

Item	Especificação	Und	Qtd	Valor Unit	Valor Total
1	Tinta preta - compatível com modelo btd60bk para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	R\$ 44,03	0
2	tinta amarela - compatível com modelo bt5001y para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	R\$ 30,00	0
3	tinta ciano - compatível com modelo bt5001c para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	R\$ 44,50	0
4	tinta magenta - compatível com modelo bt5001m para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	R\$ 38,36	0
5	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 colorido (cz104ab).	Und	0	R\$ 52,50	0
6	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 preto (cz103ab).	Und	0	R\$ 57,50	0
7	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 colorido (f6v28ab).	Und	0	R\$ 63,56	0
8	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 preto (f6v29ab).	Und	0	R\$ 62,16	0
9	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 amarelo 130ml (c9373a).	Und	0	R\$ 346,25	0
10	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cinza 130ml (c9374a).	Und	0	R\$ 580,00	0
11	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 ciano 130ml (c9371a).	Und	0	R\$ 495,00	0
12	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 magenta 130ml (c9372a)."	Und	0	R\$ 560,00	0

13	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 photo black 130ml (c9370a).	Und	0	R\$ 520,00	0
14	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 12a (q2612a).	Und	0	R\$ 72,70	0
15	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 83ª (cf283a).	Und	0	R\$ 42,20	0
16	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 85ª (ce285a).	Und	0	R\$ 77,50	0
17	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	Und	6	R\$ 56,00	R\$ 336,00
18	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn- 311bk , Tipo Cartucho: Original , Cor: Preta	Und	0	R\$ 68,00	0
19	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: TN-450 , Tipo Cartucho: Compatível , Cor: Preta	Und	0	R\$ 41,90	0
20	433128 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p19a , Cor Tinta: Ciano, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 632,67	0
21	433130 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p20a, CorTinta: Magenta, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 610,00	0
22	433132 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p21a, CorTinta: Amarela, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 610,00	0
23	434029 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p22a, CorTinta: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 615,00	0
24	433131 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p23a, CorTinta: Preta , Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 620,60	0
25	433129 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p24a, CorTinta: Cinza , Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 597,25	0
26	460445 - Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original , Cor Tinta: Preta , Referência Cartucho 2: T504120al	Und	0	R\$ 39,30	0
27	433919 - Cabeçote Impressora Referência Cartucho:	Und	0	R\$ 2.815,67	0

	B3p06a, Tipo Impressora: Hp Plotter, Tipo Cartucho: Original.				
28	439761 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: MI-2850	Und	0	R\$ 44,10	0
29	433882 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: Mlt-D111s	Und	0	R\$ 102,50	0
30	617837 - Cartucho Toner Referência Cartucho: TI-5120x, Referência Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 220,00	0
31	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo , Aplicação: Impressora Epson , Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 MI	Und	0	R\$ 129,99	0
32	332690 - Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12 MM, Comprimento: 8 M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Und	0	R\$ 30,10	0
33	444088 - Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	Und	0	R\$ 64,47	0
34	444087 - Tinta Impressora Cor: Ciano , Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822 , Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh54a	Und	0	R\$ 52,80	0
35	444086 - Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh55a	Und	0	R\$ 65,13	0
36	444085 - Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	Und	0	R\$ 64,34	0
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 336,00</b>

Quartel em Recife-PE, 4 de dezembro de 2024.



**EUGÊNIO ANTONIO DOS SANTOS – S Ten**  
Chefe do Almoxarifado do 7ºCGCFEx

##### 5. Parecer do Fiscal Administrativo

Nos termos do contido no Art. 8º II do Decreto 11.462 de março de 2023, solicito-vos providências no sentido de aprovar a participação na IRP visando à futura **AQUISIÇÃO** acima descritos para atender as necessidades da Base Administrativa do Curado e das UG participantes, conforme descrito no quadro acima manifestado pelo Requiritante, destinado ao 7ºCGCFEx.



**RÚBEN FERREIRA VALENTE - Maj**  
Fiscal Administrativo do 7ºCGCFEx

## 6. Despacho do Ordenador de Despesas/ Comandante

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 Art. 8º, II do Decreto 11.462 de março de 2023; e
4. O Chefe da SALC tome as providências cabíveis de acordo com as normas em vigor.

Quartel em Recife-PE, 4 de dezembro de 2024.

  
**FÁBIO MAGALHÃES CUNHA - Cel**  
Chefe do 7ºCGCFEx



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
7º CENTRO DE GESTÃO, CONTABILIDADE E FINANÇAS DO EXÉRCITO  
(Sv FUNDOS REGIONAL 7ª RM/1934)

**PREGÃO ELETRÔNICO IRP Nº 35/2024**  
Processo Administrativo nº 64606.004201/2024-25

**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** do IRP 35/2024 base no Decreto nº 11.462/2023 e em conformidade com o Inc. X, art. 18 da Lei 14.133/21. Sendo o objeto para Contratação de empresa especializada em **Aquisição de Cartuchos e Toners** para a GCALC/Recife e Unidades Vinculadas, para atender as necessidades 7º Centro de Gestão, Contabilidade e Finanças do Exército.

Recife-PE, 4 de dezembro de 2024.

  
**FÁBIO MAGALHÃES CUNHA - Cel**  
Chefe do 7º CGCFEx

## DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Órgão: 7º Centro de Gestão, Contabilidade e Finanças do Exército	
Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto): Almojarifado do 7º Centro de Gestão, Contabilidade e Finanças do Exército	
Responsável pela Demanda: EUGÊNIO ANTONIO DOS SANTOS - S Ten	Matrícula/SIAPE: XXXXXXX
E-mail: almojarifadoicfex@yahoo.com	Telefone: (81) 3423 7500 Ramal: XXXX

### 1. Justificativa da necessidade da Contratação de Aquisição de Cartuchos e Toners, considerando o Planejamento Estratégico, se for o caso.

Aquisição de Cartuchos e Toners é indispensável para as atividades administrativas do 7º Centro de Gestão, Contabilidade e Finanças do Exército. Tal aquisição tem por fundamento os incisos I e VII do art. 8º do Decreto nº 10.947, de 25 de janeiro de 2022.

### 2. Quantidade de material a ser adquirida.

A quantidade está especificada no termo de referência, nos valores mínimos e máximos, respeitando as descrições de cada item.

### 3. Previsão de data em que deve ser iniciada a entrega dos materiais.

4 de março de 2025, podendo sofrer alterações.

### 4. Indicação do membro da equipe de planejamento e se necessário o responsável pela fiscalização

Nome: EUGÊNIO ANTONIO DOS SANTOS - S Ten	Nome: JOSÉ RICARDO SOUSA DE ASSIS - Cb
Telefone: (81) 3423 – 7500	Telefone: (81) 3423 – 7500
E-mail: almojarifadoicfex@yahoo.com	E-mail: almojarifadoicfex@yahoo.com

Recife- PE, 4 de dezembro de 2024.

  
**EUGÊNIO ANTONIO DOS SANTOS - S Ten**  
Membro da Equipe de Planejamento da Contratação

  
**JOSÉ RICARDO SOUSA DE ASSIS – Cb**  
Membro da Equipe de Planejamento da Contratação



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
7º CENTRO DE GESTÃO, CONTABILIDADE E FINANÇAS DO EXÉRCITO  
(Sv FUNDOS REGIONAL 7ª RM/1934)**

**ESTUDOS PRELIMINARES DA CONTRATAÇÃO**

<b>Órgão:</b> 7º CENTRO DE GESTÃO, CONTABILIDADE E FINANÇAS DO EXÉRCITO	
<b>Setor Requirante (Unidade/Setor/Depto):</b> Almoxarifado do 7º Centro de Gestão, Contabilidade e Finanças do Exército	
<b>Responsável pela Demanda:</b> EUGÊNIO ANTONIO DOS SANTOS – S Ten	
<b>E-mail:</b> almoxarifadoicfex@yahoo.com	<b>Telefone:</b> (81) 3423 7500
<b>Objeto da futura contratação:</b> Contratação de empresa para Aquisição de Cartuchos e Toners para atender às necessidades do 7º CGCFEx e OM participantes do GCALC/Recife.	

<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Necessidade da contratação (pela unidade requirante da contratação):</b> O objeto desta licitação, com base do Inc. I, art. 18, da Lei 14.133, visa atender as necessidades de Aquisição de Cartuchos e Toners para o 7º Centro de Gestão, Contabilidade e Finanças do Exército, com o objetivo de atender as necessidades deste Centro de Gestão. A quantidade estimada foi feita, com base nas necessidades suas em um período de 12 (doze) meses. A aquisição de tais Aquisição de Cartuchos e Toners visa atender as atividades administrativas da OM.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Referência aos instrumentos de planejamento do Exército Brasileiro:</b><ul style="list-style-type: none"><li>• Serão utilizados como critérios de sustentabilidade ambiental os dispostos nos artigos 5º e 6º da Instrução Normativa MPOG nº 01/2010, de acordo com o que se segue:</li><li>• Que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2;</li><li>• Que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional</li></ul></li></ul>

Estudo Técnico Preliminar da IRP 35/2024 – UASG 160225 ..... 1/4

de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;

- Que os bens considerados máquinas e aparelhos consumidores de energia, regulamentados no âmbito do Programa Brasileiro de Etiquetagem (PBE), conforme publicação no sítio eletrônico [www.inmetro.gov.br/consumidor/tabelas.asp](http://www.inmetro.gov.br/consumidor/tabelas.asp), estejam classificados com classe de eficiência "A" na Etiqueta Nacional de Conservação de Energia (ENCE), vigente no período da aquisição.
- Que os bens devem ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento; e
- Que os bens não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenil- polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).

**Requisitos da contratação:**

**III. a. Natureza da Contratação:**

- A presente contratação não possui natureza continuada.

**III. b. Sustentabilidade:**

- O fornecedor deverá atentar para a Adoção dos Critérios de Sustentabilidade Ambiental, observando o estabelecido no art. 5º da Instrução Normativa nº 01, de 19 de Janeiro de 2010;
  - Conforme o Art. 5º da IN nº 01, de 19 de janeiro de 2010: Construir os bens descartáveis, inclusive embalagens (resíduos sólidos), no todo ou em parte por material reciclado, atóxico, biodegradável conforme normas da ABNT;
  - Acondicionar, preferencialmente, os bens em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento;
  - Considerando que a proteção ao meio ambiente é diretriz com sede constitucional (artigo 225 da Constituição Federal de 1988), prevista inclusive como dever da União (artigo 23, inciso VI, da CF/88) e de todos aqueles que exercem atividade econômica (artigo 170, inciso VI, da CF/88), e o dever de ser cada vez mais constante e consistente o esforço, por parte da Administração Pública, de assegurar a prevalência de tal princípio em todos os ramos e momentos de sua atuação, sendo neste contexto, uma das oportunidades mais significativas para a implementação de medidas de defesa ao meio ambiente é justamente através das licitações e contratações públicas. A Administração Pública, ao exigir que a empresa que pretende com ela contratar cumpra parâmetros mínimos de sustentabilidade ambiental e/ou social na fabricação ou comercialização de seus produtos, estará contribuindo de forma decisiva na consecução de seu dever constitucional;
  - Os fornecimentos de produto que envolvam produção industrial, importação, comercialização ou utilização de produtos preservativos de madeira: ato de registro ou cadastramento expedido pelo IBAMA, nos termos dos artigos 1º e 14 da Portaria Interministerial nº 292, de 28/04/89, dos Ministros da Fazenda, da Saúde e do Interior, e da Instrução Normativa IBAMA nº 05, de 20/10/92, e legislação correlata."



<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Estimativa das quantidades:</b></li> </ul>
Os quantitativos estabelecidos são adequados à necessidade do requisitante e foram obtidos de acordo com o planejamento interno do órgão requisitante através do levantamento das necessidades dos materiais visa atender as atividades administrativas do 7º CGCFEx. Tendo em vista o caráter estimativo dos objetos a serem adquiridos, torna-se necessária à aquisição através de Registro de Preço.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Levantamento de mercado e justificativa da escolha do tipo de solução a contratar:</b></li> </ul>
De acordo com o Termo de Referência elaborado pela Unidade Gestora Gerenciadora do processo licitatório
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Estimativas de preços ou preços referenciais:</b></li> </ul>
O valor estimado foi formado nos ditames da Instrução Normativa SEGES/ME Nº 65, de 7 de julho de 2021.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Descrição da solução como um todo:</b></li> </ul>
A presente licitação tem por objeto o registro de preços para eventual <b>Aquisição de Cartuchos e Toners</b> para atender a Base Administrativa do Curado ( <b>UASG 160225</b> ) e demais Unidades Gestoras participantes, dentre elas, o 7º Centro de Gestão, Contabilidade e Finanças do Exército, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas, inclusive as encaminhadas pelos órgãos e entidades participantes, estabelecidas no ANEXO A deste Termo de Referência.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Justificativas para o parcelamento ou não da solução:</b></li> </ul>
Já que não se justifica sua aquisição por lote, por não haver prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, os itens serão licitados individualmente visando propiciar a ampla participação de licitantes que, embora não disponham de capacidade para execução da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens ou unidade autônomas. Além disso, tendo em vista o caráter estimativo dos quantitativos, torna-se necessária a aquisição através de Registro de Preços.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais ou financeiros disponíveis:</b></li> </ul>
Os produtos descritos nesta licitação são ferramentas primárias e secundárias de extrema importância para a condução segura das atividades de planejamento e preparação ou operacionais desta Unidade.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Providências para adequação do ambiente do órgão:</b></li> </ul>
Não se vislumbra necessidades de tomada de providências de adequações para a aquisição do objeto.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Contratações correlatas e/ou interdependentes:</b></li> </ul>
Não haverá contratações correlatas e/ou interdependente com o objeto da contratação em referência.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Declaração da viabilidade ou não da contratação:</b></li> </ul>
Com base nos elementos anteriores do presente documento de Estudos Preliminares realizados por esta Equipe de Planejamento, declaramos ser viável a contratação proposta pela unidade requisitante.




**Membros da Equipe de Planejamento da Contratação:**

Nome: EUGÊNIO ANTONIO DOS SANTOS – S Ten	Nome: JOSÉ RICARDO SOUSA DE ASSIS – Cb
Telefone: (81) 3423 – 7500	Telefone: (81) 3423 – 7500
E-mail: almoxarifadoicfex@yahoo.com	E-mail: almoxarifadoicfex@yahoo.com

Recife, 4 de dezembro de 2024.

ASSINATURA DOS RESPONSÁVEIS
 <b>EUGÊNIO ANTONIO DOS SANTOS – S Ten</b> Membro da Equipe de Planejamento da Contratação
 <b>JOSÉ RICARDO SOUSA DE ASSIS - Cb</b> Membro da Equipe de Planejamento da Contratação



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
7º CENTRO DE GESTÃO, CONTABILIDADE E FINANÇAS DO EXÉRCITO  
(Sv FUNDOS REGIONAL 7ª RM/1934)**

**MAPA DE GERENCIAMENTO DE RISCO**

**PREGÃO ELETRÔNICO IRP Nº 35/2024**  
Processo Administrativo nº 64606.004201/2024-25

<b>Órgão:</b> 7º CENTRO DE GESTÃO, CONTABILIDADE E FINANÇAS DO EXÉRCITO	
<b>Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto):</b> Almoxarifado	
<b>Responsável pela Demanda:</b> EUGÊNIO ANTONIO DOS SANTOS – S Ten	
<b>E-mail:</b> almoxarifadoicfex@yahoo.com	<b>Telefone:</b> (81) 3423-7500
<b>Objeto da futura contratação:</b> <b>Aquisição de Cartuchos e Toners</b>	

<b>Risco 01 – Não haver licitantes interessados no objeto</b>			
<b>Probabilidade:</b>	( X ) Baixa	( ) Média	( ) Alta
<b>Impacto:</b>	( ) Baixa	( ) Média	( X ) Alta
<b>Dano</b>			
Não será possível a contratação, o que acarreta a confecção de um novo certame.			
<b>Ação Preventiva</b>		<b>Responsável</b>	
Buscar base no Planejamento Estratégico da Instituição, conforme item II dos estudos preliminares		Equipe de Planejamento da Contratação	

Mapa de Gerenciamento de Risco em IRP 35/2024 – UA4SG 160225 ..... 1/3

*EAS*

<b>Ação de Contingência</b>	<b>Responsável</b>
Buscar remanejamento de valores previstos no orçamento anual, juntamente com revisão da necessidade imediata dos itens demandados	Equipe de Planejamento da Contratação

<b>Risco 02 – Atraso na conclusão da licitação</b>			
<b>Probabilidade:</b>	( ) Baixa	( X ) Média	( ) Alta
<b>Impacto:</b>	( ) Baixa	( ) Média	( X ) Alta
<b>Dano</b>			
Não atendimento à demanda no prazo necessário, prejudicando o andamento da contratação			
<b>Ação Preventiva</b>		<b>Responsável</b>	
Na abertura das propostas, prevendo-se frequentes recusas de propostas, nomeação de mais pessoas para apoiar a Equipe de Planejamento e Área Técnica		Equipe de Planejamento e OD	
<b>Ação de Contingência</b>		<b>Responsável</b>	
Cancelamento de itens responsáveis pela demora e continuidade no suprimento das demandas com outra estratégia.		Equipe de Planejamento e Pregoeiro responsável	

<b>Risco 03 – Recursos administrativos procedentes</b>			
<b>Probabilidade:</b>	( ) Baixa	( X ) Média	( ) Alta
<b>Impacto:</b>	( ) Baixa	( X ) Média	( ) Alta
<b>Dano</b>			
Atraso na licitação e não atendimento à demanda no prazo necessário.			
<b>Ação Preventiva</b>		<b>Responsável</b>	
Analisar com extensas diligências propostas ofertadas no certame licitatório, reduzindo o risco.		Área técnica de análise de propostas.	
<b>Ação de Contingência</b>		<b>Responsável</b>	
Análise junto ao Pregoeiro quanto aos novos prazos estimados da contratação e verificação de estratégias paralelas.		Equipe de Planejamento	

*EAS*

**MATRIZ DE RISCOS**

PROBABILIDADE DE OCORRÊNCIA	ALTA	RISCO 01		
	MÉDIA		RISCO 02 RISCO 03	
	BAIXA			
		BAIXA	MÉDIA	ALTA
	GRAVIDADE / IMPACTO			

**Membros da Equipe de Planejamento da Contratação:**

Certificamos que somos responsáveis pela elaboração do presente documento que materializa os Estudos Preliminares da presente contratação e que o mesmo traz os conteúdos previstos Inc. X, art. 18 da Lei 14.133/21 e na Norma Regulamentadora nº 37, conforme diretrizes estabelecidas no Anexo III.

Recife-PE, 4 de dezembro de 2024.

