsar (Processar, Moer, Cortar, Misturar, Tritura), Potência: 3.000 W, Tensão: 220 V, Peso: 28 Kg, Altura: 840 Mm, Largura: 390 Mm, Comprimento: 460 M.	473222	UN	3	R\$ 3.213,79	R\$ 9.641,37
27	Cortador, Tipo: Manual, Material: Alumínio Fundido, Aplicação: Legumes, Características Adicionais: Facas Aço Inox, Pés E Coluna Tubo Aço 5,8"	339435	UN	4	R\$ 165,51	R\$ 662,04
28	Cortador Elétrico Frios, Material: Aço Inoxidável, Capacidade Corte: 50 Kg,H, Tensão: 220 V, Aplicação: Indústria Alimentícia, Diâmetro Disco: 260 Mm, Potência Motor: 0,25 Cv, Profundidade Corte: 155 Mm, Largura Corte: 125 Mm,	269914	UN	2	R\$ 3.370,50	R\$ 6.741,00



	Altura: 820 Mm, Largura: 310 Mm, Profundidade: 540 Mm, Características Adicionais: Automático					
29	Tampa, Material: Aço Inoxidável, Aplicação: Cuba Gastronômica Gn 1/2, Características Adicionais: Recorte Para Alças De Transporte E Concha	441343	UN	10	R\$ 32,97	R\$ 329,70
30	Tampa, Material: Aço Inoxidável, Aplicação: Cuba Gastronômica Gn 1/1, Características Adicionais: Recorte Para Alças De Transporte E Concha	441342	UN	10	R\$ 50,95	R\$ 509,50
31	Lavatório Mãos, Material: Aço Inoxidável, Comprimento: 360 Mm, Largura: 360 Mm, Altura: 140 Mm, Características Adicionais: Cuba: 250x140mm, Acionamento Com O Joelho	445671	UN	2	R\$ 816,67	R\$ 1.633,34
32	Amassadeira, Tipo: Rápida, Material: Chapa Metálica Pintada/Cuba Em Inox, Capacidade: 25 Kg, Tensão Alimentação: 110/220 V, Aplicação: Elaboração De Massas Para Panificação, Potência Motor: 1/2 Cv	237992	UN	1	R\$ 4.705,03	R\$ 4.705,03
33	Descascador Legumes, Material: Aço Inoxidável, Capacidade: 10 Kg, Produção Aproximada: 200 Kg/H, Potência Motor: 1,3 Cv, Tensão Alimentação: 220 V, Aplicação: Cozinha Industrial, Tipo: Elétrico	451023	UN	1	R\$ 2.801,84	R\$ 2.801,84
34	Divisora De Coluna Massa Alimentícia, Material Estrutura: Metal, Material Navalha: Aço, Sistema Acionamento: Pinhão E Coroa Em Aço 1045, Quantidade Divisórias: 30, Comprimento: 0,80 M, Largura: 0,50 M, Altura: 1,10 M, Peso: 150 Kg, Acabamento Superficial: Pintura Esmalte Sintético	238756	UN	1	R\$ 1.619,45	R\$ 1.619,45
35	Escorredor Louça, Material: Aço Inoxidável, Capacidade: 60 Pratos, Características Adicionais: Peça Única, Com Três Planos., Dimensões: 52 X 30 X 74 Cm	465672	UN	10	R\$ 411,00	R\$ 4.110,00



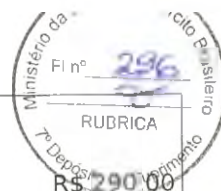
36	Escorredor Louça, Material Aço Inoxidável, Capacidade 20 Pratos, Características Adicionais Compartimento Talheres, Xícaras, Copos E Diversos	398237	UN	10	R\$ 145,89	R\$ 1.458,90
37	Escorredor, Material: Alumínio, Aplicação: Massas, Características Adicionais: Alças Reforçadas, N° 40	471267	UN	10	R\$ 70,07	R\$ 700,70