**ASSINATURA DO RESPONSÁVEL**

  
**EUGÊNIO ANTONIO DOS SANTOS – S Ten**  
 Responsável



**MINISTÉRIO DA DEFESA**  
**EXÉRCITO BRASILEIRO**  
**7ª CENTRO DE GESTÃO, CONTABILIDADE E FINANÇAS DO EXÉRCITO**  
(Sv FUNDOS REGIONAL 7ª RM/1934)

ALMOXARIFADO

**MEMÓRIA DE CÁLCULO**

**Objeto:** Aquisição de Cartuchos e Toners para a Base Adm do Curado e OM participantes do GCALC/7.

Item	Especificação	Unid	QTDE	Justificativa
1	Tinta preta - compatível com modelo btd60bk para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	-
2	tinta amarela - compatível com modelo bt5001y para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	-
3	tinta ciano - compatível com modelo bt5001c para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	-
4	tinta magenta - compatível com modelo bt5001m para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	-
5	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 colorido (cz104ab).	Und	0	-
6	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 preto (cz103ab).	Und	0	-
7	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 colorido (f6v28ab).	Und	0	-

Item	Especificação	Unid	QTDE	Justificativa
8	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 preto (f6v29ab).	Und	0	-
9	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 amarelo 130ml (c9373a).	Und	0	-
10	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cinza 130ml (c9374a).	Und	0	-
11	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 ciano 130ml (c9371a).	Und	0	-
12	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 magenta 130ml (c9372a)."	Und	0	-
13	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 photo black 130ml (c9370a).	Und	0	-
14	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 12a (q2612a).	Und	0	-
15	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 83ª (cf283a).	Und	0	-
16	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 85ª (ce285a).	Und	0	-
17	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	Und	6	Para atender as necessidades das impressoras do 7°C GCFEx
18	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn- 311bk , Tipo Cartucho: Original , Cor: Preta	Und	0	-

Item	Especificação	Unid	QTDE	Justificativa
19	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: TN-450 , Tipo Cartucho: Compatível , Cor: Preta	Und	0	-
20	433128 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p19a , Cor Tinta: Ciano, Tipo Cartucho: Original	Und	0	-
21	433130 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p20a, CorTinta: Magenta, Tipo Cartucho: Original	Und	0	-
22	433132 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p21a, CorTinta: Amarela, Tipo Cartucho: Original	Und	0	-
23	434029 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p22a, CorTinta: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	0	-
24	433131 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p23a, CorTinta: Preta , Tipo Cartucho: Original	Und	0	-
25	433129 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p24a, CorTinta: Cinza , Tipo Cartucho: Original	Und	0	-
26	460445 - Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original , Cor Tinta: Preta , Referência Cartucho 2: T504120al	Und	0	-
27	433919 - Cabeçote Impressora Referência Cartucho: B3p06a, Tipo Impressora: Hp Plotter, Tipo Cartucho: Original.	Und	0	-
28	439761 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: MI-2850	Und	0	-
29	433882 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: Mlt-D111s	Und	0	-
30	617837 - Cartucho Toner Referência Cartucho: TI-5120x, Referência Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	0	-
31	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo , Aplicação: Impressora Epson , Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 ml	Und	0	-
32	332690 - Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12 MM, Comprimento: 8 M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Und	0	-
33	444088 - Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	Und	0	-
34	444087 - Tinta Impressora Cor: Ciano , Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822 , Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh54a	Und	0	-

Item	Especificação	Unid	QTDE	Justificativa
35	444086 - Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh55a	Und	0	-
36	444085 - Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	Und	0	-

**Município de Recife – PE, 4 de dezembro de 2024.**



**EUGÊNIO ANTONIO DOS SANTOS – S Ten**  
 Chefe do Almoxarifado do 7º CGCFEx



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

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

**Objeto:** Aquisição de Cartuchos e Toners (GCALC/7)

MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE DO(A) 7º DEPÓSITO DE SUPRIMENTO NA IRP nº 35/2024 DA BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO (UASG 160225)

**1. Termo de abertura**

Esta Unidade Gestora/Organização Militar, em atendimento ao que preconiza o Art. 10º do Decreto nº 11.462 de 31 de março de 2023, manifesta total concordância com o objeto a ser licitado, bem como todas as condições estabelecidas no Termo de Referência da Base Administrativa do Curado – UASG 160225, referente à IRP nº 35/2024, cujo objeto é a **Aquisição de Cartuchos e Toners**, OM vinculadas e das Organizações Militares participantes do GCALC/RECIFE, 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, uma vez que os materiais constantes da relação abaixo são necessários para atividades desenvolvidas nas Organizações Militares.

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 pela Base Administrativa do Curado.

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**

O local de entrega do material será no endereço, R. Gen. Estilac Leal, 439 - Cabanga, Recife - PE, 50090-450, em dias com expediente, de segunda-feira a quinta-feira, das 09:00 horas às 11:40 horas e das 13:00 horas às 15:40 horas e na sexta-feira, das 08:00 às 11:40 horas.

**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.

Termo de Manifestação de Interesse em IRP 35/2024 – UASG 160225 ..... 1/5

Item	Especificação	Und	Qtd	Valor Unit	Valor Total
1	Tinta preta - compatível com modelo btd60bk para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	30	R\$ 44,03	1.320,90
2	tinta amarela - compatível com modelo bt5001y para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	30	R\$ 30,00	900,00
3	tinta ciano - compatível com modelo bt5001c para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	30	R\$ 44,50	1.335,00
4	tinta magenta - compatível com modelo bt5001m para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	30	R\$ 38,36	1.150,80
5	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 colorido (cz104ab).	Und	10	R\$ 52,50	525,00
6	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 preto (cz103ab).	Und	10	R\$ 57,50	575,00
7	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 colorido (f6v28ab).	Und	10	R\$ 63,56	635,60
8	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 preto (f6v29ab).	Und	10	R\$ 62,16	621,60
9	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 amarelo 130ml (c9373a).	Und	10	R\$ 346,25	3462,50
10	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cinza 130ml (c9374a).	Und	10	R\$ 580,00	5800,00
11	cartucho de tinta, original ou compatível	Und	10	R\$ 495,00	4950,00

Termo de Manifestação de Interesse em IRP 35/2024 – UASG 160225 ..... 2/5

	de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 ciano 130ml (c9371a).				
12	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 magenta 130ml (c9372a)."	Und	10	R\$ 560,00	5600,00
13	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 photo black 130ml (c9370a).	Und	10	R\$ 520,00	5200,00
14	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 12a (q2612a).	Und	10	R\$ 72,70	727,00
15	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 83ª (cf283a).	Und	10	R\$ 42,20	422,00
16	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 85ª (ce285a).	Und	10	R\$ 77,50	775,00
17	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	Und	10	R\$ 56,00	560,00
18	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn- 311bk , Tipo Cartucho: Original , Cor: Preta	Und	10	R\$ 68,00	680,00
19	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: TN-450 , Tipo Cartucho: Compatível , Cor: Preta	Und	10	R\$ 41,90	419,00
20	433128 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p19a , Cor Tinta: Ciano, Tipo Cartucho: Original	Und	10	R\$ 632,67	6326,70
21	433130 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p20a, CorTinta:	Und	10	R\$ 610,00	6100,00

	Magenta, Tipo Cartucho: Original				
22	433132 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p21a, CorTinta: Amarela, Tipo Cartucho: Original	Und	10	R\$ 610,00	6100,00
23	434029 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p22a, CorTinta: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	10	R\$ 615,00	6150,00
24	433131 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p23a, CorTinta: Preta , Tipo Cartucho: Original	Und	10	R\$ 620,60	6206,00
25	433129 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p24a, CorTinta: Cinza , Tipo Cartucho: Original	Und	10	R\$ 597,25	5972,50
26	460445 - Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original , Cor Tinta: Preta , Referência Cartucho 2: T504120al	Und	10	R\$ 39,30	393,00
27	433919 - Cabeçote Impressora Referência Cartucho: B3p06a, Tipo Impressora: Hp Plotter, Tipo Cartucho: Original.	Und	5	R\$ 2.815,67	14.078,35
28	439761 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: MI-2850	Und	10	R\$ 44,10	441,00
29	433882 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: Mlt-D111s	Und	10	R\$ 102,50	1025,00
30	617837 - Cartucho Toner Referência Cartucho: TI-5120x, Referência Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	10	R\$ 220,00	2200,00
31	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo , Aplicação: Impressora Epson , Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 Ml	Und	30	R\$ 129,99	3.899,70
32	332690 - Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12 MM, Comprimento: 8 M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Und	10	R\$ 30,10	301,00
33	444088 - Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	Und	20	R\$ 64,47	1.289,40
34	444087 - Tinta Impressora Cor: Ciano , Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822 , Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh54a	Und	20	R\$ 52,80	1.056,00
35	444086 - Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo,	Und	20	R\$ 65,13	1.302,60

Termo de Manifestação de Interesse em IRP 35/2024 – UASG 160225 ..... 4/5

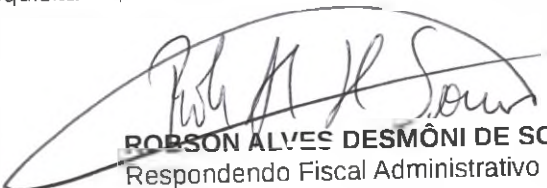
	Características Adicionais: Gt 52 Moh55a				
36	444085 - Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	Und	20	R\$ 64,34	1.286,80
<b>TOTAL</b>					R\$ 99.787,45

Quartel em Recife-PE, 05 de Dezembro de 2024.

  
**ÂNGELO RAFAEL OLIVEIRA CUNHA SANTOS - 1º TEN**  
 Chefe do Setor de Informática do 7º D. Sup.

**5. Parecer do Fiscal Administrativo**

Nos termos do contido no Art. 8º II do Decreto 11.462 de março de 2023, solicito-vos providências no sentido de aprovar a participação na IRP visando à futura **AQUISIÇÃO** acima descritos para atender as necessidades da Base Administrativa do Curado e das UG participantes, conforme descrito no quadro acima manifestado pelo Requisitante, destinado ao 7º Depósito de Suprimento.

  
**ROBSON ALVES DESMÔNI DE SOUZA - Major**  
 Respondendo Fiscal Administrativo do 7º D. Sup.

**6. Despacho do Ordenador de Despesas/ Comandante**

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 Art. 8º, II do Decreto 11.462 de março de 2023; e
4. O Chefe da SALC tome as providências cabíveis de acordo com as normas em vigor.

Quartel em Recife-PE, 05 de Dezembro de 2024.

  
**ANTÔNIO CARLOS MELO COELHO - TC**  
 Ordenador de Despesas do 7º D. Sup.



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

DEMONSTRATIVO DA NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO DE CARTUCHO TONERS, PARA ATENDER AO 7º DEPÓSITO SUPRIMENTOS, RELATIVO  
À IRP 35/2024 DA BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO - UASG 160225.

Item	Especificação	Unid	Qtde
1.	Tinta preta - compatível com modelo btd60bk para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	30
2.	tinta amarela - compatível com modelo bt5001y para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	30
3.	tinta ciano - compatível com modelo bt5001c para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	30
4.	tinta magenta - compatível com modelo bt5001m para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	30
5.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 colorido (cz104ab).	Und	10
6.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 preto (cz103ab).	Und	10
7.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 colorido (f6v28ab).	Und	10
8.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 preto (f6v29ab).	Und	10

Item	Especificação	Unid	Qtde
9.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 amarelo 130ml (c9373a).	Und	10
10.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cinza 130ml (c9374a).	Und	10
11.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 ciano 130ml (c9371a).	Und	10
12.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 magenta 130ml (c9372a)."	Und	10
13.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 photo black 130ml (c9370a).	Und	10
14.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 12a (q2612a).	Und	10
15.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 83ª (cf283a).	Und	10
16.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 85ª (ce285a).	Und	10
17.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	Und	10
18.	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn- 311bk , Tipo Cartucho: Original , Cor: Preta	Und	10
19.	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: TN-450 , Tipo Cartucho: Compatível , Cor: Preta	Und	10
20.	433128 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p19a , Cor Tinta: Ciano, Tipo Cartucho: Original	Und	10
21.	433130 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p20a, CorTinta: Magenta, Tipo Cartucho: Original	Und	10
22.	433132 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p21a, CorTinta: Amarela, Tipo Cartucho: Original	Und	10
23.	434029 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p22a, CorTinta: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	10
24.	433131 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p23a, CorTinta: Preta , Tipo Cartucho: Original	Und	10
25.	433129 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p24a, CorTinta: Cinza , Tipo Cartucho: Original	Und	10

Item	Especificação	Unid	Qtde
26.	460445 - Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original , Cor Tinta: Preta , Referência Cartucho 2: T504120a1	Und	10
27.	433919 - Cabeçote Impressora Referência Cartucho: B3p06a, Tipo Impressora: Hp Plotter, Tipo Cartucho: Original.	Und	5
28.	439761 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1.: Ml-2850	Und	10
29.	433882 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1.: Mlt-D111s	Und	10
30.	617837 - Cartucho Toner Referência Cartucho: Tl-5120x, Referência Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	30
31.	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo , Aplicação: Impressora Epson , Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 Ml	Und	10
32.	332690 - Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12 MM, Comprimento: 8 M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Und	20
33.	444088 - Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	Und	20
34.	444087 - Tinta Impressora Cor: Ciano , Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822 , Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh54a	Und	20
35.	444086 - Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh55a	Und	20
36.	444085 - Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	Und	20

Quartel em Recife-PE, 05 de Dezembro de 2024.

  
**ÂNGELO RAFAEL OLIVEIRA CUNHA SANTOS - 1º TEN**  
 Chefe do Setor de Informática do 7º D. Sup



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

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Objeto: Aquisição de Cartuchos e Toners (GCALC/7)

Item	Descrição do Objeto	Und	Qnt	Justificativa
1.	Tinta preta - compatível com modelo bt60bk para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	30	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
2.	tinta amarela - compatível com modelo bt5001y para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	30	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
3.	tinta ciano - compatível com modelo bt5001c para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	30	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
4.	tinta magenta - compatível com modelo bt5001m para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	30	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
5.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 colorido (cz104ab).	Und	10	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
6.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp	Und	10	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do


	662 preto (cz103ab).			suprimento diante de imprevistos.
7.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 colorido (f6v28ab).	Und	10	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
8.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 preto (f6v29ab).	Und	10	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
9.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 amarelo 130ml (c9373a).	Und	10	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
10.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cinza 130ml (c9374a).	Und	10	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
11.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 ciano 130ml (c9371a).	Und	10	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
12.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 magenta 130ml (c9372a)."	Und	10	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
13.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 photo black 130ml (c9370a).	Und	10	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
14.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 12a (q2612a).	Und	10	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.

15.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 83ª (cf283a).	Und	10	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
16.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 85ª (ce285a).	Und	10	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
17.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	Und	10	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
18.	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn- 311bk , Tipo Cartucho: Original , Cor: Preta	Und	10	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
19.	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: TN-450 , Tipo Cartucho: Compatível , Cor: Preta	Und	10	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
20.	433128 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p19a , Cor Tinta: Ciano, Tipo Cartucho: Original	Und	10	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
21.	433130 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p20a, CorTinta: Magenta, Tipo Cartucho: Original	Und	10	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
22.	433132 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p21a, CorTinta: Amarela, Tipo Cartucho: Original	Und	10	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
23.	434029 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p22a, CorTinta: Preto, Tipo Cartucho:	Und	10	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de

	Original			informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
24.	433131 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p23a, CorTinta: Preta , Tipo Cartucho: Original	Und	10	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
25.	433129 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p24a, CorTinta: Cinza , Tipo Cartucho: Original	Und	10	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
26.	460445 - Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original , Cor Tinta: Preta , Referência Cartucho 2: T504120al	Und	10	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
27.	433919 - Cabeçote Impressora Referência Cartucho: B3p06a, Tipo Impressora: Hp Plotter, Tipo Cartucho: Original.	Und	5	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
28.	439761 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1.: MI- 2850	Und	10	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
29.	433882 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1.: Mlt- D111s	Und	10	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
30.	617837 - Cartucho Toner Referência Cartucho: TI-5120x, Referência Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	10	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
31.	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo , Aplicação: Impressora Epson , Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 MI	Und	30	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.

32.	332690 - Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12 MM, Comprimento: 8 M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Und	10	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
33.	444088 - Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	Und	20	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
34.	444087 - Tinta Impressora Cor: Ciano , Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822 , Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh54a	Und	20	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
35.	444086 - Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh55a	Und	20	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.
36.	444085 - Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	Und	20	A quantidade orçada se basear em aquisições anteriores e demonstrativos de entrada e saída de materiais ( SISCOFIS ) visando atender as necessidades de consumo do setor de informática do 7º D Sup pelo período de um ano com uma margem de segurança de 5% para garantir a continuidade do suprimento diante de imprevistos.

Quartel em Recife-PE, 05 de Dezembro de 2024

  
**ÂNGELO RAFAEL OLIVEIRA CUNHA SANTOS - 1º TEN**  
 Chefe do Setor de Informática do 7º D. Sup.



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

MAPA DE RISCOS

**OBJETO**

Aquisição de material de cartuchos toners para atender a demanda do 7º Depósito de Suprimento.

**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		
<b>Probabilidade:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Baixa	<input type="checkbox"/> Média <input type="checkbox"/> Alta
<b>Impacto:</b>	<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 58, de 2022, bem como utilização da minuta de Termo de Referência mais atual disponibilizada pela AGU.	SALC

Não aprovação dos artefatos do Planejamento da Aquisição/Contratação		
<b>Probabilidade:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Baixa	<input type="checkbox"/> Média <input type="checkbox"/> Alta
<b>Impacto:</b>	<input type="checkbox"/> Baixa	<input type="checkbox"/> Média <input checked="" type="checkbox"/> Alta

<b>Id</b>	<b>Dano</b>	
1.	Atraso no processo de contratação	
<b>Id</b>	<b>Ação Preventiva</b>	<b>Responsável</b>
1.	Estabelecer procedimentos para que o Setor Requisitante, através da Comissão responsável, realize a elaboração dos documentos evitando envios de processos com discrepâncias e conseqüente 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
<b>Id</b>	<b>Ação de Contingência</b>	<b>Responsável</b>
1.	Convocação de reunião extraordinária organizado pelo Setor Requisitante e demais envolvidos para realização dos ajustes necessários para encaminhamento do processo.	Requisitante

#### FASE DE ANÁLISE

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

<b>Atraso no processo ou suspensão do certame licitatório em face de impugnações</b>		
<b>Probabilidade:</b>	( ) Baixa	( X ) Média ( ) Alta
<b>Impacto:</b>	( ) Baixa	( ) Média ( X ) Alta
<b>Id</b>	<b>Dano</b>	
1.	Descontinuidade dos serviços ou problemas ocasionados pela falta de aquisição	
<b>Id</b>	<b>Ação Preventiva</b>	<b>Responsável</b>
1.	Elaboração do planejamento da contratação considerando soluções similares em outros órgãos, bem como na série histórica do mesmo objeto.	Requisitante
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
<b>Id</b>	<b>Ação de Contingência</b>	<b>Responsável</b>
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		
<b>Probabilidade:</b>	( ) Baixa	( X ) Média ( ) Alta
<b>Impacto:</b>	( ) 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	Requisitante

	serem prestados.	
<b>Id</b>	<b>Ação de Contingência</b>	<b>Responsável</b>
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

Quartel em Recife-PE, 05 de Dezembro de 2024.

*No J. Af. ASD LEITE*  
ÂNGELO RAFAEL OLIVEIRA CUNHA SANTOS - 1º TEN  
Chefe do Setor de Informática do 7º D. Sup.



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

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR DO 7º DEPÓSITO DE SUPRIMENTO**

IRP Nº 35/2024 / UASG 160225

**Finalidade:** Para participação no pregão de aquisição de cartuchos toners para atender as necessidades do 7º Depósito de Suprimento.

**I – Informações básicas do documento**

Número do processo:

**II – Descrição da necessidade**

Justifico a aquisição de cartuchos toners, visando atender às demandas originárias das necessidades rotineiras e essenciais ao funcionamento desta Organização Militar. Os materiais incluídos na referida manifestação correspondem às classes variadas de uso. Dessa forma, o suprimento adequado dos itens incluídos no presente é indispensável para o funcionamento de todas as linhas de cuidados das instalações visando a integridade física dos militares. Tais materiais atendem ainda às demandas do setor de informática, atendendo assim as necessidades do 7º Depósito de Suprimento que é Órgão Provedor das Organizações Militares que compõem a 7ª Região Militar.

**III – Área requisitante**

**Área:** Setor de Informática

**Responsável:** ÂNGELO RAFAEL OLIVEIRA CUNHA SANTOS - 1º Ten

**IV – Descrição dos requisitos da contratação**

Este Órgão está de acordo com os requisitos estabelecidos pelo Órgão Gerenciador, conforme o Termo de Referência e seus anexos.

Estudo Técnico Preliminar ETP - IRP Nº 35/2024 – UASG 160225

## **V – Levantamento de mercado**

Foi realizada a pesquisa de mercado em Atas semelhantes de vários Órgãos Públicos e escolhida a presente "PARTICIPAÇÃO" ao Pregão desse Órgão Gestor.

## **VI – Descrição da solução como um todo**

A solução encontrada para suprir a demanda pelos itens que compõem essa contratação é a possível contratação de empresa que possa atender este Centro, de forma a garantir a operacionalização integral das atividades finalísticas de forma eficiente e confiável. Pretende-se alcançar, com a presente contratação, a conciliação entre os menores custos possíveis e o atendimento adequado das necessidades das missões atribuídas a esta OM.

## **VII – Estimativa das quantidades a serem contratadas**

As estimativas das quantidades estimadas, estão anexados no Termo de Manifestação de Interesse e Demonstrativos das Necessidades e Memória de Cálculo.

## **VIII – Estimativa do valor da contratação**

Valor estimado total será considerando os valores do Termo de Referência (TR) da Unidade Gestora Gerenciadora (UGG).

## **IX – Justificativa para o parcelamento ou não da solução**

O parcelamento da solução será dividido em itens, conforme critério da Unidade Gestora Gerenciadora, visto que é economicamente viável e não representa a perda de economia de escala.

## **X – Contratações correlatas e/ou interdependentes**

O serviço de implantação e operação é integrado para a aquisição de material de cartuchos toners, está ligado diretamente à aquisição de outros materiais, equipamentos e serviços necessários à execução das atividades deste Centro.

## **XI – Alinhamento entre a contratação e o planejamento**

A contratação está alinhada com o Plano de Contratações Anual, bem como o planejamento da Equipe do Setor de Informática do 7º Depósito de Suprimento.

## **XII – Benefícios a serem alcançados com a contratação**

A intenção de PARTICIPAÇÃO na Intenção de Registro de Preços da Base Administrativa do Curado, proverá as necessidades do 7º Depósito de Suprimento da aquisição de cartuchos toners, atendendo às necessidades do Setor de Informática, proporcionando maior segurança e eficiência nas missões diárias.

## **XIII – Providências a serem adotadas**

Não há necessidade de adequações nesse tipo de contratação.



#### **XIV – Possíveis impactos ambientais**

A contratada deverá cumprir os requisitos ambientais conforme as legislações em vigor e conforme os critérios estabelecidos pela UGG.

#### **XV – Declaração de viabilidade**

Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação.

##### **XV.I. Justificativa da Viabilidade**

Esta equipe considera viável, pois não há risco para contratação.

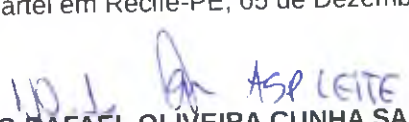
Quartel em Recife-PE, 05 de Dezembro de 2024.

  
**ÂNGELO RAFAEL OLIVEIRA CUNHA SANTOS – 1º TEN**  
Chefe do Setor de Informática do 7º D. Sup.



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

**ANEXO II - DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA**

Órgão: UASG 160225
Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto): Setor de Informática do 7º Depósito de Suprimento
Responsável pela Demanda: <b>ÂNGELO RAFAEL OLIVEIRA CUNHA SANTOS</b>
E-mail: salc7dsup@gmail.com
<b>1. Justificativa da necessidade da aquisição, considerando o Planejamento Institucional</b>
Justifico a aquisição de cartuchos toners, visando atender às demandas originárias das necessidades rotineiras e essenciais ao funcionamento desta Organização Militar. Os materiais incluídos na referida manifestação correspondem às classes variadas de uso. Dessa forma, o suprimento adequado dos itens incluídos no presente é indispensável para o funcionamento de todas as linhas de cuidados das instalações visando a integridade física dos militares. Tais materiais atendem ainda às demandas do setor de informática, atendendo assim as necessidades do 7º Depósito de Suprimento que é Órgão Provedor das Organizações Militares que compõem a 7ª Região Militar.
<b>2. Quantidade de serviço ou de aquisição a ser contratada</b>
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. Essas quantidades foram levantadas junto ao setor de informática no qual possui militar conhecedor da área. A contratação das compras requisitadas 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.
<b>3. Forma de Contratação</b>
<input checked="" type="checkbox"/> Modalidades da Lei n.º 14.133/21: <input type="checkbox"/> Pregão - <input type="checkbox"/> UG Gestora <input type="checkbox"/> UG Participante, <input type="checkbox"/> com o uso do SRP; <input type="checkbox"/> Dispensa/Inexigibilidade; <input type="checkbox"/> Adesão à IRP de outro Órgão.
<b>4. Objeto a ser contratado</b>
Aquisição de cartuchos toners.
<b>5. Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação dos serviços/compras</b>
Deverá ser iniciado imediatamente após emissão da Nota de Empenho.
<b>7. Indicação do membro da equipe de planejamento e se necessário o responsável pela fiscalização</b>
<b>ÂNGELO RAFAEL OLIVEIRA CUNHA SANTOS</b>
Quartel em Recife-PE, 05 de Dezembro de 2024.   <b>ÂNGELO RAFAEL OLIVEIRA CUNHA SANTOS - 1º TEN</b> Chefe do Setor de Informática do 7º D. Sup.



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
CMNE - 7ª RM  
7º DEPÓSITO DE SUPRIMENTO  
(Estabelecimento de  
Subsistência Militar 7ª  
RM/1941)

**INTENÇÃO DE REGISTRO DE PREÇO - IRP Nº 35/2024 - 160225 - Base  
Administrativa do Curado**

**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** do **IIRP Nº 35/2024 - 160225 - Base Administrativa do Curado** com base no inciso I do art. 7º da Lei 14133, de 1º de abril de 2021. Sendo objeto o Registro de Preços para **aquisição de cartuchos toners**, visando atender às necessidades do **7º Depósito de Suprimento** e das Organizações Militares vinculadas.

Quartel em Recife-PE, 05 de Dezembro de 2024.

  
ANTÔNIO CARLOS MELO COELHO - TC  
Ordenador de Despesas do 7º D. Sup.

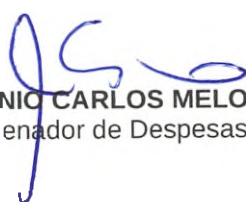


**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
7º DEPÓSITO DE SUPRIMENTO  
(Estabelecimento de Subsistência Militar da 7ªRM/1941)  
DEPÓSITO CAMPINA DO TABORDA**

## **JUSTIFICATIVA**

Com base no inciso I do Caput do Artigo 18 da Lei nº 14.133 de 01 de Abril de 2021, justifico a aquisição de cartuchos toners, visando atender às demandas originárias das necessidades rotineiras e essenciais ao funcionamento desta Organização Militar. Os materiais incluídos na referida manifestação correspondem às classes variadas de uso. Dessa forma, o suprimento adequado dos itens incluídos no presente é indispensável para o funcionamento de todas as linhas de cuidados das instalações visando a integridade física dos militares. Tais materiais atendem ainda às demandas do setor de informática, atendendo assim as necessidades do 7º Depósito de Suprimento que é Órgão Provedor das Organizações Militares que compõem a 7ª Região Militar.

Quartel em Recife-PE, 05 de Dezembro de 2024.

  
**ANTÔNIO CARLOS MELO COELHO - TC**  
Ordenador de Despesas do 7º D. Sup.



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
7º GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA  
(1º G Ind Art Ms-1942)  
REGIMENTO OLINDA

ANÁLISE E APROVAÇÃO DA AUTORIDADE SUPERIOR

**Aprovação da Autoridade Superior**

Cumprindo o prescrito na Instrução Normativa nº 58, de 8 de agosto de 2022 e Lei 14.133, de 1º de abril de 2021 e considerando que foram delimitadas de forma clara e concisa as necessidades da demanda, o alinhamento estratégico, os requisitos mínimos para contratação dos serviços, os riscos, bem como se verifica a pertinência da justificativa da necessidade de contratação, **APROVO** o Estudo Técnico Preliminar e o Mapa de Gerenciamento de Riscos da IRP 35/2024 Aquisição de Cartuchos e Toners (GCALC/7), nas estritas disposições apresentadas.

Olinda-PE, 26 de novembro de 2024

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** EDUARDO COELHO DE OLIVEIRA  
Data: 25/11/2024 13:50:20-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**EDUARDO COELHO DE OLIVEIRA - Ten Cel**  
Comandante do 7º Grupo de Artilharia de Campanha



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
7º GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA  
(1º G Ind Art Ms-1942)  
REGIMENTO OLINDA**


**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA**

<b>Órgão: 7º Grupo de Artilharia de Campanha UASG 160181</b>
Setor Requisitante (Unidade/Setor/Dpt): Setor de Almoxarifado
Responsável pela Demanda: ANDRÉ LUIS DA COSTA JUSTO – 2º Ten
E-mail: <a href="mailto:almox7gac@gmail.com">almox7gac@gmail.com</a>
<b>1. Justificativa da necessidade da aquisição, considerando o Planejamento Institucional</b>
Justifico a necessidade da contratação aquisição de cartuchos e toners, onde os itens atenderá as necessidades de acordo com o surgimento de novas demandas existentes na OM, a fim de suprir as necessidades onde a quantidade manifestada é coerente com o consumo dos anos anteriores. Tendo em vista a grande utilização desse material diante da demanda existente na OM a serem desenvolvidas pela necessidade nas seções. O material será utilizado nas instalações da OM. A presente demanda está alinhada com plano de gestão e plano de gestão anual do 7º Grupo de Artilharia de Campanha.
<b>2. Quantidade de serviço ou de aquisição a ser contratada</b>
As quantidades a serem adquiridas tiveram por base o relatório de consumo mensal do SISCOFIS, 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.
<b>3. Forma de Contratação</b>
( ) Modalidades da Lei n.º 14.133/21: (x) Pregão – ( ) UG Gestora ( x ) UG Participante, (x) com o uso do SRP; ( ) Dispensa/Inexigibilidade; ( ) Adesão à IRP de outro Órgão.
<b>4. Objeto a ser contratado</b>
Aquisição de Cartuchos e Toners (GCALC/7).


**5. Previsão de data em que deve ser iniciada a aquisição do material**

Deverá ser iniciado imediatamente após a emissão do Empenho.

Olinda-PE, 25 de novembro de 2024

Documento assinado digitalmente  
 **MATHEUS ADRIANO REIS DE ALMEIDA**  
Data: 25/11/2024 13:19:15-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**MATHEUS ADRIANO REIS DE ALMEIDA – 3º Sgt**  
Membro da Equipe de Planejamento da Contratação

Documento assinado digitalmente  
 **ANDRE LUIS DA COSTA JUSTO**  
Data: 25/11/2024 11:12:53-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**ANDRÉ LUIS DA COSTA JUSTO – 2º Ten**  
Chefe da Equipe de Planejamento da Contratação

# Estudo Técnico Preliminar 16/2024

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 64544.005539/2024-76

## 2. Descrição da necessidade

Este documento apresenta o estudo técnico preliminar que tem por objetivo demonstrar a viabilidade técnica e econômica da como finalidade de futura contratação de aquisição de cartuchos e toners, para atender as necessidades do 7º Grupo de Artilharia de Campanha.

A contratação justifica-se em viabilizar e suprir as necessidades de acordo com o surgimento de novas demandas existentes na OM além de dar continuidade aos serviços e às atividades prestados por este Grupo, onde a quantidade manifestada é coerente com o consumo dos anos anteriores. A solução encontrada que trará maior economia e eficácia para a Administração é a compra através de pregão eletrônico SRP.

## 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Chefe da Equipe de Planejamento da Contratação	ANDRÉ LUIS DA COSTA JUSTO - 2º Ten
Membro da Equipe de Planejamento da Contratação	MATHEUS ADRIANO REIS DE ALMEIDA - 3º Sgt

## 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Para que os presentes bens sejam adquiridos, existem requisitos mínimos para sua satisfação, tais como habilitação exigida na Lei nº 14.133:

Art. 62 A habilitação é a fase da licitação em que se verifica o conjunto de informações e documentos necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, dividindo-se em: I - Jurídica; II - Técnica; III - Fiscal, social e trabalhista; IV - Econômico-financeira.

## 5. Levantamento de Mercado

O levantamento de mercado consiste na prospecção e análise das alternativas possíveis de soluções.

Contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, com o objetivo de identificar a existência de novas metodologias tecnologias ou inovações que melhor atendam às necessidades da administração permitiu constatar que a contratação de aquisição de cartuchos e toners, normalmente é adquirido por meio de Pregão Eletrônico SRP. Destaca-se que a quantidade de fornecedores não é restrita pois existem diversos fornecedores que realizam a entrega dos produtos descritos no objeto da licitação.

Os objetos a serem licitados nesta licitação são classificados como bens comuns, tendo em vista que, os seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais no mercado.

## 6. Descrição da solução como um todo

Registro de preços para contratação de aquisição de cartuchos e toners, visando atender as necessidades do 7º Grupo de Artilharia de Campanha e Unidades Gestoras Participantes, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no edital da licitação e seus anexos.

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A estimativa das quantidades a serem licitadas foi baseada no histórico de consumo e no relatório do SISCOFIS de aquisição dessa OM.

As quantidades a serem contratadas e suas justificativas da Unidade Gestora Gerenciadora encontram-se na Memória de Cálculo.

As quantidades a serem contratadas e suas justificativas das Unidades Gestoras Participantes serão definidas nos seus Termos de Manifestação de Interesse e Memórias de Cálculo.

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 301.437,35

A estimativa do valor da contratação é de R\$ 301.437,35 (trezentos e um mil e quatrocentos e trinta e sete reais e trinta e cinco centavos).

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

Em regra, conforme art. 40 da Lei nº 14.133/21, os serviços deverão ser divididos em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se faz necessária a realização de serviços correlatas ou interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação de aquisição de cartuchos e toners, que destinam-se em atender as demandas do 7º Grupo de Artilharia de Campanha e Unidades Participantes, utilizando-se de séries históricas de consumo e a necessidade de novas demandas específicas, ocasionando na inclusão de itens para realizar a previsão da demanda necessária ao setor de almoxarifado e demais seções da OM.

No Plano de Contratações Anual do 7º Grupo de Artilharia de Campanha e Organizações Militares Vinculadas para o ano de 2024 constam a necessidade para a contratação de aquisição de cartuchos e toners.

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Com a contratação de aquisição de cartuchos e toners, esta administração pretende viabilizar e suprir as necessidades do quartelamento desta OM.

### 13. Providências a serem Adotadas

O presente serviço requer por parte da administração o acompanhamento de profissional qualificado para analisar, julgar e receber os materiais adquiridos, de forma a verificar que todas as especificações técnicas e exigências solicitadas foram cumpridas.

### 14. Possíveis Impactos Ambientais

Os requisitos de sustentabilidade encontram-se no item 3, desse estudo técnico preliminar.

### 15. Declaração de Viabilidade


Esta equipe de planejamento declara **viável com restrições** esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.

#### 15.1. Justificativa da Viabilidade com Restrições


Esta equipe de planejamento declara esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar, é viável, consoante o inciso XIII, art. 9o da IN 58, de 08 de agosto de 2022, da SEGES/ME.

### 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](#).

Documento assinado digitalmente  
 **ANDRE LUIS DA COSTA JUSTO**  
Data: 25/11/2024 11:12:53-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**ANDRE LUIS DA COSTA JUSTO**  
Chefe da Equipe de Planejamento da Contratação

Documento assinado digitalmente  
 **MATHEUS ADRIANO REIS DE ALMEIDA**  
Data: 25/11/2024 13:21:51-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**MATHEUS ADRIANO REIS DE ALMEIDA**  
Membro da Equipe de Planejamento da Contratação



**MINISTÉRIO DA DEFESA**  
**EXÉRCITO BRASILEIRO**  
**7º GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA**  
**(1º G Ind Art Ms-1942)**  
**REGIMENTO OLINDA**

**MEMÓRIA DE CÁLCULO**

**Objeto:** aquisição de Cartuchos e Toners (GCALC/7)

Item	Descrição do Objeto	Unid	Qnt	Justificativa
1.	Tinta preta - compatível com modelo btd60bk para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	50	A presente demanda está alinhada com o plano de gestão e plano de contratação anual da Unidade e pelo histórico dos anos anteriores.
2.	tinta amarela - compatível com modelo bt5001y para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	50	A presente demanda está alinhada com o plano de gestão e plano de contratação anual da Unidade e pelo histórico dos anos anteriores.
3.	tinta ciano - compatível com modelo bt5001c para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	50	A presente demanda está alinhada com o plano de gestão e plano de contratação anual da Unidade e pelo histórico dos anos anteriores.
4.	tinta magenta - compatível com modelo bt5001m para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	50	A presente demanda está alinhada com o plano de gestão e plano de contratação anual da Unidade e pelo histórico dos anos anteriores.
5.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 colorido (cz104ab).	Und	30	A presente demanda está alinhada com o plano de gestão e plano de contratação anual da Unidade e pelo histórico dos anos anteriores.
6.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou	Und	30	A presente demanda está alinhada com o plano de gestão e plano de contratação anual da


	falsificados, referência hp 662 preto (cz103ab).			Unidade e pelo histórico dos anos anteriores.
7.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 colorido (f6v28ab).	Und	30	A presente demanda está alinhada com o plano de gestão e plano de contratação anual da Unidade e pelo histórico dos anos anteriores.
8.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 preto (f6v29ab).	Und	30	A presente demanda está alinhada com o plano de gestão e plano de contratação anual da Unidade e pelo histórico dos anos anteriores.
9.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 amarelo 130ml (c9373a).	Und	30	A presente demanda está alinhada com o plano de gestão e plano de contratação anual da Unidade e pelo histórico dos anos anteriores.
10.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cinza 130ml (c9374a).	Und	30	A presente demanda está alinhada com o plano de gestão e plano de contratação anual da Unidade e pelo histórico dos anos anteriores.
11.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 ciano 130ml (c9371a).	Und	30	A presente demanda está alinhada com o plano de gestão e plano de contratação anual da Unidade e pelo histórico dos anos anteriores.
12.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 magenta 130ml (c9372a)."	Und	30	A presente demanda está alinhada com o plano de gestão e plano de contratação anual da Unidade e pelo histórico dos anos anteriores.
13.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 photo black 130ml (c9370a).	Und	30	A presente demanda está alinhada com o plano de gestão e plano de contratação anual da Unidade e pelo histórico dos anos anteriores.
14.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 12a (q2612a).	Und	30	A presente demanda está alinhada com o plano de gestão e plano de contratação anual da Unidade e pelo histórico dos anos anteriores.

15.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 83ª (cf283a).	Und	70	A presente demanda está alinhada com o plano de gestão e plano de contratação anual da Unidade e pelo histórico dos anos anteriores.
16.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 85ª (ce285a).	Und	70	A presente demanda está alinhada com o plano de gestão e plano de contratação anual da Unidade e pelo histórico dos anos anteriores.
17.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	Und	30	A presente demanda está alinhada com o plano de gestão e plano de contratação anual da Unidade e pelo histórico dos anos anteriores.
18.	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn- 311bk , Tipo Cartucho: Original , Cor: Preta	Und	30	A presente demanda está alinhada com o plano de gestão e plano de contratação anual da Unidade e pelo histórico dos anos anteriores.
19.	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: TN-450 , Tipo Cartucho: Compatível , Cor: Preta	Und	30	A presente demanda está alinhada com o plano de gestão e plano de contratação anual da Unidade e pelo histórico dos anos anteriores.
20.	433128 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p19a , Cor Tinta: Ciano, Tipo Cartucho: Original	Und	30	A presente demanda está alinhada com o plano de gestão e plano de contratação anual da Unidade e pelo histórico dos anos anteriores.
21.	433130 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p20a, CorTinta: Magenta, Tipo Cartucho: Original	Und	30	A presente demanda está alinhada com o plano de gestão e plano de contratação anual da Unidade e pelo histórico dos anos anteriores.
22.	433132 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p21a, CorTinta: Amarela, Tipo Cartucho: Original	Und	30	A presente demanda está alinhada com o plano de gestão e plano de contratação anual da Unidade e pelo histórico dos anos anteriores.
23.	434029 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p22a, CorTinta: Preto, Tipo Cartucho:	Und	30	A presente demanda está alinhada com o plano de

	Original			gestã o e plano de contrataç õ es anual da Unidade e pelo histó rico dos anos anteriores.
24.	433131 - Tinta Impressora Hp Referê ncia Cartucho: B3p23a, CorTinta: Preta , Tipo Cartucho: Original	Und	30	A presente demanda está alinhada com o plano de gestã o e plano de contrataç õ es anual da Unidade e pelo histó rico dos anos anteriores.
25.	433129 - Tinta Impressora Hp Referê ncia Cartucho: B3p24a, CorTinta: Cinza , Tipo Cartucho: Original	Und	30	A presente demanda está alinhada com o plano de gestã o e plano de contrataç õ es anual da Unidade e pelo histó rico dos anos anteriores.
26.	460445 - Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original , Cor Tinta: Preta , Referê ncia Cartucho 2: T504120al	Und	30	A presente demanda está alinhada com o plano de gestã o e plano de contrataç õ es anual da Unidade e pelo histó rico dos anos anteriores.
27.	433919 - Cabeç ote Impressora Referê ncia Cartucho: B3p06a, Tipo Impressora: Hp Plotter, Tipo Cartucho: Original.	Und	15	A presente demanda está alinhada com o plano de gestã o e plano de contrataç õ es anual da Unidade e pelo histó rico dos anos anteriores.
28.	439761 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatí vel, Cor Tinta: Preta, Referê ncia Cartucho 1,; MI-2850	Und	40	A presente demanda está alinhada com o plano de gestã o e plano de contrataç õ es anual da Unidade e pelo histó rico dos anos anteriores.
29.	433882 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatí vel, Cor Tinta: Preta, Referê ncia Cartucho 1,; Mlt-D111s	Und	50	A presente demanda está alinhada com o plano de gestã o e plano de contrataç õ es anual da Unidade e pelo histó rico dos anos anteriores.
30.	617837 - Cartucho Toner Referê ncia Cartucho: TI-5120x, Referê ncia Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	30	A presente demanda está alinhada com o plano de gestã o e plano de contrataç õ es anual da Unidade e pelo histó rico dos anos anteriores.
31.	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo , Aplicaç ã o: Impressora Epson , Caracterí sticas Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 MI	Und	70	A presente demanda está alinhada com o plano de gestã o e plano de contrataç õ es anual da

				Unidade e pelo histórico dos anos anteriores.
32.	332690 - Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12 MM, Comprimento: 8 M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Und	70	A presente demanda está alinhada com o plano de gestão e plano de contratações anual da Unidade e pelo histórico dos anos anteriores.
33.	444088 - Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	Und	70	A presente demanda está alinhada com o plano de gestão e plano de contratações anual da Unidade e pelo histórico dos anos anteriores.
34.	444087 - Tinta Impressora Cor: Ciano, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh54a	Und	70	A presente demanda está alinhada com o plano de gestão e plano de contratações anual da Unidade e pelo histórico dos anos anteriores.
35.	444086 - Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh55a	Und	70	A presente demanda está alinhada com o plano de gestão e plano de contratações anual da Unidade e pelo histórico dos anos anteriores.
36.	444085 - Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	Und	70	A presente demanda está alinhada com o plano de gestão e plano de contratações anual da Unidade e pelo histórico dos anos anteriores.