38	Espremedor Fruta, Material Jarra: Aço Inoxidável, Aplicação: Limão, Tipo Acionamento: Manual, Características Adicionais: Estrutura Reforçada	357206	UN	3	R\$ 11,89	R\$ 35,67
39	Estante Metálica, Material:Aço, Altura:2,00 M, Largura:0,92 M, Profundidade:0,40 M, Tipo Prateleiras:Reguláveis, Quantidade Prateleiras:6 Un, Tratamento Superficial:Pintura Eletrostática, Características Adicionais:Com Reforço E Capacidade De 25 Kg Por Bandeja	456778	UN	6	R\$ 454,73	R\$ 2.728,38
40	Estante Metálica, Material:Aço, Altura:2,00 M, Largura:2,05 M, Profundidade:0,585 M, Tipo Prateleiras:Reguláveis, Quantidade Prateleiras:4 Un, Cor:Cinza	463412	UN	2	R\$ 2.012,34	R\$ 4.024,68
41	Estrado Modular, Material: Polipropileno, Comprimento: 82 Cm, Largura: 41 Cm, Altura: 13 Cm, Cor: Preta	450420	UN	10	R\$ 114,46	R\$ 1.144,60
42	Fogão Industrial Material: Aço Carbono , Funcionamento: Gás , Tipo Acendimento: Manual , Comprimento: 140 Cm, Largura: 83 Cm, Altura: 80 Cm, Tipo Uso: Cozinhar E Assar Alimentos , Quantidade Bocas: 6 Un, Aplicação: Cozinhar E Assar Alimentos	600610	UN	1	R\$ 1.895,90	R\$ 1.895,90
43	Forno Industrial, Tipo: A Gás, Material: Chapa Aço Inoxidável, Tensão Alimentação: 220 V, Características Adicionais: 16 Assadeiras, Comprimento: 1140 Mm, Largura: 1953 Mm, Altura: 2.340 Mm, Consumo: 1,80 Kg.H, Tipo Câmara: Porta Com Vidro Duplo Temperado, Faixa Temperatura: 30 A 250 °C, Componentes: 3 Turbinas	445792	UN	2	R\$ 6.900,67	R\$ 13.801,34



	Radiais, 1 Carro Fixo 1 Carro Giratório, Peso: 680 Kg, Aplicação: Padaria					
44	Forno Microondas, Capacidade: 38 L, Potência: 900 W, Voltagem: 220 V, Características Adicionais: Prato Giratório, Trava Segurança, Timer, Memória, Cor: Branca	383270	UN	5	R\$ 807,16	R\$ 4.035,80
45	Freezer, Tipo: Horizontal, Capacidade: 510 L, Quantidade Tampas: 2 Un, Sistema Degelo: Manual, Cor: Branca, Temperatura Operação: (-16 À -20°) E (+1 À +7°) °C, Tensão Alimentação: 220 V, Características Adicionais: Dreno Frontal Com Tampa E Rodízios	445210	UN	10	R\$ 3.362,67	R\$ 33.626,70
46	Freezer, Tipo: Vertical, Capacidade: 550 L, Tipo Portas: Frontais, Sistema Degelo: Frost Free, Tensão Alimentação: 220 V, Características Adicionais: Porta Vidro Antiembaçante E Fechamento Automático, Quantidade Portas: 2 Un	439307	UN	5	R\$ 3.319,51	R\$ 16.597,55
47	Freezer, Tipo Horizontal, Capacidade 210 L, Altura 94 Cm, Largura 76 Cm, Quantidade Tampas 1 Un, Sistema Degelo Automático, Cor Branca, Temperatura Operação 5° A 30° °C, Tensão Alimentação 110/220v V, Características Adicionais Puxador Ergonômico	239544	UN	5	R\$ 1.811,66	R\$ 9.058,30
48	Frigobar, Capacidade: 120 L, Tensão Alimentação: 110/220 V, Características Adicionais: Prateleiras Removíveis/Gavetas/Etiqueta 'A'	431266	UN	5	R\$ 1.173,52	R\$ 5.867,60