Quartel em Olinda-PE, 26 de novembro de 2024

Documento assinado digitalmente  
 ANDRÉ LUIS DA COSTA JUSTO  
Data: 25/11/2024 11:12:53-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**ANDRÉ LUIS DA COSTA JUSTO – 2º Ten**

Chefe do Almoxarifado do 7º Grupo de Artilharia de Campanha

## Matriz de Gerenciamento de Riscos

## 1. Informações Básicas

Número da Matriz de Alocação de Riscos  
13/2024

Responsável pela Edição  
RICHELLE CRISTINA DA SILVA

Data de Criação  
22/11/2024 14:30

Objeto da Matriz de Riscos  
Aquisição de Cartuchos e Toners (GCALC/7)

## 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
R-01	TERMO DE REFERÊNCIA INCOMPLETO OU INADEQUADO	O requisitante não inclui todas as cláusulas necessárias no termo de referência.	Planejamento	Administração	Alto	1

**Impactos**

1 Contratação com prejuízos para administração.

**Ações Preventivas**

P-01 Capacitar pessoal ou designar pessoal capacitado para executar a atividade. **Responsável:** ANDRE LUIS DA COSTA JUSTO  
P-02 Realização de estudos preliminares anteriores a elaboração do projeto básico ou termo de referência. **Responsável:** ANDRE LUIS DA COSTA JUSTO

**Ações de Contingência**

C-01 Recomendar correções e/ou adequações no termo de referência. **Responsável:** EDUARDO COELHO DE OLIVEIRA  
C-02 Recomendar correções e/ou adequações no termo de referência. **Responsável:** EDUARDO COELHO DE OLIVEIRA

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-02	AUSÊNCIA DE JUSTIFICATIVA PARA CONTRATAÇÃO	O requisitante não define de forma clara, precisa e objetiva a justificativa para contratação.	Planejamento	Administração	Médio	1

**Impactos**

1 Não atendimento ao princípio da motivação.  
2 Desperdício de recursos devido à contratação de solução menos adequada.

**Ações Preventivas**

P-01 Apresentar justificativa para contratação conforme necessidades e planejamento estratégico da contratante e levantamento das necessidades. **Responsável:** ANDRE LUIS DA COSTA JUSTO

**Ações de Contingência**

C-01 Solicitar correções no termo de referência e nos estudos técnicos preliminares. **Responsável:** EDUARDO COELHO DE OLIVEIRA

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-03	DESCRIÇÃO INADEQUADA DA SOLUÇÃO COMO UM TODO	A equipe de planejamento da contratação descreve apenas parte da solução.	Planejamento	Administração	Alto	1

**Impactos**

1 Aquisição de apenas parte da solução  
2 Não atendimento da necessidade que originou a demanda.

**Ações Preventivas**

P-01 Realizar estudos técnicos preliminares identificando todas as partes da solução necessárias ao atendimento da necessidade que originou a demanda. **Responsável:** ANDRE LUIS DA COSTA JUSTO

**Ações de Contingência**

C-01 Não aprovar o Estudo Técnico Preliminar e devolver para correções. **Responsável:** EDUARDO COELHO DE OLIVEIRA

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
	REQUISITOS PARA					

<b>R-04</b>	CONTRATAÇÃO INSUFICIENTES O U DESNECESSÁRIOS	A equipe de planejamento da contratação não define corretamente os requisitos da contratação.	Planejamento	Administração	Alto	1
-------------	--	---	--------------	---------------	------	---

#### Impactos

- 1 Desperdício ou falta de recursos.
- 2 Não produz resultados capazes de atender à necessidade da contratação.

#### Ações Preventivas

- P-01 Conhecer sobre as necessidades do objeto a ser contratado. **Responsável:** ANDRE LUIS DA COSTA JUSTO
- P-02 Iniciar a elaboração do termo de referência após a aprovação dos estudos técnicos preliminares. **Responsável:** ANDRE LUIS DA COSTA JUSTO
- P-03 Definir os requisitos necessários e suficientes para a contratação, de forma que o objeto seja precisamente definido, contemplando os requisitos mínimos de qualidade, segurança e durabilidade. **Responsável:** ANDRE LUIS DA COSTA JUSTO

#### Ações de Contingência

- C-01 Realizar capacitações. **Responsável:** ANDRE LUIS DA COSTA JUSTO

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
<b>R-05</b>	AUSÊNCIA DAS OBRIGAÇÕES DAS PARTES	O projeto básico não contempla a obrigação das partes.	Planejamento	Administração	Alto	1

#### Impactos

- 1 Descumprimento contratual pelas partes.
- 2 Dificuldade na fiscalização do contrato.
- 3 Não aplicação de penalidades aos responsáveis pelos descumprimentos.

#### Ações Preventivas

- P-01 Estabelecer as obrigações de ordem técnica das partes para a execução do objeto. **Responsável:** ANDRE LUIS DA COSTA JUSTO

#### Ações de Contingência

- C-01 Estabelecer as obrigações das partes conforme legislação. **Responsável:** ANDRE LUIS DA COSTA JUSTO
- C-02 Não aprovar o Estudo Técnico Preliminar e devolver para correções. **Responsável:** EDUARDO COELHO DE OLIVEIRA

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
<b>R-06</b>	CRITÉRIOS INADEQUADOS PARA PARA MEDIÇÃO E PAGAMENTO	O requisitante não defini corretamente os critérios para medição e pagamento.	Planejamento	Administração	Alto	1

#### Impactos

- 1 Desperdício de recursos
- 2 Conflito e possíveis atrasos entre contratante e contratada
- 3 Contratação não produz resultados capazes de atender às necessidades demandadas.

#### Ações Preventivas

- P-01 Estabelecer a previsão de pagamentos por resultados. **Responsável:** ANDRE LUIS DA COSTA JUSTO
- P-02 Apresentar justificativa caso a contratação seja uma exceção ao padrão de pagamento adotado pelo Órgão. **Responsável:** ANDRE LUIS DA COSTA JUSTO

#### Ações de Contingência

- C-01 Informar formas de pagamentos disponíveis e indicar a que melhor se aplica ao caso **Responsável:** ANDRE LUIS DA COSTA JUSTO

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
<b>R-07</b>	NÃO O CUMPRIMENTO DO OBJETO CONTRATUAL	A contratação não cumpre suas obrigações previstas no projeto básico e termo de contrato.	Gestão de Contrato	Contratada	Alto	1

#### Impactos

- 1 Não postagem dos objetos necessários.
- 2 Atraso na entrega de documentos.

#### Ações Preventivas

- P-01 Designar fiscal de contrato para fiscalizar execução contratual. **Responsável:** ANDRE LUIS DA COSTA JUSTO
- P-02 Diligenciar empresa sobre não execução do objeto contratual. **Responsável:** ANDRE LUIS DA COSTA JUSTO

#### Ações de Contingência


- C-01 Abertura de processo administrativo para apurar os fatos. **Responsável:** ANDRE LUIS DA COSTA JUSTO

## 4. Acompanhamento das Ações de Tratamento de Riscos

Nenhum acompanhamento incluído.

## 5. Responsáveis / Assinantes


**Equipe de Planejamento**

Documento assinado digitalmente  
 **ANDRE LUIS DA COSTA JUSTO**  
Data: 25/11/2024 11:12:53-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**ANDRE LUIS DA COSTA JUSTO**

Requisitante/Chefe da Equipe de Planejamento da Contratação

**Equipe de Gestor/Fiscal do Contrato**

Documento assinado digitalmente  
 **EDUARDO COELHO DE OLIVEIRA**  
Data: 25/11/2024 13:50:20-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**EDUARDO COELHO DE OLIVEIRA**

Comandante do 7º Grupo de Artilharia de Campanha



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
7º GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA  
(1º G Ind Art Ms-1942)  
REGIMENTO OLINDA**

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

**Objeto:** Aquisição de Cartuchos e Toners (GCALC/7)

MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE DO 7º GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA (UASG 160181)  
NA IRP nº 35/2024 DA BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO (UASG 160225)

**1. Termo de abertura**

Esta Unidade Gestora/Organização Militar, em atendimento ao que preconiza o Art. 10º do Decreto nº 11.462 de 31 de março de 2023, manifesta total concordância com o objeto a ser licitado, bem como todas as condições estabelecidas no Termo de Referência da Base Administrativa do Curado – UASG 160225, referente à **IRP nº 35/2024**, cujo objeto é a **Aquisição de Cartuchos e Toners**, OM vinculadas e das Organizações Militares participantes do GCALC/RECIFE, 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, uma vez que os materiais constantes da relação abaixo são necessários para atividades desenvolvidas nas Organizações Militares.

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 7º Grupo de Artilharia de Campanha.

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**

O local de entrega do material será no endereço Av. Joaquim Nabuco, Bairro Jatobá, Olinda-PE CEP 53370-285, no horário das 10:00 às 12:00 horas e das 13:30 às 16:00 horas de segunda a quinta – feira e das 08:00 às 12:00 nas sextas – feiras. Telefone: (81) 3202-5831, e-mail: almox7gac@gmail.com.

#### 4. Demonstrativo das necessidades

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


Item	Especificaç ão	Und	Qtd	Valor Unit	Valor Total
1	Tinta preta - compatí vel com modelo btd60bk para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	50	R\$ 44,03	R\$ 2.201,50
2	tinta amarela - compatí vel com modelo bt5001y para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	50	R\$ 30,00	R\$ 1.500,00
3	tinta ciano - compatí vel com modelo bt5001c para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	50	R\$ 44,50	R\$ 2.225,00
4	tinta magenta - compatí vel com modelo bt5001m para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	50	R\$ 38,36	R\$ 1.918,00
5	cartucho de tinta, original ou compatí vel de primeiro uso, nã o sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referê ncia hp 662 colorido (cz104ab).	Und	30	R\$ 52,50	R\$ 1.575,00
6	cartucho de tinta, original ou compatí vel de primeiro uso, nã o sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referê ncia hp 662 preto (cz103ab).	Und	30	R\$ 57,50	R\$ 1.725,00
7	cartucho de tinta, original ou compatí vel de primeiro uso, nã o sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referê ncia hp 664 colorido (f6v28ab).	Und	30	R\$ 63,56	R\$ 1.906,80
8	cartucho de tinta, original ou compatí vel de primeiro uso, nã o sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referê ncia hp 664 preto (f6v29ab).	Und	30	R\$ 62,16	R\$ 1.864,80
9	cartucho de tinta, original ou compatí vel de primeiro uso, nã o sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referê ncia hp 72 amarelo 130ml (c9373a).	Und	30	R\$ 346,25	R\$ 10.387,50
10	cartucho de tinta, original ou compatí vel de primeiro uso, nã o sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referê ncia hp 72 cinza	Und	30	R\$ 580,00	R\$ 17.400,00

	130ml (c9374a).				
11	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 ciano 130ml (c9371a).	Und	30	R\$ 495,00	R\$ 14.850,00
12	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 magenta 130ml (c9372a)."	Und	30	R\$ 560,00	R\$ 16.800,00
13	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 photo black 130ml (c9370a).	Und	30	R\$ 520,00	R\$ 15.600,00
14	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 12a (q2612a).	Und	30	R\$ 72,70	R\$ 2.181,00
15	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 83ª (cf283a).	Und	70	R\$ 42,20	R\$ 2.954,00
16	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 85ª (ce285a).	Und	70	R\$ 77,50	R\$ 5.425,00
17	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	Und	30	R\$ 56,00	R\$ 1.680,00
18	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn- 311bk , Tipo Cartucho: Original , Cor: Preta	Und	30	R\$ 68,00	R\$ 2.040,00
19	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: TN-450 , Tipo Cartucho: Compatível , Cor: Preta	Und	30	R\$ 41,90	R\$ 1.257,00
20	433128 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p19a , Cor Tinta: Ciano, Tipo Cartucho: Original	Und	30	R\$ 632,67	R\$ 18.980,10

21	433130 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referê ncia Cartucho: B3p20a, CorTinta: Magenta, Tipo Cartucho: Original	Und	30	R\$ 610,00	R\$ 18.300,00
22	433132 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referê ncia Cartucho: B3p21a, CorTinta: Amarela, Tipo Cartucho: Original	Und	30	R\$ 610,00	R\$ 18.300,00
23	434029 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referê ncia Cartucho: B3p22a, CorTinta: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	30	R\$ 615,00	R\$ 18.450,00
24	433131 - Tinta Impressora Hp Referê ncia Cartucho: B3p23a, CorTinta: Preta , Tipo Cartucho: Original	Und	30	R\$ 620,60	R\$ 18.618,00
25	433129 - Tinta Impressora Hp Referê ncia Cartucho: B3p24a, CorTinta: Cinza , Tipo Cartucho: Original	Und	30	R\$ 597,25	R\$ 17.917,50
26	460445 - Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original , Cor Tinta: Preta , Referê ncia Cartucho 2: T504120al	Und	30	R\$ 39,30	R\$ 1.179,00
27	433919 - Cabeç ote Impressora Referê ncia Cartucho: B3p06a, Tipo Impressora: Hp Plotter, Tipo Cartucho: Original.	Und	15	R\$ 2.815,67	R\$ 42.235,05
28	439761 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatí vel, Cor Tinta: Preta, Referê ncia Cartucho 1,: MI-2850	Und	40	R\$ 44,10	R\$ 1.764,00
29	433882 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatí vel, Cor Tinta: Preta, Referê ncia Cartucho 1,: MI-D111s	Und	50	R\$ 102,50	R\$ 5.125,00
30	617837 - Cartucho Toner Referê ncia Cartucho: TI- 5120x, Referê ncia Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	30	R\$ 220,00	R\$ 6.600,00
31	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo , Aplicaç ã o: Impressora Epson , Caracterí sticas Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 MI	Und	70	R\$ 129,99	R\$ 9.099,30
32	332690 - Fita Adesiva Material: Plá stico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12 MM, Comprimento: 8 M, Cor: Preta E Branca, Aplicaç ã o: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Und	70	R\$ 30,10	R\$ 2.107,00
33	444088 - Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicaç ã o: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Caracterí sticas Adicionais: Gt 52 Moh56a	Und	70	R\$ 64,47	R\$ 4.512,90
34	444087 - Tinta Impressora Cor: Ciano , Aplicaç ã o: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822 , Carga: Tubo, Caracterí sticas Adicionais: Gt 52 Moh54a	Und	70	R\$ 52,80	R\$ 3.696,00
35	444086 - Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicaç ã o: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Caracterí sticas Adicionais: Gt 52 Moh55a	Und	70	R\$ 65,13	R\$ 4.559,10

36	444085 - Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	Und	70	R\$ 64,34	R\$ 4.503,80
<b>TOTAL</b>					R\$ 301.437,35

Quartel em Olinda-PE, 26 de novembro de 2024.


Documento assinado digitalmente  
 **ANDRE LUIS DA COSTA JUSTO**  
 Data: 25/11/2024 11:12:53-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**ANDRÉ LUIS DA COSTA JUSTO – 2º Ten**

Chefe do Almoxarifado do 7º Grupo de Artilharia de Campanha

## 5. Parecer do Fiscal Administrativo

Nos termos do contido no Art. 8º II do Decreto 11.462 de março de 2023, solicito-vos providências no sentido de aprovar a participação na IRP visando à futura **AQUISIÇÃO** acima descritos para atender as necessidades da Base Administrativa do Curado e das UG participantes, conforme descrito no quadro acima manifestado pelo Requiritante, destinado ao 7º Grupo de Artilharia de Campanha.

Documento assinado digitalmente  
 **LEONARDO DA SILVA CARLOS PEREIRA**  
 Data: 25/11/2024 13:06:00-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**LEONARDO DA SILVA CARLOS PEREIRA - Maj**


Fiscal Administrativo do 7º Grupo de Artilharia de Campanha

## 6. Despacho do Ordenador de Despesas/ Comandante

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 Art. 8º, II do Decreto 11.462 de março de 2023; e
4. O Chefe da SALC tome as providências cabíveis de acordo com as normas em vigor.

Quartel em Olinda-PE, 26 de novembro de 2024.

Documento assinado digitalmente  
 **EDUARDO COELHO DE OLIVEIRA**  
 Data: 26/11/2024 14:52:58-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**EDUARDO COELHO DE OLIVEIRA – Ten Cel**

Comandante do 7º Grupo de Artilharia de Campanha



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
10ª COMPANHIA DE ENGENHARIA DE COMBATE  
(COMPANHIA GENERAL ABREU E LIMA)

INTENÇÃO DE REGISTRO DE PREÇOS (IRP) Nº 35/2024

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 Intenção de Registro de Preço nº 35/20234 com base no inciso II do art. 8º do Decreto nº 11.462/2023. Sendo o objeto eventual **A Contratação e aquisição de cartuchos e toners para impressoras**, visando atender às necessidades da 10ª Companhia de Engenharia de Combate e das Organizações Militares vinculadas.

São Bento do Una-PE, 03 de dezembro de 2024.



Documento assinado digitalmente  
GABRIEL TEIXEIRA DA SILVA  
Data: 03/12/2024 09:36:57-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**GABRIEL TEIXEIRA DA SILVA – Cap**  
Ordenador de Despesas Substituto da 10ª Cia E Cmb.

# Estudo Técnico Preliminar 159/2024

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 64408.004999/2024-41

## 2. Descrição da necessidade

O presente estudo trata da análise da Contratação e aquisição de cartuchos e toners para impressoras, a fim de atender as necessidades da 10ª Companhia de Engenharia de Combate, na aquisição de material de consumo.

## 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Almoxarifado	JOÃO VICTOR ROSA DORNELAS

## 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

A eventual aquisição dos itens atenderá as necessidades de Contratação para atender a demanda da 10ª Companhia de Engenharia de Combate

Em hipótese alguma serão aceitos materiais em desacordo com as condições predefinidas. O contratado deverá promover a entrega no prazo estipulado pela Coordenação de Almoxarifado, conforme será estipulado no momento do envio da Nota de Empenho, em remessa única, no seguinte endereço: Rod. PE 180, Km 05, Zona Rural, São Bento do Una/PE – CEP 55.370-000.

O contratado deverá assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica sobre a entrega do item.

Nesta aquisição deverá ser fornecido materiais novos, de primeiro uso, fabricados de acordo com as normas técnicas em vigor, de boa qualidade e de excelente aceitação no mercado. Os itens deverão possuir garantia contra não conformidades de fabricação, a contar do recebimento definitivo dos mesmos pela 10ª Cia E Cmb, sendo esta garantia de sua total responsabilidade, inclusive os custos no que tange o transporte da CONTRATANTE à CONTRATADA e seu devido retorno a CONTRATANTE.

O contratado deverá prestar todos os esclarecimentos técnicos que lhe forem solicitados pelo 10ª Cia E Cmb, relacionados com as características dos serviços prestados. O contratado deverá arcar com todas as despesas, diretas ou indiretas, decorrentes do fornecimento dos materiais, sem qualquer ônus para a 10ª Cia E Cmb.

O contratado deverá repetir procedimentos às suas próprias custas para correção de falhas verificadas, principalmente na hipótese de prestação de serviço em desacordo com as condições pactuadas. Conforme rege a Instrução Normativa nº 01/2010 (Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão), os órgãos da Administração Pública, quando da contratação de serviços e aquisição de bens, poderão exigir critérios de sustentabilidade ambiental. No processo em apreço, são aplicáveis (Art. 5º).

Os bens deverão ser, preferencialmente constituídos de material biodegradável, conforme ABNT 15448-1 / 15448-2. E atender os seguintes critérios de sustentabilidade ambiental, no que couber, conforme a instrução normativa SLTI/MP nº 01/2010:

- a) que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;
- b) que os bens devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento;
- c) que os bens não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenilpolibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).

## 5. Levantamento de Mercado

Diante das necessidades apontadas neste estudo, o atendimento a solução exige a aquisição através de empresa especializada cujo o ramo de atividade seja compatível com o objeto pretendido.

A aquisição dos materiais objeto do presente Estudo Técnico Preliminar se constitui, no atual cenário, em objeto de frequente contratação por órgãos públicos, em todas as suas esferas. Sendo assim, verifica-se a ampla disponibilidade de empresas aptas ao fornecimento dos materiais a serem adquiridos, conforme os requisitos estabelecidos neste documento.

## 6. Descrição da solução como um todo

A contratação e aquisição de material de consumo pelo sistema de registro de preços visa garantir a manutenção dos estoques de produtos necessário ao bom funcionamento da 10ª Companhia de Engenharia de Combate para auxiliar nas atividades desta OM através da adesão no processo de IRP 35/2024.

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As quantidades a serem adquiridas tiveram por base o relatório de consumo mensal do SISCOFIS, o histórico de itens previamente utilizados, os saldos de empenhos a liquidar existentes e no levantamento da necessidade baseado no consumo médio do ano anterior, feito pela Equipe de Planejamento da Contratação.

Nr Ord	Descrição	Und	Qtde	Valor unitário	Total
1	Cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 83 <sup>a</sup> (cf283a).	Und	10	R\$ 42,20	R\$ 422,00
2	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 85 <sup>a</sup> (ce285a).	Und	10	R\$ 77,50	775,00
3	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	Und	10	R\$ 56,00	560,00
4	433882 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: Mlt-D111s	Und	5	R\$ 102,50	512,50
5	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo , Aplicação: Impressora Epson , Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 Ml	Und	10	R\$ 129,99	1.299,90

Valor total	R\$ 3.569,40
-------------	--------------

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

Tendo em vista que se tratar de Intenção de Registro de Preço, as estimativas de preços foram realizadas pelo Órgão Gerenciador do Pregão, com base no inciso I e III, do artigo 5º, da Instrução Normativa nº 73, de 5 de agosto de 2020.

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

Não há

## 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

Será feita a verificação se a aquisição dos materiais do Objeto, foram incluídos no Plano Anual de Contratações do ano de 2024. Caso não tenha sido. Devemos providenciar sua inclusão em momento oportuno nas janelas de abertura do sistema PGC.

## 12. Resultados Pretendidos

A aquisição desses materiais visa contribuir para a manutenção das atividades já desempenhadas nos setores, seções e demais ambientes administrativos desta Organização Militar, propiciando condições adequadas para a execução de todos os processos administrativos sigam seu curso normal.

Assim, os benefícios diretos e indiretos que esta Unidade Participante almeja com a contratação, em termos de economicidade, eficácia, eficiência, de melhor aproveitamento dos recursos materiais e financeiros disponíveis, inclusive com respeito a impactos ambientais positivos (por exemplo, diminuição do consumo do papel ou energia elétrica) foi contemplado neste planejamento.

O resultado imediato pretendido com a contratação é a reposição do estoque e a médio e longo prazo o consumo necessário.

### 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 Almoarifado da 10ª Companhia de Engenharia de Combate para o recebimento dos produtos e ainda, trata-se de produtos habitualmente estocados em quantidades pequenas.

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

Organizar o espaço de almoarifado para a guarda dos itens adquiridos.

### 14. Possíveis Impactos Ambientais

Não se identifica possíveis impactos ambientais e respectivas medidas de tratamento ou mitigadoras que precisem ser sanadas para conter os riscos ambientais existentes.

### 15. Declaração de Viabilidade

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

#### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Os estudos preliminares evidenciaram que a aquisição destes materiais para a 10ª Companhia de Engenharia de Combate, mostra-se possível tecnicamente e fundamentadamente necessária, tendo em vista a necessidade de reposição deste tipo de material para a realização das atividades realizadas no expediente da OM. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

### 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](#).


Documento assinado digitalmente  
**gov.br** JOAO VICTOR ROSA DORNELAS  
Data: 03/12/2024 08:53:14-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**JOAO VICTOR ROSA DORNELAS**

Equipe de apoio

**WELLINGTON LUIZ DA SILVA PAIXAO**

Equipe de apoio

 Assinou eletronicamente em 28/11/2024 às 14:01:25.



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
10ª COMPANHIA DE ENGENHARIA DE COMBATE  
Companhia General Abreu e Lima**

**SETOR REQUISITANTE - ALMOX**

**MEMÓRIA DE CÁLCULO**

**Objeto:** Aquisição de cartuchos e toners para impressoras, para a Base Administrativa do Curado, Organizações Militares Vinculadas e OMs integrantes do GCALC/Recife.

<b>Nº do item</b>	<b>Item</b>	<b>Und</b>	<b>Qtd</b>	<b>Justificativa</b>
1	Tinta preta - compatível com modelo btd60bk para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und		---
2	tinta amarela - compatível com modelo bt5001y para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und		---
3	tinta ciano - compatível com modelo bt5001c para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und		---
4	tinta magenta - compatível com modelo bt5001m para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und		---
5	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos	Und		---


	remanufaturados, reconicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 colorido (cz104ab).			
6	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, reconicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 preto (cz103ab).	Und		---
7	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, reconicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 colorido (f6v28ab).	Und		---
8	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, reconicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 preto (f6v29ab).	Und		---
9	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, reconicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 amarelo 130ml (c9373a).	Und		---
10	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, reconicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cinza 130ml (c9374a).	Und		---
11	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o	Und		---

	fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 ciano 130ml (c9371a).			
12	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 magenta 130ml (c9372a)."	Und		---
13	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 photo black 130ml (c9370a).	Und		---
14	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 12a (q2612a).	Und		---
15	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 83ª (cf283a).	Und	10	O método utilizado para estimar o quantitativo do objeto foi realizado através do levantamento das quantidades dos itens existentes nos depósitos, juntamente com as demandas mensais verificadas no SISCOFIS.
16	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 85ª (ce285a).	Und	10	O método utilizado para estimar o quantitativo do objeto foi realizado através do levantamento das quantidades dos itens existentes nos depósitos, juntamente com as demandas mensais verificadas no SISCOFIS.
17	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência	Und	10	O método utilizado para estimar o quantitativo do objeto foi realizado através do levantamento das quantidades dos itens existentes nos depósitos, juntamente com as demandas mensais verificadas no SISCOFIS.


	MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.			
18	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn- 311bk , Tipo Cartucho: Original , Cor: Preta	Und		---
19	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: TN-450 , Tipo Cartucho: Compatível , Cor: Preta	Und		---
20	433128 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p19a , Cor Tinta: Ciano, Tipo Cartucho: Original	Und		---
21	433130 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p20a, CorTinta: Magenta, Tipo Cartucho: Original	Und		---
22	433132 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p21a, CorTinta: Amarela, Tipo Cartucho: Original	Und		---
23	434029 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p22a, CorTinta: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und		---
24	433131 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p23a, CorTinta: Preta , Tipo Cartucho: Original	Und		---
25	433129 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p24a, CorTinta: Cinza , Tipo Cartucho: Original	Und		---
26	460445 - Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original , Cor Tinta: Preta , Referência Cartucho 2: T504120al	Und		---
27	433919 - Cabeçote Impressora Referência Cartucho: B3p06a, Tipo Impressora: Hp Plotter, Tipo Cartucho: Original.	Und		---

28	439761 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: MI-2850	Und		---
29	433882 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: MI-D111s	Und	5	O método utilizado para estimar o quantitativo do objeto foi realizado através do levantamento das quantidades dos itens existentes nos depósitos, juntamente com as demandas mensais verificadas no SISCOFIS.
30	617837 - Cartucho Toner Referência Cartucho: TI-5120x, Referência Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und		---
31	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo , Aplicação: Impressora Epson , Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 MI	Und	10	O método utilizado para estimar o quantitativo do objeto foi realizado através do levantamento das quantidades dos itens existentes nos depósitos, juntamente com as demandas mensais verificadas no SISCOFIS.
32	332690 - Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12 MM, Comprimento: 8 M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Und		---
33	444088 - Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	Und		---
34	444087 - Tinta Impressora Cor: Ciano , Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822 , Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh54a	Und		---
35	444086 - Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh55a	Und		---
36	444085 - Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	Und		---

São Bento do Una-PE, 28 de novembro de 2024.

Documento assinado digitalmente  
 **JOAO VICTOR ROSA DORNELAS**  
Data: 03/12/2024 08:53:14-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**JOÃO VICTOR ROSAS DORNELAS – Asp Of**  
Respondendo pelo chefe do Almoxarifado da 10ª Cia E Cmb

Documento assinado digitalmente  
 **WELLINGTON LUIZ DA SILVA PAIXAO**  
Data: 28/11/2024 14:41:31-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**WELLINGTON LUIZ DA SILVA PAIXÃO – 2º Sgt**  
Membro da Equipe de Planejamento da Contratação

# Matriz de Gerenciamento de Riscos

## 1. Informações Básicas

Número da Matriz de Alocação de Riscos	Responsável pela Edição	Data de Criação
102/2024	WELLINGTON LUIZ DA SILVA PAIXAO	28/11/2024 14:15
Objeto da Matriz de Riscos		
IRP_35/2024 -Aquisição de cartuchos e toners para impressoras		

## 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
R-01	Não haver disponibilidade orçamentária	Cortes ou contingenciamentos no orçamento determinados pela Administração Pública.	Planejamento	Administração	Baixo	
<b>Impactos</b>						
1	Não será possível a contratação.					
2	As atividades da Unidade serão comprometidas ou até mesmo inviabilizadas.					
<b>Ações Preventivas</b>						
P-01	Buscar base no Planejamento Estratégico e Orçamentário da Unidade, com foco no Plano de Contratações Anual.			Responsável: JOAO VICTOR ROSA DORNELAS		
<b>Ações de Contingência</b>						
C-01	Revisão da necessidade imediata dos itens demandados.			Responsável: WELLINGTON LUIZ DA SILVA PAIXAO		
Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-02	Especificação insuficiente dos materiais	Falta de verificação ou verificação incorreta da necessidade atual da Unidade, em especial de alguma necessidade específica para atendimento de demanda (s) singular (es).	Planejamento	Administração	Médio	
<b>Impactos</b>						
1	Os materiais não atenderão todas as necessidades da Unidade.					
2	Haverá prejuízos às atividades da Unidade.					
<b>Ações Preventivas</b>						
P-01	Descrever de forma detalhada os critérios de aceitação dos materiais.			Responsável: WELLINGTON LUIZ DA SILVA PAIXAO		
<b>Ações de Contingência</b>						
C-01	Iniciar um novo processo licitatório para atender as necessidades de forma plena.			Responsável: ROMULO ALBERTO BATISTA FIDELIS		
Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-03	Licitação deserta ou fracassada	Falha na fase interna do processo licitatório ou grande variação de preços praticados pelo mercado.	Planejamento	Administração	Médio	
<b>Impactos</b>						
1	Demora na aquisição do material.					
2	As atividades da Unidade serão comprometidas ou até mesmo inviabilizadas.					
<b>Ações Preventivas</b>						
P-01	Estimar de forma adequada os valores dos materiais, de forma que seja economicamente viável o contrato ao (s) licitante (s).			Responsável: RUAN DA ROCHA GOMES MOURA		
<b>Ações de Contingência</b>						
C-01	Atualizar o preço estimado para que reflita de forma real o valor praticado no mercado. Corrigir a pesquisa de preços.			Responsável: ROMULO ALBERTO BATISTA FIDELIS		
Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-04	Estimativas de quantidades inadequadas dos materiais	Falta de memória de cálculo ou levantamento inadequado.	Planejamento	Administração	Baixo	

**Impactos**

- 1 Falha na aquisição dos materiais - subdimensionamento da demanda.
- 2 Possível dano ao Erário Público - superdimensionamento da demanda.

**Ações Preventivas**

- P-01 Estimar os quantitativos por meio de contratações anteriores e/ou levantamento que indique a real necessidade do quantitativo dos materiais a serem adquiridos. **Responsável:** WELLINGTON LUIZ DA SILVA PAIXAO

**Ações de Contingência**

- C-01 Reavaliar de forma criteriosa os quantitativos. **Responsável:** JOAO VICTOR ROSA DORNELAS

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-05	Material entregue de forma ineficaz em níveis de produtividade insuficiente	Fiscalização ineficiente do material ou entregue pelo fiscal de contrato. Falta de um método de medição da qualidade do material entregue pela contratada por parte do fiscal de contrato.	Gestão de Contrato	Contratada	Médio	

**Impactos**

- 1 Haverá prejuízos às atividades da Unidade.
- 2 Os materiais não atenderão todas as necessidades da Unidade.

**Ações Preventivas**

- P-01 Estabelecer um índice de medição de qualidade do material eficiente, conforme as especificações do instrumento convocatório. **Responsável:** JOAO VICTOR ROSA DORNELAS


**Ações de Contingência**

- C-01 Notificar o fornecedor sobre a insuficiência na entrega do material. **Responsável:** WELLINGTON LUIZ DA SILVA PAIXAO
- C-02 Abrir processo administrativo visando a sanção do fornecedor infrator. **Responsável:** JOAO VICTOR ROSA DORNELAS

**4. Acompanhamento das Ações de Tratamento de Riscos**

Nenhum acompanhamento incluído.

**5. Responsáveis / Assinantes****Equipe de Planejamento**

Documento assinado digitalmente  
 JOAO VICTOR ROSA DORNELAS  
 Data: 03/12/2024 08:53:14-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**JOAO VICTOR ROSA DORNELAS**

Equipe de apoio



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
10ª COMPANHIA DE ENGENHARIA DE COMBATE (1986)  
( Companhia General Abreu e Lima)**

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

**Objeto:** Aquisição de Cartuchos e Toners (GCALC/7)

**MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE DA 10ª CIA ENGENHARIA DE COMBATE NA IRP nº 35/2024 DA  
BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO (UASG 160225)**

**1. Termo de abertura**

Esta Unidade Gestora/Organização Militar, em atendimento ao que preconiza o Art. 10º do Decreto nº 11.462 de 31 de março de 2023, manifesta total concordância com o objeto a ser licitado, bem como todas as condições estabelecidas no Termo de Referência da Base Administrativa do Curado – UASG 160225, referente à **IRP nº 35/2024**, cujo objeto é a **Aquisição de Cartuchos e Toners**, OM vinculadas e das Organizações Militares participantes do GCALC/RECIFE, 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, uma vez que os materiais constantes da relação abaixo são necessários para atividades desenvolvidas nas Organizações Militares.

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 pela 10ª Cia de Engenharia de Combate

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**

O local de entrega do material será no endereço da sede da 10ª CIA ENGENHARIA DE COMBATE, na Rod. PE 180, Km 05, Zona Rural, São Bento do Una/PE – CEP 55.370-000, 6. de segunda a quinta de 07:00h as 16:00h e sexta feira de 07:00h as 12:00h ou a combinar com o Setor de Almoxarifado, contatos pelo telefone (81) 2129-6488, Ramal (8237) ou pelo e-mail: ([almox10ciaeng@gmail.com](mailto:almox10ciaeng@gmail.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	Especificação	Und	Qtd	Valor Unit	Valor Total
1	Tinta preta - compatível com modelo btd60bk para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	-	R\$ 44,03	-
2	tinta amarela - compatível com modelo bt5001y para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	-	R\$ 30,00	-
3	tinta ciano - compatível com modelo bt5001c para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	-	R\$ 44,50	-
4	tinta magenta - compatível com modelo bt5001m para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	-	R\$ 38,36	-
5	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 colorido (cz104ab).	Und	-	R\$ 52,50	-
6	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 preto (cz103ab).	Und	-	R\$ 57,50	-
7	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 colorido (f6v28ab).	Und	-	R\$ 63,56	-
8	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 preto (f6v29ab).	Und	-	R\$ 62,16	-
9	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 amarelo 130ml (c9373a).	Und	-	R\$ 346,25	-
10	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cinza 130ml (c9374a).	Und	-	R\$ 580,00	-
11	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 ciano 130ml (c9371a).	Und	-	R\$ 495,00	-
12	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados,	Und	-	R\$ 560,00	-

	recarregados ou falsificados, referência hp 72 magenta 130ml (c9372a)."				
13	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 photo black 130ml (c9370a).	Und	-	R\$ 520,00	-
14	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 12a (q2612a).	Und	-	R\$ 72,70	-
15	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 83 <sup>a</sup> (cf283a).	Und	10	R\$ 42,20	422,00
16	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 85 <sup>a</sup> (ce285a).	Und	10	R\$ 77,50	775,00
17	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência MLT <sup>d</sup> 116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	Und	10	R\$ 56,00	560,00
18	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn- 311bk , Tipo Cartucho: Original , Cor: Preta	Und	-	R\$ 68,00	-
19	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: TN-450 , Tipo Cartucho: Compatível , Cor: Preta	Und	-	R\$ 41,90	-
20	433128 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p19a , Cor Tinta: Ciano, Tipo Cartucho: Original	Und	-	R\$ 632,67	-
21	433130 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p20a, CorTinta: Magenta, Tipo Cartucho: Original	Und	-	R\$ 610,00	-
22	433132 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p21a, CorTinta: Amarela, Tipo Cartucho: Original	Und	-	R\$ 610,00	-
23	434029 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p22a, CorTinta: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	-	R\$ 615,00	-
24	433131 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p23a, CorTinta: Preta , Tipo Cartucho: Original	Und	-	R\$ 620,60	-
25	433129 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p24a, CorTinta: Cinza , Tipo Cartucho: Original	Und	-	R\$ 597,25	-
26	460445 - Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original , Cor Tinta: Preta , Referência	Und	-	R\$ 39,30	-

	Cartucho 2: T504120al				
27	433919 - Cabeçote Impressora Referência Cartucho: B3p06a, Tipo Impressora: Hp Plotter, Tipo Cartucho: Original.	Und	-	R\$ 2.815,67	-
28	439761 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: MI-2850	Und	-	R\$ 44,10	-
29	433882 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: Mlt-D111s	Und	5	R\$ 102,50	512,50
30	617837 - Cartucho Toner Referência Cartucho: TI-5120x, Referência Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	-	R\$ 220,00	-
31	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo , Aplicação: Impressora Epson , Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 MI	Und	10	R\$ 129,99	1.299,90
32	332690 - Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12 MM, Comprimento: 8 M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Und	-	R\$ 30,10	-
33	444088 - Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	Und	-	R\$ 64,47	-
34	444087 - Tinta Impressora Cor: Ciano , Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822 , Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh54a	Und	-	R\$ 52,80	-
35	444086 - Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh55a	Und	-	R\$ 65,13	-
36	444085 - Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	Und	-	R\$ 64,34	-
<b>TOTAL</b>					<b>3.569,40</b>


Quartel em São Bento do Una-PE, 28 de novembro de 2024.

Documento assinado digitalmente  
 JOAO VICTOR ROSA DORNELAS  
 Data: 03/12/2024 08:53:14-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**JOÃO VICTOR ROSA DORNELAS - Asp**  
 Respondendo pelo Chefe do Almoarifado da 10ª Cia E Cmb

## 5. Parecer do Fiscal Administrativo

Nos termos do contido no Art. 8º II do Decreto 11.462 de março de 2023, solicito-vos providências no sentido de aprovar a participação na IRP visando à futura **AQUISIÇÃO** acima descritos para atender as necessidades da Base Administrativa do Curado e das UG participantes, conforme descrito no quadro acima manifestado pelo Requiritante, destinado à 10ª CIA E CMB

Documento assinado digitalmente  
 **VICTOR VASCONCELOS VIEIRA**  
Data: 03/12/2024 09:15:34-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

---


**VICTOR VASCONCELO VIEIRA - Cap**  
Respondendo pelo Fiscal Administrativo da 10ª Cia E Cmb

## 6. Despacho do Ordenador de Despesas/ Comandante

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 Art. 8º, II do Decreto 11.462 de março de 2023; e
4. O Chefe da SALC tome as providências cabíveis de acordo com as normas em vigor.