49	Fritadeira, Material Estrutura: Aço Inoxidável Aisi 304, Potência: 15 Kw, Tensão Alimentação: 220 - Trifásico V, Temperatura: 200 °C, Capacidade: 30 L, Características Adicionais: 02 Cestos Para Frituras E Grade Inferior Interna	451180	UN	1	R\$ 1.963,83	R\$ 1.963,83
50	Galheteiro Metal, Material: Aço Inoxidável, Formato: Redondo, Componentes: Saleiro,	372025	UN	100	R\$ 97,62	R\$ 9.762,00



	Paliteiro, Azeiteiro, Porta Vinagre, Características Adicionais: Corpos Vidro, Tampa Aço Inox					
51	Chapa Assadeira, Fritadeira, Material: Aço Inoxidável, Funcionamento: Gás, Voltagem: 220 V, Comprimento: 88 Cm, Largura: 45 Cm, Altura: 90 Cm, Características Adicionais: Registro Escoamento Água, Óleo, Capacidade: 30 L, Material Tacho: Aço Inoxidável	445202	UN	2	R\$ 1.424,90	R\$ 2.849,80
52	Refrigerador Alimentos, Tensão Alimentação: 220 V, Características Adicionais: Revestimento Externo Aço Inoxidável Escovado, Quantidade Portas: 4 Un, Cor: Branca, Capacidade: 810 L	445213	UN	2	R\$ 7.024,67	R\$ 14.049,34
53	Máquina Lavar Louças Material: Aço Inoxidável, Modelo: Profissional, Capacidade: 1,75 L, Tensão: 220 V, Potência Motor: 3 Cv, Características Adicionais: 275 Gavetas Por Hora, Consumo: 46,5 Kw/	445455	UN		R\$ 16.530,63	R\$ 0,00
54	Lavatório Mãos, Material: Aço Inoxidável, Comprimento: 360 Mm, Largura: 360 Mm, Altura: 140 Mm, Características Adicionais: Cuba: 250x140mm, Acionamento Com O Joelho	445671	UN	0	R\$ 816,67	R\$ 0,00
55	Liquidificador Industrial, Material Copo: Aço Inoxidável, Material Base: Aço Inox, Capacidade: 25 L, Potência Motor: 1,2 Cv, Tensão Nominal: 220 V, Aplicação: Industrial	451186	UN	6	R\$ 1.485,15	R\$ 8.910,90
56	Liquidificador Industrial, Material Copo: Aço Inoxidável, Material Base: Aço Inox, Capacidade: 4 L, Tensão Nominal: 220 V	429383	UN	6	R\$ 478,97	R\$ 2.873,82
57	Lixeira, Material: Aço Inox Aisi 304, Capacidade: 80 L, Tipo: Cesto Móvel, Alça, Tampa E Acionamento Por Pedal,	465488	UN	10	R\$ 785,00	R\$ 7.850,00
58	Lixeira, Material: Polipropileno, Capacidade: 240 L, Tipo: Com Tampa, Características Adicionais: Com 2 Rodas, Aplicação: Coleta De Lixo	356388	UN	6	R\$ 244,33	R\$ 1.465,98



59	Lixeira, Material: Plástico, Capacidade: 20 L, Tipo: Com Tampa E Pedal, Diâmetro: 30 Cm, Altura: 35 Cm, Cor: Branca	284708	UN	10	R\$ 29,00	R\$ 290,00
60	Lixeira, Material:Aço Inoxidável, Capacidade:20 L, Tipo:Com Tampa, Diâmetro:34 Cm, Altura:50 Cm, Características Adicionais:Dobradiça, Haste E Pedal/Acionamento Tampa Por Pe, Espessura:6 Mm, Formato:Cilindrico, Tamanho:Médio, Material Borda:Aço Inoxidável, Peso:2,5 Kg, Aplicação:Coleta De Lixo	326767	UN	10	R\$ 7,48	R\$ 74,80
61	Lixeira, Material:Aço Inoxidável, Capacidade:50 L, Tipo:Tampa E Pedal, Características Adicionais:Haste E Pedal Para Acionamento Da Tampa	441485	UN	4	R\$ 426,33	R\$ 1.705,32
62	Lixeira, Material: Aço Inoxidável, Capacidade: 100 L, Tipo: Fechada Com Tampa, Diâmetro: 45 Cm, Altura: 68 Cm, Características Adicionais: Dobradiça, Haste E Pedal,Acionamento Tampa Por Pe-	296034	UN	2	R\$ 685,33	R\$ 1.370,66
63	Máquina Fabricar Gelo, Material Gabinete: Aço Inoxidável, Voltagem: 220 V, Capacidade De Produção: 82 Kg, Dia, Capacidade Depósito: 25 Kg	383866	UN	2	R\$ 8.923,16	R\$ 17.846,32
64	Masseira, Tipo: Rápida, Material: Chapa Metálica Pintada, Cuba Em Inox, Capacidade: 15 Kg, Tensão Alimentação: 110,220 V, Aplicação: Elaboração De Massas Para Panificação, Potência Motor: 1,2 Cv	237992	UN	2	R\$ 4.528,90	R\$ 9.057,80
65	Mesa Manipulação / Preparação Alimentos, Material Tampo:Aço Inoxidável, Material Estrutura:Aço Inoxidável, Comprimento:1,50 M, Largura:0,80 M, Altura:0,90 M, Características Adicionais:Acabamento Sanitário	235409	UN	4	R\$ 1.136,67	R\$ 4.546,68
66	Mesa Manipulação , Preparação Alimentos,	318883	UN	4	R\$ 1.162,50	R\$ 4.650,00



	Material Tampo: Aço Inoxidável, Material Estrutura: Tubular Metálica, Comprimento: 1,90 M, Largura: 0,90 M, Altura: 0,90 M, Aplicação: Manipulação De Alimentos					
67	Misturador , Amassadeira, Material: Alumínio Fundido, Tipo Acionamento: Eletromecânico, Capacidade: 60 L, Tipo Motor: Trifásico, Funcionamento: Elétrico, Características Adicionais: Pá E Recipiente Em Aço Inox, 2 Velocidades, Rota-	444990	UN	1	R\$ 6.064,46	R\$ 6.064,46
68	Misturador / Amassadeira Material: Ferro Fundido Nodular, Capacidade: 25 Kg L, Tipo Motor: 1 Cv, Velocidade: 50 Rpm, Funcionamento: Elétrico, Características Adicionais: Pás Fixas Com Acabamento Em Estanho, Montadas Em M	609290	UN	1	R\$ 4.143,26	R\$ 4.143,26
69	Modeladora Massa Panificação, Tipo: Monofásica, Potência Motor: 1,5 Cv, Tensão Alimentação: 220 V, Capacidade Produção: 15kg De Massa Por Passada, Características Adicionais: 2 Rolos Amassadores Com Cobertura Em Cromo	445803	UN	1	R\$ 4.503,38	R\$ 4.503,38
70	Moedor De Carne Industrial, Material Corpo: Aço Inoxidável, Material Bandeja: Aço Inoxidável, Material Disco: Aço Inoxidável, Características Adicionais: Carter Blindado, Troca De Óleo Após 3200 Horas Uso, Capacidade Moagem: 300 Kg,H	253635	UN	1	R\$ 5.803,67	R\$ 5.803,67
71	Estrado Modular, Material:Polietileno Alta Densidade, Comprimento:50 Cm, Largura:50 Cm, Altura:5 Cm, Capacidade Carga:20 T/M², Características Adicionais:Com Encaixe	451531	UN	100	R\$ 22,86	R\$ 2.286,00
72	Panela Pressão, Material: Alumínio, Capacidade: 30 L, Sistema Segurança: Válvulas E Borrachas De Segurança	324733	UN	1	R\$ 1.414,88	R\$ 1.414,88