Quartel em São Bento do Una-PE, 28 de novembro de 2024.

Documento assinado digitalmente  
 **GABRIEL TEIXEIRA DA SILVA**  
Data: 03/12/2024 09:36:57-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

---

**GABRIEL TEIXEIRA DA SILVA - Cap**  
Ordenador de Despesas Substituto da 10ª Cia E Cmb.



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
10º ESQUADRÃO DE CAVALARIA MECANIZADO  
ESQUADRÃO FORTE DAS CINCO PONTAS**

**MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE DO 10º ESQUADRÃO DE CAVALARIA MECANIZADO (UASG 160184)  
NA IRP nº 35/2024 DA BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO (UASG 160225)**

**1. Termo de abertura**

Esta Unidade Gestora, em atendimento ao que preconiza o Art. 10º do Decreto nº 11.462 de 31 de março de 2023, manifesta total concordância com o objeto a ser licitado, bem como todas as condições estabelecidas no Termo de Referência da **Base Administrativa do Curado – UASG 160225**, referente à **IRP nº 35/2024**, cujo objeto é a **Aquisição de Cartuchos e Toners**, conforme especificações e quantitativos estabelecidos no item 4.

**2. Justificativa da necessidade**

Justifica-se a participação, pois a Aquisição do material solicitado, atenderá às necessidades do 10º ESQUADRÃO DE CAVALARIA MECANIZADO – UASG 160184, na Aquisição de Cartuchos e Toners.

**3. Local de entrega**

As entregas serão realizadas na sede do 10º Esquadrão de Cavalaria Mecanizado – UASG 160184, localizado no endereço: Av. Getúlio Vargas, 56 – Várzea, Recife-PE CEP: 50950-000, em dias com expediente, de segunda a quinta-feira, das 07:00 horas às 11:30 horas e das 13:00 horas às 16:00 horas, e na sexta-feira das 08:00 às 12:00 horas; Telefone para contato: 81 2129-6532 – e-mail institucional: almoarifado10esqdcmec@gmail.com.

**4. Demonstrativo das necessidades**


As quantidades solicitadas foram cadastradas no SIASNET 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	Especificação	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Total
1.	Tinta preta - compatível com modelo btd60bk para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	R\$ 44,03	0
2.	tinta amarela - compatível com modelo bt5001y para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	R\$ 30,00	0
3.	tinta ciano - compatível com modelo bt5001c para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	R\$ 44,50	0
4.	tinta magenta - compatível com modelo bt5001m para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	R\$ 38,36	0
5.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, reconicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 colorido (cz104ab).	Und	0	R\$ 52,50	0

Item	Especificação	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Total
6.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 preto (cz103ab).	Und	0	R\$ 57,50	0
7.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 colorido (f6v28ab).	Und	0	R\$ 63,56	0
8.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 preto (f6v29ab).	Und	0	R\$ 62,16	0
9.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 amarelo 130ml (c9373a).	Und	0	R\$ 346,25	0
10.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cinza 130ml (c9374a).	Und	0	R\$ 580,00	0
11.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 ciano 130ml (c9371a).	Und	0	R\$ 495,00	0
12.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 magenta 130ml (c9372a)."	Und	0	R\$ 560,00	0
13.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 photo black 130ml (c9370a).	Und	0	R\$ 520,00	0
14.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 12a (q2612a).	Und	0	R\$ 72,70	0
15.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 83ª (cf283a).	Und	0	R\$ 42,20	0
16.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 85ª (ce285a).	Und	0	R\$ 77,50	0
17.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	Und	0	R\$ 56,00	0
18.	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn- 311bk , Tipo Cartucho: Original , Cor: Preta	Und	0	R\$ 68,00	0
19.	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: TN-450 , Tipo Cartucho: Compatível , Cor: Preta	Und	0	R\$ 41,90	0
20.	433128 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p19a , Cor Tinta: Ciano, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 632,67	0
21.	433130 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p20a, CorTinta: Magenta, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 610,00	0
22.	433132 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p21a, CorTinta: Amarela, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 610,00	0
23.	434029 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p22a, CorTinta: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 615,00	0

Item	Especificação	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Total
24.	433131 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p23a, CorTinta: Preta , Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 620,60	0
25.	433129 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p24a, CorTinta: Cinza , Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 597,25	0
26.	460445 - Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original , Cor Tinta: Preta , Referência Cartucho 2: T504120al	Und	20	R\$ 39,30	R\$ 786,00
27.	433919 - Cabeçote Impressora Referência Cartucho: B3p06a, Tipo Impressora: Hp Plotter, Tipo Cartucho: Original.	Und	0	R\$ 2.815,67	0
28.	439761 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: MI-2850	Und	0	R\$ 44,10	0
29.	433882 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: MI-D111s	Und	0	R\$ 102,50	0
30.	617837 - Cartucho Toner Referência Cartucho: TI-5120x, Referência Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 220,00	0
31.	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo , Aplicação: Impressora Epson , Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 MI	Und	30	R\$ 129,99	R\$ 3899,70
32.	332690 - Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12 MM, Comprimento: 8 M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Und	0	R\$ 30,10	0
33.	444088 - Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	Und	0	R\$ 64,47	0
34.	444087 - Tinta Impressora Cor: Ciano , Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822 , Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh54a	Und	0	R\$ 52,80	0
35.	444086 - Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh55a	Und	0	R\$ 65,13	0
36.	444085 - Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	Und	0	R\$ 64,34	0
<b>VALOR TOTAL</b>				<b>R\$ 4685,70</b>	

Quartel em Recife-PE, 03 de dezembro de 2024.


Documento assinado digitalmente  
 **TIAGO MONTEZUMA PESSOA DE MELO**  
 Data: 04/12/2024 10:52:55-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

TIAGO MONTEZUMA PESSOA DE MELO – 1º Ten  
 Requisitante

## 5. Parecer do Fiscal Administrativo

Nos termos do contido no Art. 8º II do Decreto 11.462 de março de 2023, solicito-vos providências no sentido de aprovar a participação visando à futura **Aquisição**, para atender as necessidades demonstradas no quadro acima manifestado pelo Requisitante, a fim de aderir à IRP nº 35/2024 da Base Administrativa do Curado – UASG 160225.

Quartel em Recife-PE, 03 de dezembro de 2024.

Documento assinado digitalmente  
 **MATHEUS OLIVEIRA LEITE**  
Data: 04/12/2024 11:16:28-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>


**MATHEUS OLIVEIRA LEITE – 1º Ten**  
Fiscal Administrativo do 10º Esqd C Mec

## 6. Despacho do Comandante

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; e
3. Fiscalização Administrativa adote as providências para que as quantidades pretendidas sejam encaminhadas à Base Administrativa do Curado.

Quartel em Recife-PE, 03 dezembro de 2024.

Documento assinado digitalmente  
 **GUILHERME TORRES RITTON**  
Data: 05/12/2024 12:35:38-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**GUILHERME TORRES RITTON – Cap**  
Comandante do 10º Esqd C Mec



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
10º ESQUADRÃO DE CAVALARIA MECANIZADO  
ESQUADRÃO FORTE DAS CINCO PONTAS**

**INTENÇÃO DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 35/2024 DA BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO  
(UASG 160225)**

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

Objeto: Aquisição de Cartuchos e Toners  
NUP: 64523.003568/2024-41

## **1. INTRODUÇÃO**

**1.1.** O Estudo Técnico Preliminar, instituído pelo Art. 1º da Instrução Normativa nº 58, de 08/08/2022, do Ministério da Economia/Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital/Secretaria de Gestão, constitui a primeira etapa do planejamento de uma contratação (planejamento preliminar) e serve essencialmente para: assegurar a viabilidade técnica da contratação, bem como o tratamento de seu impacto ambiental; e embasar o termo de referência ou o projeto básico, que somente é elaborado se a contratação for considerada viável.

**1.2.** Durante este Estudo, diversos aspectos foram levantados para que os gestores se certifiquem de que existe uma necessidade de negócio claramente definida, há condições de atendê-la, os riscos de atendê-la são gerenciáveis e os resultados pretendidos com a contratação valem o preço estimado inicialmente.

**1.3.** O presente Estudo Técnico Preliminar tem por finalidade subsidiar a Administração no tocante ao procedimento licitatório para a Aquisição de Cartuchos e Toners, para atender as necessidades do 10º Esquadrão de Cavalaria Mecanizado.

## **2. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO**

**2.1.** A solução consiste na contratação de empresa especializada para a Aquisição de Cartuchos e Toners, por doze meses, conforme empenhos a serem realizados, prorrogáveis por até 12 (doze) meses, atendendo de forma satisfatória as constantes demandas desta OM. A aplicação, bem como as linhas gerais de emprego dos itens constantes do Termo de Referência são apresentadas na Planilha Anexa a este Estudo Técnico Preliminar.

**2.2.** As Entregas deverão ocorrer, em regra, na sede do 10º Esquadrão de Cavalaria Mecanizado – UASG 160184, localizado no endereço: Av. Getúlio Vargas, 56 - Várzea, Recife-PE CEP: 50950-000, em dias com expediente, de segunda a quinta-feira, das 07:00 horas às 11:30 horas e das 13:00 horas às 16:00 horas, e na sexta-feira das 08:00 às 12:00 horas; Telefone para contato: 81 2129-6532 – e-mail institucional: [almoxarifado10esqdcmec@gmail.com](mailto:almoxarifado10esqdcmec@gmail.com).

### 3. DEFINIÇÃO E ESPECIFICAÇÃO DE REQUISITOS

**3.1. Necessidades do Negócio:** A seguir são apresentados os requisitos de negócio constantes na fase inicial do procedimento licitatório.

<b>Necessidade do Negócio</b>	N2: Garantir que não ocorra a solução de continuidade das atividades administrativas e operacionais. Ação: Realizar a Aquisição de Cartuchos e Toners.
-------------------------------	---

*3.2. As especificações dos itens são as consideradas mínimas e qualquer referência a marcas ou modelos são meramente referenciais, podendo ser aceitos produtos superiores ou similares aos especificados, contanto que possuam as características mínimas de desempenho. Também serão aceitos equipamentos com componentes em regime de OEM (Original Equipment Manufacturer, ou “Fabricante Original do Equipamento”).*

3.3. Seguindo o entendimento do TCU de que “é admissível a flexibilização de critério de julgamento da proposta, na hipótese em que o produto ofertado apresentar qualidade superior à especificada no edital, não tiver havido prejuízo para a competitividade do certame e o preço obtido revelar-se vantajoso para a administração” (Acórdão 394/2013-Plenário, TC 044.822/2012-0, relator Ministro Raimundo Carreiro, 6.3.2013), se o produto ofertado atender os pressupostos elencados nesse Acórdão, ou seja, (a) o produto ofertado é superior, (b) não haver prejuízo à competitividade e (c) o preço resultante for vantajoso à Administração, comprovados por meio de diligências, estes poderão ser aceitos.

**3.4.** Os bens objeto da aquisição estão dentro da padronização seguida pelo órgão, conforme especificações técnicas e requisitos de desempenho constantes do Catálogo Unificado de Materiais – CATMAT do Sistema Integrado de Administração de Serviços Gerais – SIASG.

**3.4.1.** Ocorrendo possíveis divergências entre a descrição do item contido neste Termo e a descrição vinculada ao código do material no sistema Comprasnet (CATMAT), prevalecerá a descrição contida no Termo de Referência.

**3.5.** Os bens deverão ter prazo de garantia mínimo de 12 (doze) meses.

**3.6.** Os bens deverão ser entregues no endereço definido no Termo de Referência, conforme as quantidades definidas nas Notas de Empenho.

**3.7. Critérios de sustentabilidade:**

**3.7.1.** Bens com menor impacto sobre recursos naturais como flora, fauna, ar, solo e água, dando preferência para materiais, tecnologias e matérias-primas de origem local;

**3.7.2.** Bens com maior eficiência na utilização de recursos naturais como água

e energia e que possuam maior vida útil e maior capacidade de impressão;

**3.7.3.** Bens que utilizem inovações que reduzam a pressão sobre recursos naturais e possuam origem ambientalmente regular dos recursos naturais;

**3.7.4.** Bens que utilizem peças, componentes, acessórios ou qualquer outro material que sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclável, atóxico e, quando for o caso, biodegradável;

**3.7.5.** Bens que utilizem de peças, componentes, acessórios ou qualquer outro material sustentável ou de menor impacto ambiental e que não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenil-polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs);

**3.7.6.** As especificações dos itens são as consideradas mínimas e qualquer referência a marcas ou modelos são meramente referenciais, podendo ser aceitos produtos superiores ou similares aos especificados, contanto que possuam as características mínimas de desempenho. Também serão aceitos equipamentos com componentes em regime de OEM (*Original Equipment Manufacturer*, ou “Fabricante Original do Equipamento”).

**3.8.** A presente solução possui como potencial gestor a UGG e as UGP e como usuários os servidores nesses órgãos.

#### 4. LEVANTAMENTO DAS ALTERNATIVAS

4.1. Quanto ao Levantamento das Alternativas e a Análise de projetos similares realizados por outros órgãos da Administração, contatou-se que não há alternativas viáveis no caso concreto, uma vez que o presente procedimento licitatório tem por objetivo cumprir o que determina o Art. 12º, § 1º, da Port. nº 001/SEF, de 27/01/2014 (Art. 12º - [...]. §1º – *As aquisições de bens e serviços comuns a diversas OM deverão ser realizadas no âmbito das guarnições sob a coordenação do seu respectivo comandante de guarnição.*) e o consolidado na Cartilha para a Execução das Licitações Centralizadas, no Sistema de Registro de Preços (SRP), no âmbito da 7ª Região Militar, que atenderá as necessidades das Organizações Militares da Guarnição de Olinda, Recife e Jaboatão dos Guararapes e demais Órgãos Participantes.

#### 5. ANÁLISE DAS SOLUÇÕES EXISTENTES

Requisitos	Opção	Atende aos objetivos da Administração	
		Sim	Não
Aquisição de Cartuchos e Toners, conforme definido no Item 2 deste Estudo	(a) Instaurar procedimento licitatório		X
	(b) Adesão em ARP		X
	(c) Participar de procedimentos de outras UGG	X	

#### 6. JUSTIFICAVA DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA

### 6.1. Descrição da Solução Escolhida:

<b>Solução Escolhida:</b>	Participar de procedimentos de outras UGG
<b>Bens que compõe a solução</b>	
Aquisição de Cartuchos e Toners, conforme definido no Item 2 deste Estudo	
<b>Serviços que compõem a solução</b>	
Garantia de no mínimo 12 (doze) meses	
<b>Justificativa</b>	
O que determina o Art. 12º, § 1º, da Port. nº 001/SEF, de 27/01/2014 (Art. 12º - [...]. §1º – As aquisições de bens e serviços comuns a diversas OM deverão ser realizadas no âmbito das guarnições sob a coordenação do seu respectivo comandante de guarnição.) e o consolidado na Cartilha para a Execução das Licitações Centralizadas, no Sistema de Registro de Preços (SRP), no âmbito da 7ª Região Militar, além de se buscar o que se denomina de “economia de escala” uma vez que as atas de registro de preços resultantes atenderão as Organizações Militares da Guarnição de Olinda, Recife e Jaboatão dos Guararapes e demais Órgãos Participantes que aderiram ao procedimento em sua fase interna (manifestação na Intenção de Registro de Preços).	

## 7. NECESSIDADES DE ADEQUAÇÃO DO AMBIENTE PARA EXECUÇÃO CONTRATUAL

Nr	Necessidades
1	Não há necessidades de adequação do ambiente para execução da contratação

## 8. RECURSOS NECESSÁRIOS À CONTINUIDADE DO NEGÓCIO DURANTE E APÓS A EXECUÇÃO DO CONTRATO

### 8.1. Recursos Materiais

<b>Recurso 1:</b>	Não há necessidades de recursos materiais adicionais para execução contratual.	
<b>Quantidade:</b>	-	
<b>Ações para obtenção do recurso</b>		<b>Responsáveis</b>
-		-

### 8.2. Recursos Humanos

<b>Função 1:</b>	Almoxarife
<b>Formação:</b>	Encarregado do Setor de Material do Órgão
<b>Atribuições:</b>	Receber os bens em conformidade com o Termo de Referência

## 9. ESTRATÉGIA DE CONTINUIDADE CONTRATUAL

<b>Evento 1:</b>	Após o período de garantia não haverá necessidade de ações contratuais
<b>Ação de contingência:</b>	-
<b>Responsável:</b>	-

### **Responsável pela demanda**

*O presente planejamento foi elaborado em harmonia com a Instrução Normativa nº 58, de 08/08/2022, da Secretária de Governo Digital do Ministério da Economia, bem como em conformidade com os requisitos técnicos necessários ao cumprimento das necessidades e objeto da aquisição. No mais, atende adequadamente às demandas de negócio formuladas, os benefícios pretendidos são adequados, os custos previstos são compatíveis e caracterizam a economicidade, os riscos envolvidos são administráveis e a área requisitante priorizará o fornecimento de todos os elementos aqui relacionados necessários à consecução dos benefícios pretendidos, pelo que recomendamos a aquisição proposta.*

Quartel em Recife-PE, 03 de dezembro de 2024.



Documento assinado digitalmente

TIAGO MONTEZUMA PESSOA DE MELO

Data: 04/12/2024 10:49:18-0300

Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

TIAGO MONTEZUMA PESSOA DE MELO – 1º Ten  
Responsável pela demanda



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
10º ESQUADRÃO DE CAVALARIA MECANIZADO  
ESQUADRÃO FORTE DAS CINCO PONTAS**


**ANEXO 1 – ETP  
DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO – Inciso VI e X, Art. 9º, IN 58/2022-SEGES/ME**

**OBJETO: AQUISIÇÃO DE CARTUCHOS E TONERS**

Item	Especificação	Und	Qtd Total	Descrição da Solução
1.	Tinta preta - compatível com modelo btd60bk para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	-
2.	tinta amarela - compatível com modelo bt5001y para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	-
3.	tinta ciano - compatível com modelo bt5001c para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	-
4.	tinta magenta - compatível com modelo bt5001m para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	-
5.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 colorido (cz104ab).	Und	0	-
6.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 preto (cz103ab).	Und	0	-
7.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 colorido (f6v28ab).	Und	0	-
8.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 preto (f6v29ab).	Und	0	-
9.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 amarelo 130ml (c9373a).	Und	0	-
10.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cinza 130ml (c9374a).	Und	0	-

Item	Especificação	Und	Qtd Total	Descrição da Solução
11.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 ciano 130ml (c9371a).	Und	0	-
12.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 magenta 130ml (c9372a)."	Und	0	-
13.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 photo black 130ml (c9370a).	Und	0	-
14.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 12a (q2612a).	Und	0	-
15.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 83ª (cf283a).	Und	0	-
16.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 85ª (ce285a).	Und	0	-
17.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência MLT116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	Und	0	-
18.	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn- 311bk , Tipo Cartucho: Original , Cor: Preta	Und	0	-
19.	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: TN-450 , Tipo Cartucho: Compatível , Cor: Preta	Und	0	-
20.	433128 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p19a , Cor Tinta: Ciano, Tipo Cartucho: Original	Und	0	-
21.	433130 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p20a, CorTinta: Magenta, Tipo Cartucho: Original	Und	0	-
22.	433132 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p21a, CorTinta: Amarela, Tipo Cartucho: Original	Und	0	-
23.	434029 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p22a, CorTinta: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	0	-
24.	433131 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p23a, CorTinta: Preta , Tipo Cartucho: Original	Und	0	-
25.	433129 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p24a, CorTinta: Cinza , Tipo Cartucho: Original	Und	0	-
26.	460445 - Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original , Cor Tinta: Preta , Referência Cartucho 2: T504120al	Und	20	O item terá utilização pelo setor de almoxarife da om na Aquisição de Cartuchos e Toners.
27.	433919 - Cabeçote Impressora Referência Cartucho: B3p06a, Tipo Impressora: Hp Plotter, Tipo Cartucho: Original.	Und	0	-
28.	439761 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,; MI-2850	Und	0	-
29.	433882 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,; Mlt-D111s	Und	0	-

Item	Especificação	Und	Qtd Total	Descrição da Solução
30.	617837 - Cartucho Toner Referência Cartucho: TI-5120x, Referência Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	0	-
31.	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo , Aplicação: Impressora Epson , Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 MI	Und	30	O item terá utilização pelo setor de almoxarife da om na Aquisição de Cartuchos e Toners.
32.	332690 - Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12 MM, Comprimento: 8 M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Und	0	-
33.	444088 - Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	Und	0	-
34.	444087 - Tinta Impressora Cor: Ciano , Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822 , Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh54a	Und	0	-
35.	444086 - Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh55a	Und	0	-
36.	444085 - Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	Und	0	-

Documento assinado digitalmente  
 TIAGO MONTEZUMA PESSOA DE MELO  
 Data: 04/12/2024 10:49:18-0300  
 Verifique em <https://validar.it.gov.br>

TIAGO MONTEZUMA PESSOA DE MELO – 1º Ten  
 Responsável pela demanda



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
10º ESQUADRÃO DE CAVALARIA MECANIZADO  
ESQUADRÃO FORTE DAS CINCO PONTAS


ANEXO 2 – ETP  
ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES – Inciso VI e X, Art. 9º, IN 58/2022-SEGES/ME

OBJETO: AQUISIÇÃO DE CARTUCHOS E TONERS

Item	Especificação	Und	Qty Total
1.	Tinta preta - compatível com modelo btd60bk para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0
2.	tinta amarela - compatível com modelo bt5001y para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0
3.	tinta ciano - compatível com modelo bt5001c para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0
4.	tinta magenta - compatível com modelo bt5001m para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0
5.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 colorido (cz104ab).	Und	0
6.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 preto (cz103ab).	Und	0
7.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 colorido (f6v28ab).	Und	0
8.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 preto (f6v29ab).	Und	0
9.	<b>cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 amarelo 130ml (c9373a).</b>	Und	0
10.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cinza 130ml (c9374a).	Und	0

Item	Especificação	Und	Qtd Total
11.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 ciano 130ml (c9371a).	Und	0
12.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 magenta 130ml (c9372a)."	Und	0
13.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 photo black 130ml (c9370a).	Und	0
14.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 12a (q2612a).	Und	0
15.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 83ª (cf283a).	Und	0
16.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 85ª (ce285a).	Und	0
17.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	Und	0
18.	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn- 311bk , Tipo Cartucho: Original , Cor: Preta	Und	0
19.	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: TN-450 , Tipo Cartucho: Compatível , Cor: Preta	Und	0
20.	433128 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p19a , Cor Tinta: Ciano, Tipo Cartucho: Original	Und	0
21.	433130 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p20a, CorTinta: Magenta, Tipo Cartucho: Original	Und	0
22.	433132 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p21a, CorTinta: Amarela, Tipo Cartucho: Original	Und	0
23.	434029 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p22a, CorTinta: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	0
24.	433131 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p23a, CorTinta: Preta , Tipo Cartucho: Original	Und	0
25.	433129 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p24a, CorTinta: Cinza , Tipo Cartucho: Original	Und	0
26.	460445 - Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original , Cor Tinta: Preta , Referência Cartucho 2: T504120al	Und	20
27.	433919 - Cabeçote Impressora Referência Cartucho: B3p06a, Tipo Impressora: Hp Plotter, Tipo Cartucho: Original.	Und	0
28.	439761 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: MI-2850	Und	0
29.	433882 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: MI-D111s	Und	0
30.	617837 - Cartucho Toner Referência Cartucho: TI-5120x, Referência Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	0
31.	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo , Aplicação: Impressora Epson , Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 MI	Und	30
32.	332690 - Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12 MM, Comprimento: 8 M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Und	0

Item	Especificação	Und	Qty Total
33.	444088 - Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	Und	0
34.	444087 - Tinta Impressora Cor: Ciano , Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822 , Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh54a	Und	0
35.	444086 - Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh55a	Und	0
36.	444085 - Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	Und	0

Documento assinado digitalmente  
 **TIAGO MONTEZUMA PESSOA DE MELO**  
 Data: 04/12/2024 10:49:18-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

TIAGO MONTEZUMA PESSOA DE MELO – 1º Ten  
 Chefe do Setor de Almoxarife do 10º Esqd C Mec



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
10º ESQUADRÃO DE CAVALARIA MECANIZADO  
ESQUADRÃO FORTE DAS CINCO PONTAS  
**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA**

<b>Órgão:</b>	10º ESQUADRÃO DE CAVALARIA MECANIZADO
<b>Sector Requisitante (Unidade/Setor/Depto):</b>	Setor de Almoxarifado
<b>Responsável pela Demanda:</b>	TIAGO MONTEZUMA PESSOA DE MELO – 1º Ten
<b>Objeto da futura contratação:</b>	Aquisição de Cartuchos e Toners

**1. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DOS MATERIAIS, CONSIDERANDO O PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO, SE FOR O CASO.**

1.1 A especificação dos itens foi embasada nas necessidades existentes no aquartelamento do 10º Esquadrão de Cavalaria Mecanizado.

1.2 A solução consiste na Aquisição de Cartuchos e Toners, por doze meses, conforme empenhos a serem realizados, prorrogáveis por até 12 (doze) meses, atendendo de forma satisfatória as constantes demandas desta OM.

**2. QUANTIDADE DE MATERIAIS A SEREM ADQUIRIDOS**

Conforme anexo I do ETP.

**3. PREVISÃO DE DATA EM QUE DEVE SER INICIADA A ENTREGA DOS MATERIAIS**

3.1 Após recebimento da nota de empenho assinada, a empresa responsável terá o prazo de até 30 (trinta) dias úteis para a entrega dos materiais.

**4. INDICAÇÃO DO MEMBRO DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO E, SE NECESSÁRIO, OS RESPONSÁVEIS PELA FISCALIZAÇÃO**

4.1 Planejamento da Contratação:

Nome: TIAGO MONTEZUMA PESSOA DE MELO  
CPF: 705.690.724-50  
Telefone: 81 2129-6532

Quartel em Recife-PE, 03 de dezembro de 2024

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** TIAGO MONTEZUMA PESSOA DE MELO  
Data: 04/12/2024 10:52:54-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

TIAGO MONTEZUMA PESSOA DE MELO – 1º Ten  
Demandante



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
10º ESQUADRÃO DE CAVALARIA MECANIZADO  
ESQUADRÃO FORTE DAS CINCO PONTAS

GERENCIAMENTO DE RISCO

<b>Órgão:</b>	10º ESQUADRÃO DE CAVALARIA MECANIZADO
<b>Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto):</b>	Setor de Almoxarifado
<b>Responsável pela Demanda:</b>	TIAGO MONTEZUMA PESSOA DE MELO – 1º Ten
<b>E-mail:</b>	compras10esqd@hotmail.com
<b>Objeto da futura contratação:</b>	Aquisição de Cartuchos e Toners

<b>Risco 01 – Não haver disponibilidade orçamentária</b>			
<b>Probabilidade:</b>	<input type="checkbox"/> Baixa	<input type="checkbox"/> Média	<input checked="" type="checkbox"/> Alta
<b>Impacto:</b>	<input type="checkbox"/> Baixa	<input checked="" type="checkbox"/> Média	<input type="checkbox"/> Alta
<b>Dano</b>			
Não será possível a contratação			
<b>Ação Preventiva</b>			
Buscar base no Planejamento Estratégico da instituição			
<b>Ação de Contingência</b>			
Buscar remanejamento de valores previstos no orçamento anual, juntamente com revisão da necessidade imediata dos itens demandados			

<b>Risco 02 – Especificação insuficiente para os materiais</b>			
<b>Probabilidade:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Baixa	<input type="checkbox"/> Média	<input type="checkbox"/> Alta
<b>Impacto:</b>	<input type="checkbox"/> Baixa	<input checked="" type="checkbox"/> Média	<input type="checkbox"/> Alta
<b>Dano</b>			
Prejudica todo o planejamento da logística de manutenção da OM.			

**Ação Preventiva**

Revisão da descrição detalhada de cada item.

**Ação de Contingência**

Estudar o grau de insuficiência e refletir sobre a vantajosidade na rescisão contratual e abertura de novo processo licitatório.

**Risco 03 – Atraso na conclusão da licitação**

**Probabilidade:** ( ) Baixa ( ) Média ( X ) Alta

**Impacto:** ( ) Baixa ( ) Média ( X ) Alta

**Dano**

Não atendimento à demanda no prazo necessário, prejudicando o andamento da contratação

**Ação Preventiva**

Na abertura das propostas, prevendo-se frequentes recusas de propostas, nomeação de mais pessoas para apoiar a Equipe de Planejamento e Área Técnica

**Ação de Contingência**

Cancelamento de itens responsáveis pela demora e continuidade no suprimento das demandas com outra estratégia.

**Risco 04 – Demanda equivocada**

**Probabilidade:** ( X ) Baixa ( ) Média ( ) Alta

**Impacto:** ( ) Baixa ( ) Média ( X ) Alta

**Causa**

- Falta de planejamento do requisitante, e  
- Erro na solicitação da demanda

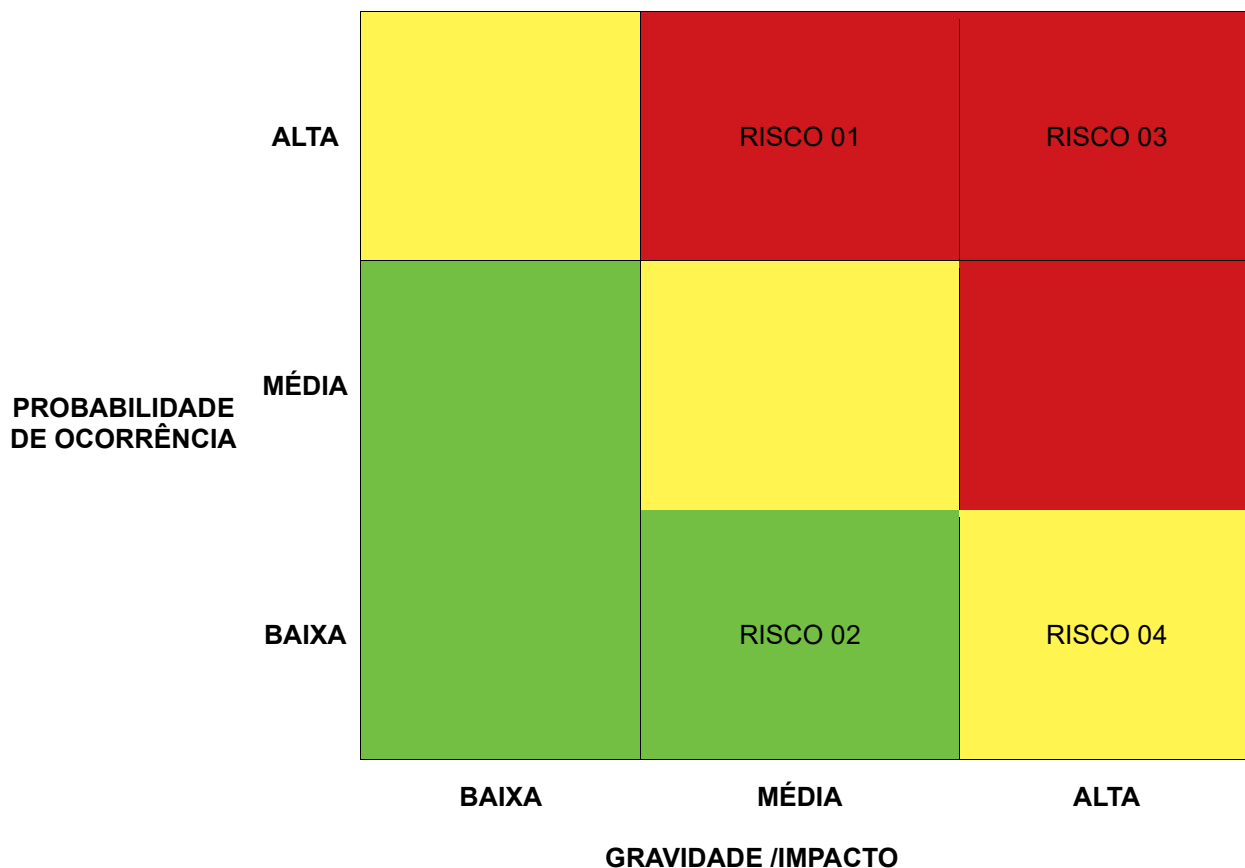
**Ação Preventiva**

Analisar com extensas diligências propostas ofertadas no certame licitatório, reduzindo o risco.

**Ação de Contingência**

Análise junto ao Pregoeiro quanto aos novos prazos estimados da contratação e verificação de estratégias paralelas.

### MATRIZ DE RISCOS



#### Membros da Equipe de Planejamento da Contratação:

Nome: TIAGO MONTEZUMA PESSOA DE MELO

CPF: 705.690.724-50

Telefone: 81 2129-6532

#### ASSINATURA DO RESPONSÁVEL



Documento assinado digitalmente  
TIAGO MONTEZUMA PESSOA DE MELO  
Data: 04/12/2024 10:52:54-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

TIAGO MONTEZUMA PESSOA DE MELO – 1º Ten  
Responsável pelo planejamento da contratação



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
10º ESQUADRÃO DE CAVALARIA MECANIZADO  
ESQUADRÃO FORTE DAS CINCO PONTAS**

**INTENÇÃO DE REGISTRO DE PREÇO – 35/2024 DA BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO  
(UASG 160225)**

**APROVAÇÃO DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR E  
MAPA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS**

Julgo conveniente e oportuno aprovar o conteúdo do **Estudo Técnico Preliminar** e do **Mapa de Gerenciamento de Riscos** da IRP N° 35/2024 da **Base Administrativa do Curado (UASG 160225)** com base no inciso II do art. 10 do Decreto nº 11.462/2023. Sendo o objeto eventual a **Aquisição de Cartuchos e Toners**, visando atender às necessidades do **10º Esquadrão de Cavalaria Mecanizado**.

Quartel em Recife-PE, 03 de dezembro de 2024.



Documento assinado digitalmente

GUILHERME TORRES RITTON

Data: 05/12/2024 12:35:38-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**GUILHERME TORRES RITTON – Cap  
Comandante do 10º Esqd C Mec**



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
10º ESQUADRÃO DE CAVALARIA MECANIZADO  
ESQUADRÃO FORTE DAS CINCO PONTAS**

**SETOR DE ALMOXARIFADO**


**MEMÓRIA DE CÁLCULO**

Item	Especificação	Und	Qtd Total	Descrição da Solução
1.	Tinta preta - compatível com modelo btd60bk para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	-
2.	tinta amarela - compatível com modelo bt5001y para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	-
3.	tinta ciano - compatível com modelo bt5001c para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	-
4.	tinta magenta - compatível com modelo bt5001m para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	-
5.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 colorido (cz104ab).	Und	0	-
6.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 preto (cz103ab).	Und	0	-
7.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 colorido (f6v28ab).	Und	0	-
8.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 preto (f6v29ab).	Und	0	-
9.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 amarelo 130ml (c9373a).	Und	0	-

Item	Especificação	Und	Qtd Total	Descrição da Solução
10.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cinza 130ml (c9374a).	Und	0	-
11.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 ciano 130ml (c9371a).	Und	0	-
12.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 magenta 130ml (c9372a)."	Und	0	-
13.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 photo black 130ml (c9370a).	Und	0	-
14.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 12a (q2612a).	Und	0	-
15.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 83ª (cf283a).	Und	0	-
16.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 85ª (ce285a).	Und	0	-
17.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	Und	0	-
18.	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn- 311bk , Tipo Cartucho: Original , Cor: Preta	Und	0	-
19.	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: TN-450 , Tipo Cartucho: Compatível , Cor: Preta	Und	0	-
20.	433128 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p19a , Cor Tinta: Ciano, Tipo Cartucho: Original	Und	0	-
21.	433130 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p20a, CorTinta: Magenta, Tipo Cartucho: Original	Und	0	-
22.	433132 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p21a, CorTinta: Amarela, Tipo Cartucho: Original	Und	0	-
23.	434029 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p22a, CorTinta: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	0	-
24.	433131 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p23a, CorTinta: Preta , Tipo Cartucho: Original	Und	0	-
25.	433129 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p24a, CorTinta: Cinza , Tipo Cartucho: Original	Und	0	-
26.	460445 - Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original , Cor Tinta: Preta , Referência Cartucho 2: T504120al	Und	20	Conforme necessidade de utilização do 10º Esqd C Mec na Aquisição de Cartuchos e Toners.
27.	433919 - Cabeçote Impressora Referência Cartucho: B3p06a, Tipo Impressora: Hp Plotter, Tipo Cartucho: Original.	Und	0	-

Item	Especificação	Und	Qtd Total	Descrição da Solução
28.	439761 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,,: MI-2850	Und	0	-
29.	433882 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,,: MI-D111s	Und	0	-
30.	617837 - Cartucho Toner Referência Cartucho: TI-5120x, Referência Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	0	-
31.	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo , Aplicação: Impressora Epson , Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 MI	Und	30	Conforme necessidade de utilização do 10º Esqd C Mec na Aquisição de Cartuchos e Toners.
32.	332690 - Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12 MM, Comprimento: 8 M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Und	0	-
33.	444088 - Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	Und	0	-
34.	444087 - Tinta Impressora Cor: Ciano , Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822 , Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh54a	Und	0	-
35.	444086 - Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh55a	Und	0	-
36.	444085 - Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	Und	0	-

**OBJETO: AQUISIÇÃO DE CARTUCHOS E TONERS.**

Documento assinado digitalmente  
 **TIAGO MONTEZUMA PESSOA DE MELO**  
 Data: 04/12/2024 10:52:54-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

TIAGO MONTEZUMA PESSOA DE MELO – 1º Ten  
 Chefe do Setor de Almoxarife do 10º Esqd C Mec



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

**IRP Nº 35/2024  
Processo Administrativo nº 64132.007611/2024-41**

**APROVAÇÃO DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR E  
MAPA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS**

Julgo conveniente e oportuno aprovar o conteúdo do Estudo Técnico Preliminar e do Mapa de Gerenciamento de Riscos da IRP nº **35/2024** – UASG 160225 com base na N° 58, DE 08 DE MAIO DE 2022. Sendo o objeto eventual Aquisição de cartucho e toners de impressora, visando atender às necessidades do 14º Batalhão Logístico.

Quartel em Recife-PE, 03 de dezembro de 2024.

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** HUMBERTO ANDRÉ PRAZERES GUAITA  
Data: 03/12/2024 12:04:58-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**HUMBERTO ANDRÉ PRAZERES GUAITA – Ten Cel**  
Ordenador de Despesas do 14º Batalhão Logístico

Número do Documento de Formalização da Demanda: 41/2024

## 1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
Seção de Informática	29/01/2025 00:00	160185	AUGUSTO SERGIO FERREIRA BANDEIRA DE VASCONCELOS
Descrição sucinta do objeto			
Aquisição de toners e tintas para impressora.			
Justificativa da prioridade			
Material de grande uso dentro do estabelecimento militar, devido alta demanda de impressões de documentos de grande importância dentro das seções.			

## 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 às 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 reservistas 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;
- Material de grande uso dentro do estabelecimento militar, devido alta demanda de impressões de documentos de grande importância dentro das seções; 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	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA - TIC	CARTUCHO TONER IMPRESSORA BROTHER		1,00	44.000,00	44.000,00
2	ARTIGOS PARA ESCRITÓRIO	REFIL RECARGA IMPRESSORA		1,00	550,00	550,00
3	SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA - TIC	CARTUCHO TONER IMPRESSORA HP		1,00	1.188,00	1.188,00
4	SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA - TIC	CARTUCHO TONER IMPRESSORA SAMSUNG		1,00	4.950,00	4.950,00

### 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** AUGUSTO SERGIO FERREIRA BANDEIRA DE VASCONCELOS  
Data: 22/11/2024 11:40:54-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**AUGUSTO SERGIO FERREIRA BANDEIRA DE VASCONCELOS**

Equipe de apoio

## 5. Acompanhamento

Nenhum acompanhamento incluído.

## 6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.

# Estudo Técnico Preliminar 95/2024

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 64132.007611/2024-41

## 2. Descrição da necessidade

2.1 O presente estudo tem por objetivo apontar os fundamentos para a aquisição de cartuchos e toners para impressoras conforme condições, quantidades, exigências e estimativas estabelecidas neste instrumento.