73	Processador Alimentos, Material Corpo Alumínio	233251	UN	1	R\$ 3.345,97	R\$ 3.345,97



	Fundido, Material Externo Aço Inoxidável, Material Tampa Aço Inoxidável, Cor Cinza, Quantidade Disco 6 Un, Função Disco Ralador/Fatiador E Desfiador, Tensão 110/220 V, Potência 1/2 Hp, Altura 570 Mm, Largura 500 Mm, Comprimento 290 Mm, Peso 35 Kg					
74	Prateleira, Material: Aço Inoxidável Aisi 304, Comprimento: 1,40 M, Largura: 0,40 M, Características Adicionais: Fixada Por Mão Francesa Em Aço Inox, Espessura: 1,00 M, Tipo: Suspensa, Capacidade: 150 Kg	445204	UN	1	R\$ 437,00	R\$ 437,00
75	Aparelho Purificador De Água, Tipo: Tripla Filtragem, Voltagem: 110,220 V, Capacidade: 2 L, Capacidade Refrigeração: 1,5 L,H, Características Adicionais: Água Gelada E Água Natural, Tipo Fixação: Parede, Acessórios: Kit Instalação, Suporte, Pingadeira Removível	463093	UN	8	R\$ 829,52	R\$ 6.636,16
76	Fogareiro, Material: Aço Inoxidável, Aplicação: Sistema De Aquecimento Rechaud, Diâmetro: 50 Cm, Altura: 45 Cm, Características Adicionais: Tampa Giratória E 1 Fogareiro Em Aço Inox	445561	UN	10	R\$ 442,88	R\$ 4.428,80
77	Fogareiro, Material: Aço Inoxidável, Aplicação: Sistema De Aquecimento Rechaud, Altura: 24 Cm, Características Adicionais: 2 Fogareiros Em Aço Inox, 1 Cuba 1,1	445562	UN	10	R\$ 383,00	R\$ 3.830,00
78	Refresqueira, Material Estrutura: Aço Inoxidável Escovado, Material Depósito: Aço Inoxidável, Tipo: 01 Depósito E 4 Torneiras, Capacidade: 150 L, Tensão: 220 V	445198	UN	2	R\$ 5.249,33	R\$ 10.498,66
79	Refresqueira, Material Estrutura: Aço Inoxidável, Material Depósito: Policarbonato, Tipo: 2 Depósitos, Capacidade: 30 L, Tensão: 220 V, Potência: 278 W, Aplicação: Servi Bebidas Frias, Características	434625	UN	6	R\$ 2.283,33	R\$ 13.699,98



	Adicionais: Pingadeira Removível					
80	Refrigerador Doméstico, Capacidade:480 L, Voltagem:220 V, Características Adicionais: Duplex, Frost Free E Degelo Automático, Cor: Branca, Tipo: Vertical	298691	UN	6	R\$ 2.779,33	R\$ 16.675,98
81	Refrigerador Alimentos, Tensão Alimentação: 220 V, Características Adicionais: Revestimento Externo Aço Inoxidável Escovado, Quantidade Portas: 6 Un, Capacidade: 1.553 L	451181	UN	1	R\$ 7.294,78	R\$ 7.294,78
82	Sanducheira, Material: Alumínio Com Revestimento Antiaderente, Tensão: 220 V, Cor: Branca, Características Adicionais: Prepara 2 Sanduíches Por Vez	367478	UN	10	R\$ 100,00	R\$ 1.000,00
83	Termômetro, Tipo: Laser Digital, Faixa Medição Temperatura: -50 A 380 °C, Aplicação: Efetuar Medições Em Lugares De Difícil Alcance, Elemento Expansão: Infravermelho, Material: Plástico E Aço Inox, Características Adicionais: Mira Laser Classe II; Distância Do Foco De 50:1, Precisão: +/- 1 °C, Alimentação: Bateria / Pilha	443420	UN	8	R\$ 126,00	R\$ 1.008,00
84	Termômetro, Tipo: Digital, Faixa Medição Temperatura: -50°C A 300 °C, Aplicação: Alimentos, Material: Plástico E Aço Inox, Características Adicionais: Tipo Espeto Digital, Com Leitor Lcd A Prova D'água, Precisão: 1 °C	432668	UN	6	R\$ 52,63	R\$ 315,78
85	Caixa Térmica Material: Isobox Moldada Em Polietileno , Capacidade: 90	373887	UN	6	R\$ 974,82	R\$ 5.848,92
86	Caixa Térmica Para Transporte 150l Aplicações: Transporte De Alimentos. Dimensões Externas: 985x450x585 Mm (CxLxh). Dimensões Internas Capacidade: 150 Litros. Formato Retangular/Empilhável. Isolamento Térmico De Poliuretano. Material: Polietileno Linear De Média Densidade, Atóxico Aditivado Com Anti Uv. Travas: Aço Inox Tipo 304 Chapas 14,	112836	UN	6	R\$ 1.027,83	R\$ 6.166,98



	Espessura 2 Mm. Temperatura 75 Graus, Queda De 2 Graus A Cada 8 Horas. Cuba Incluída.					
87	Câmara Frigorífica Tipo: Câmara Congelamento , Material: Aço , Quantidade De Portas: 01 Un, Material Isolamento Térmico: Poliuretano Injetado , Sistema Refrigeração: A Gás , Capacidade Armazenagem: 15.000 Kg, Dimensões: 4,50 X 4,50 X 2,80 M, Voltagem: 220	615908	UN	1	R\$ 45.416,67	R\$ 45.416,67
88	Câmara Frigorífica Tipo: Câmara Resfriamento , Material: Aço , Quantidade De Portas: 01 Un, Material Isolamento Térmico: Poliestireno Expandido , Sistema Refrigeração: A Gás , Capacidade Armazenagem: 2.300 Kg, Dimensões: 2,28 X 2,42 X 2,54 M, Voltagem: 220	611540	UN	1	R\$ 30.221,93	R\$ 30.221,93
89	Coifa Material: Aço Inoxidável , Aplicação: Cozinha , Tipo: Suspensa , Características Adicionais: Com Exaustor	215388	UN	2	R\$ 2.755,33	R\$ 5.510,66
90	Exaustor Material: Chapa Aço Carbono , Aplicação: Parede , Diâmetro: 30 Cm, Potência Motor: 1/2 Hp, Tipo Motor: Monofásico , Rotação Motor: 1750 A 1800 Rpm, Tensão: 220 V, Características Adicionais: Hélice Com 6 Paletas De Alumínio, Grade Externa De , Tipo: Axial	453142	UN	10	R\$ 283,65	R\$ 2.836,50
91	Forno Industrial, Tipo:Elétrico, Material:Chapa Aço Inoxidável, Tensão Alimentação:220 V, Características Adicionais:Vapor Simples E Combinado; Ar Quente; Banho Maria;, Faixa Temperatura:0 A 300 °C	258389	UN	0	R\$ 21.026,67	R\$ 0,00
92	Estufa Elétrica Para Cozinha Tipo: Pass-Thru Refrigerado , Quantidade De Porta: 1 , Volume Interno: 475 L, Capacidade: Até 34 Gns 1/1 , Dimensões: 750 X 850 X 2190 Mm, Temperatura De Trabalho: 1 A 10 °C, Voltagem: 220 V, Potência: 0,5 Kw, Gás Refrigerante: R134a	615157	UN	6	R\$ 2.364,67	R\$ 14.188,02
93	Pass-Through Frio, Temperaturas De +1 A +7 °C. A Refrigeração Acontece Através De Ar Forçado Com	319253	UN	4	R\$ 5.848,51	R\$ 23.394,04