2.2 Tal aquisição se justifica em face da necessidade de reposição destes insumos referentes as impressoras utilizadas nos diversos setores do 14º Batalhão Logístico, levando em consideração o planejamento da Seção de Informática. O objeto referido neste Estudo Técnico Preliminar visa atender à demanda de toda esta Organização Militar, quanto à utilização dos materiais em referência.

2.3 Desta forma, faz-se necessária a aquisição de cartuchos e toners para impressoras para atender a demanda atual desta Unidade Gestora.

## 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Setor de Material do 14º B Log	Thiago Abreu da Silva - 2º Ten

## 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1 São requisitos necessários ao atendimento da necessidade:

4.1.1 Os materiais, de um modo geral, só serão aceitos se possuírem informações adequadas e claras sobre a especificação correta da quantidade, característica, composição, garantia, prazo de validade e qualidade, bem como sobre os riscos que apresentem para a saúde e segurança, sendo rejeitados os produtos que, por qualquer motivo, se revelem inadequados ao fim a que se destinam.

4.1.2 Todos os produtos deverão estar de acordo com as normas expedidas pelos órgãos oficiais competentes ou outra entidade credenciada pelo Conselho Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial.

4.2 Critérios e práticas de sustentabilidade.

4.2.1 Em cumprimento ao disposto no Art. 5º da IN/SLTI/MPOG nº 01, de 19 de janeiro de 2010, que dispõe sobre os critérios de sustentabilidade ambiental na aquisição de bens pela Administração Pública Federal Direta, os fornecedores deverão obedecer, sob pena de não aceitação do objeto, aos seguintes critérios:

4.2.1.1 Que os bens devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento;

4.2.1.2 Não será aceita a proposta da licitante cujo produto não possuir registro no Cadastro Técnico Federal do IBAMA, relativo a atividades potencialmente poluidoras e utilizadoras de recursos ambientais e do Certificado de Regularidade, conforme inciso II e III, do Art 2º, da Instrução Normativa IBAMA Nº 6 de 15/03/2013, **quando o item assim o exigir, conforme termo de referência.**

4.2.1.3 Que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR-15448-1 e 15448-2; e 1.12.4 que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto

Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares.

## 5. Levantamento de Mercado

5.1 Foram analisadas algumas formas para a aquisição dos materiais em tela e, dentre as opções, verificou-se a possibilidade da aquisição do material por meio do Art. 86, da Lei de Licitações 14.133 de 1º de abril de 2021, que trata sobre a condição de órgão participante do processo licitatório, através da Unidade Gestora, onde se encontra nas mesmas circunstâncias que a nossa (localidade e tipo de órgão); cuja opção é a mais exequível e praticável.

## 6. Descrição da solução como um todo

6.1 Com a adesão ao processo de registro de preços de outra Organização Militar, através da Intenção de Registro de Preços, para cartuchos e toners para impressoras, o 14º Batalhão Logístico, estará em condições de realizar as aquisições necessárias do material em questão durante a vigência da Ata de Registro de Preços. Dessa forma, será realizada a gestão de recursos públicos, com o emprego imediato após disponibilização dos mesmos, suprindo as demandas das Seções e Subunidades desta OM.

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1 As quantidades de cada material relacionados na planilha abaixo, tiveram como método de estimativa o estudo de consumo em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis para aqueles materiais que não foram demandados em épocas anteriores, de acordo com o planejamento da **Seção de Informática** desta Unidade.

7.2 Apesar de o montante que se pretende contratar indicar uma necessidade deste órgão, a concretização dessa contratação só será possível se houver a descentralização do crédito pelos escalões superiores.

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 784,45

8.1 A estimativa tem como base as quantidades levantadas de acordo com o planejamento da Seção de Informática desta Unidade e os preços obtidos através de pesquisa realizada pela Unidade responsável pelo processo licitatório.

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

9.1 Os itens a serem licitados encontram-se na mais parcelada oferecida pelo mercado, contribuindo para a ampla concorrência e economia em escala.

9.2 Os itens que compõem a licitação não guardam relações significativas que justifiquem seu agrupamento, o que poderia gerar aquisições por preços superiores ao praticado no mercado.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1 A contratação em epígrafe não possui correlação ou interdependência com outras licitações em curso no 14º Batalhão Logístico.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1 A contratação encontra-se alinhada com o Planejamento para aquisição de cartuchos e toners para impressoras, conforme Documento de Formalização da Demanda para 2025: 160185/000041/2024, incluído no PAC de 2025;

11.2 Há plano de descentralização de recursos previstos para o período de vigência da ata que encontra-se alinhado com o PAC e objetivos estratégicos da força.

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1 Possibilitar a aquisição de cartuchos e toners para impressoras de forma segura, seguindo o rito administrativo da licitação, permitindo a ampla concorrência e a economia em escala;

12.2 Possibilitar a aquisição imediata dos materiais em questão, dando celeridade no processo de gestão de recursos orçamentários com o atingimento das metas de empenho e liquidação.

## 13. Providências a serem Adotadas

13.1 A área requisitante, antes do recebimento do material, deverá inteirar-se do conteúdo do empenho e prever instruções de recebimento do material adquirido, principalmente se for de cunho específico, onde há necessidade de nomeação de equipe de recebimento de material e lavratura de Termo de Recebimento e Exame de Material.

13.2 Conferir se todas as exigências contidas no Termo de Referência foram atendidas, solicitando a imediata substituição, em caso de material diverso daqueles solicitados.

## 14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1 Em cumprimento ao disposto no Art. 5º da IN/SLTI/MPOG nº 01, de 19 de janeiro de 2010, que dispõe sobre os critérios de sustentabilidade ambiental na aquisição de bens pela Administração Pública Federal Direta, os fornecedores deverão obedecer, sob pena de não aceitação do objeto, aos seguintes critérios:

14.1.1 Que os bens devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, como menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento;

14.1.2 Não será aceita a proposta da licitante cujo produto não possuir registro no Cadastro Técnico Federal do IBAMA, relativo a atividades potencialmente poluidoras e utilizadoras de recursos ambientais e do Certificado de Regularidade, conforme inciso II e III, do Art 2º, da Instrução Normativa IBAMA Nº 6 de 15/03/2013, quando o item assim o exigir, conforme termo de referência.

14.1.3 Que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR-15448-1 e 15448-2; e 1.12.4 que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares.

14.2 Os critérios acima estabelecidos, minimizam os impactos ambientais, oferecendo condições de reciclagem ou disposição adequada dos resíduos ou embalagens após utilização.

## 15. Declaração de Viabilidade

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


### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Os estudos preliminares evidenciaram que a contratação mostra-se possível e necessária.

Diante do exposto, torna-se viável a futura aquisição, mediante justificativas a serem descritas nas requisições.

## 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](#).


Documento assinado digitalmente  
 **THIAGO ABREU DA SILVA**  
Data: 25/11/2024 14:48:06-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**THIAGO ABREU DA SILVA**

Membro da Equipe de Planejamento da Contratação




*Assinou eletronicamente em 25/11/2024 às 14:11:35.*

Documento assinado digitalmente  
 **YURI COSTA DE LIMA**  
Data: 25/11/2024 14:14:23-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**YURI COSTA DE LIMA**

Membro da Equipe de Planejamento da Contratação

Despacho: Aprovo este Estudo Técnico Preliminar, Memória de Cálculo e Matriz de Gerenciamento de Riscos correspondentes.

Documento assinado digitalmente  
 **HUMBERTO ANDRE PRAZERES GUAITA**  
Data: 02/12/2024 10:33:28-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**HUMBERTO ANDRE PRAZERES GUAITA**

Ordenador de Despesas do 14º Batalhão Logístico

## Matriz de Gerenciamento de Riscos

## 1. Informações Básicas

Número da Matriz de Alocação de Riscos  
83/2024

Objeto da Matriz de Riscos  
Aquisição de cartuchos e toners

Responsável pela Edição  
THIAGO ABREU DA SILVA

Data de Criação  
25/11/2024 14:27

## 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
R-01	Requisitos da contratação insuficientes	Atraso no processo licitatório.	Planejamento	Administração	Baixo	

**Impactos**

1 Definição de requisitos da contratação insuficientes, levando a contratação de solução que não atende à necessidade que originou a contratação, com consequente desperdício de recursos (e.g., financeiro, pessoal) públicos.

**Ações Preventivas**

P-01 Revisão dos artefatos do planejamento para verificar suficiência e adequação dos requisitos. **Responsável:** THIAGO ABREU DA SILVA

**Ações de Contingência**

C-01 Suspensão a processo e revisão dos artefatos de planejamento pela equipe responsável. **Responsável:** NILTON LUCIO SILVA PEREIRA

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-02	Requisitos da contratação desnecessários	Requisito da contratação indevido.	Planejamento	Administração	Baixo	

**Impactos**

1 Definição de requisitos da contratação insuficientes, levando a contratação de solução que não atende à necessidade que originou a contratação, com consequente desperdício de recursos (e.g., financeiro, pessoal) públicos.

**Ações Preventivas**

P-01 Revisão dos artefatos do planejamento para verificar suficiência e adequação dos requisitos. **Responsável:** THIAGO ABREU DA SILVA

**Ações de Contingência**

C-01 Suspensão a processo e revisão dos artefatos de planejamento pela equipe responsável. **Responsável:** NILTON LUCIO SILVA PEREIRA

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-03	Estimativas inadequadas de quantidades	de Estimativa maior que a necessidade da OM.	Planejamento	Administração	Alto	

**Impactos**

1 Estimativa de quantidades maior que as necessidades da organização, levando à sobra de produtos ou serviços, gerando expectativa de compra junto aos fornecedores.

**Ações Preventivas**

P-01 Equipe de planejamento da contratação define método para estimar as quantidades necessárias e documenta aplicação do método no processo de contratação. **Responsável:** THIAGO ABREU DA SILVA

**Ações de Contingência**

C-01 O chefe da SALC não recebe processo de contratação que não contenha, nos autos, a memória de cálculo das quantidades dos itens que serão contratados. **Responsável:** NILTON LUCIO SILVA PEREIRA

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-04	Estimativas inadequadas de preços	de Coleta insuficiente de preços ou falta de método para realizar a estimativa	Planejamento	Administração	Médio	

**Impactos**

1 Coleta insuficiente de preços ou falta de método para realizar a estimativa, levando a estimativas inadequadas, com consequente utilização de parâmetro inadequado para análise da viabilidade da contratação e dificuldade de justificar as estimativas quando

questionados por partes interessadas.

#### **Ações Preventivas**

P-01 A equipe de planejamento deve realizar exaustiva pesquisa de mercado através **Responsável:** THIAGO ABREU DA SILVA dos parâmetros estabelecidos no art. 5º, da IN nº 65/2021, da SEGES/ME.

#### **Ações de Contingência**


C-01 Análise da pesquisa de mercado para verificação da obediência aos parâmetros do **Responsável:** NILTON LUCIO SILVA PEREIRA art. 5º, da IN nº 65/2021, da SEGES/ME antes da divulgação do Edital.

### **4. Acompanhamento das Ações de Tratamento de Riscos**


Nenhum acompanhamento incluído.

### **5. Responsáveis / Assinantes**


#### **Equipe de Planejamento**

Documento assinado digitalmente  
 **THIAGO ABREU DA SILVA**  
Data: 25/11/2024 14:48:06-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**THIAGO ABREU DA SILVA**  
Membro da Equipe de Planejamento da Contratação

Documento assinado digitalmente  
 **YURI COSTA DE LIMA**  
Data: 25/11/2024 14:40:02-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**YURI COSTA DE LIMA**  
Membro da Equipe de Planejamento da Contratação

Documento assinado digitalmente  
 **HUMBERTO ANDRE PRAZERES GUAITA**  
Data: 02/12/2024 10:33:28-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**HUMBERTO ANDRE PRAZERES GUAITA**  
Ordenador de Despesas do 14º Batalhão Logístico



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO**

**14º BATALHÃO LOGÍSTICO**

**(7ª Form Int Reg / 1941)**

**BATALHÃO DIOGO CAMARÃO**

**ALMOXARIFADO**

**MEMÓRIA DE CÁLCULO**

**Objeto:** Aquisição de cartuchos e toners.

<b>Nº do Item</b>	<b>Item</b>	<b>Und</b>	<b>Qtd</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Valor Total</b>	<b>Justificativa</b>
1.	Tinta preta - compatível com modelo btd60bk para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	5	R\$ 44,03	R\$ 220,15	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
2.	tinta amarela - compatível com modelo bt5001y para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	5	R\$ 30,00	R\$ 150,00	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
3.	tinta ciano - compatível com modelo bt5001c para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	5	R\$ 44,50	R\$ 222,50	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
4.	tinta magenta - compatível com modelo bt5001m para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	5	R\$ 38,36	R\$ 191,80	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
5.	cartucho de tinta, original ou compatível de	Und	0	R\$ 52,50	0	As quantidades tiveram como método de

	primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 colorido (cz104ab).					estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
6.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 preto (cz103ab).	Und	0	R\$ 57,50	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
7.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 colorido (f6v28ab).	Und	0	R\$ 63,56	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
8.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 preto (f6v29ab).	Und	0	R\$ 62,16	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
9.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 amarelo 130ml (c9373a).	Und	0	R\$ 346,25	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
10.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cinza 130ml (c9374a).	Und	0	R\$ 580,00	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
11.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cyano 130ml (c9371a).	Und	0	R\$ 495,00	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
12.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados,	Und	0	R\$ 560,00	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar

	recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 magenta 130ml (c9372a)."					futuras demandas prováveis.
13.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 photo black 130ml (c9370a).	Und	0	R\$ 520,00	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
14.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 12a (q2612a).	Und	0	R\$ 72,70	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
15.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 83ª (cf283a).	Und	0	R\$ 42,20	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
16.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 85ª (ce285a).	Und	0	R\$ 77,50	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
17.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	Und	0	R\$ 56,00	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
18.	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn- 311bk , Tipo Cartucho: Original , Cor: Preta	Und	0	R\$ 68,00	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
19.	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: TN-450 , Tipo Cartucho: Compatível , Cor: Preta	Und	0	R\$ 41,90	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
20.	433128 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p19a , Cor Tinta: Ciano,	Und	0	R\$ 632,67	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em

	Tipo Cartucho: Original					períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
21.	433130 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p20a, CorTinta: Magenta, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 610,00	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
22.	433132 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p21a, CorTinta: Amarela, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 610,00	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
23.	434029 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p22a, CorTinta: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 615,00	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
24.	433131 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p23a, CorTinta: Preta , Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 620,60	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
25.	433129 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p24a, CorTinta: Cinza , Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 597,25	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
26.	460445 - Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original , Cor Tinta: Preta , Referência Cartucho 2: T504120al	Und	0	R\$ 39,30	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
27.	433919 - Cabeçote Impressora Referência Cartucho: B3p06a, Tipo Impressora: Hp Plotter, Tipo Cartucho: Original.	Und	0	R\$ 2.815,67	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
28.	439761 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: Ml-2850	Und	0	R\$ 44,10	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
29.	433882 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: Mlt-D111s	Und	0	R\$ 102,50	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
30.	617837 - Cartucho Toner Referência Cartucho:	Und	0	R\$ 220,00	0	As quantidades tiveram como método de

	TI-5120x, Referência Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original					estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
31.	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo , Aplicação: Impressora Epson , Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 Ml	Und	0	R\$ 129,99	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
32.	332690 - Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12 MM, Comprimento: 8 M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Und	0	R\$ 30,10	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
33.	444088 - Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	Und	0	R\$ 64,47	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
34.	444087 - Tinta Impressora Cor: Ciano , Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822 , Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh54a	Und	0	R\$ 52,80	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
35.	444086 - Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh55a	Und	0	R\$ 65,13	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.
36.	444085 - Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	Und	0	R\$ 64,34	0	As quantidades tiveram como método de estimativa o estudo de sua utilização em períodos anteriores, além de considerar futuras demandas prováveis.

**ANEXO:** Não há.

Documento assinado digitalmente



**THIAGO ABREU DA SILVA**  
Data: 25/11/2024 14:48:06-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**THIAGO ABREU DA SILVA – 2º Ten**  
Chefe do Almojarifado do 14º Batalhão Logístico

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** **HUMBERTO ANDRE PRAZERES GUAITA**  
Data: 02/12/2024 10:33:28-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**HUMBERTO ANDRÉ PRAZERES GUAITA – Ten Cel**  
Ordenador de Despesas do 14º Batalhão Logístico



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

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

**Objeto:** Aquisição de Cartuchos e Toners (GCALC/7)

**MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE DO(A) 14º BATALHÃO LOGÍSTICO NA IRP nº 35/2024 DA  
BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO (UASG 160225)**

**1. Termo de abertura**

Esta Unidade Gestora/Organização Militar, em atendimento ao que preconiza o Art. 10º do Decreto nº 11.462 de 31 de março de 2023, manifesta total concordância com o objeto a ser licitado, bem como todas as condições estabelecidas no Termo de Referência da Base Administrativa do Curado – UASG 160225, referente à **IRP nº 35/2024**, cujo objeto é a **Aquisição de Cartuchos e Toners**, OM vinculadas e das Organizações Militares participantes do GCALC/RECIFE, 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, uma vez que os materiais constantes da relação abaixo são necessários para atividades desenvolvidas nas Organizações Militares.

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 14º Batalhão Logístico.

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**

O local de entrega do material será no endereço: Rua São Miguel, 898, Afogados, Recife – PE, CEP: 50850-000, em dias com expediente, de segunda-feira a quinta-feira, das 09:00 horas às 11:30 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 das mesmas encontra-se nos Estudos Técnicos Preliminares, constituintes do Processo Administrativo arquivados na Conformidade de Registros de Gestão desta Unidade Gestora Participante.

Item	Especificação	Und	Qtd	Valor Unit	Valor Total
1	Tinta preta - compatível com modelo btd60bk para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	5	R\$ 44,03	R\$ 220,15
2	tinta amarela - compatível com modelo bt5001y para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	5	R\$ 30,00	R\$ 150,00
3	tinta ciano - compatível com modelo bt5001c para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	5	R\$ 44,50	R\$ 222,50
4	tinta magenta - compatível com modelo bt5001m para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	5	R\$ 38,36	R\$ 191,80
5	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 colorido (cz104ab).	Und	0	R\$ 52,50	0
6	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 preto (cz103ab).	Und	0	R\$ 57,50	0
7	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 colorido (f6v28ab).	Und	0	R\$ 63,56	0
8	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 preto (f6v29ab).	Und	0	R\$ 62,16	0
9	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 amarelo 130ml (c9373a).	Und	0	R\$ 346,25	0
10	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cinza 130ml (c9374a).	Und	0	R\$ 580,00	0
11	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos	Und	0	R\$ 495,00	0

	remanufaturados, reconicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 ciano 130ml (c9371a).				
12	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, reconicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 magenta 130ml (c9372a)."	Und	0	R\$ 560,00	0
13	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, reconicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 photo black 130ml (c9370a).	Und	0	R\$ 520,00	0
14	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, reconicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 12a (q2612a).	Und	0	R\$ 72,70	0
15	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, reconicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 83ª (cf283a).	Und	0	R\$ 42,20	0
16	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, reconicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 85ª (ce285a).	Und	0	R\$ 77,50	0
17	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, reconicionados, recarregados ou falsificados, referência MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	Und	0	R\$ 56,00	0
18	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn- 311bk , Tipo Cartucho: Original , Cor: Preta	Und	0	R\$ 68,00	0
19	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: TN-450 , Tipo Cartucho: Compatível , Cor: Preta	Und	0	R\$ 41,90	0
20	433128 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p19a , Cor Tinta: Ciano, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 632,67	0
21	433130 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p20a, CorTinta: Magenta, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 610,00	0
22	433132 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p21a, CorTinta:	Und	0	R\$ 610,00	0

	Amarela, Tipo Cartucho: Original				
23	434029 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p22a, CorTinta: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 615,00	0
24	433131 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p23a, CorTinta: Preta , Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 620,60	0
25	433129 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p24a, CorTinta: Cinza , Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 597,25	0
26	460445 - Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original , Cor Tinta: Preta , Referência Cartucho 2: T504120al	Und	0	R\$ 39,30	0
27	433919 - Cabeçote Impressora Referência Cartucho: B3p06a, Tipo Impressora: Hp Plotter, Tipo Cartucho: Original.	Und	0	R\$ 2.815,67	0
28	439761 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: MI-2850	Und	0	R\$ 44,10	0
29	433882 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: Mlt-D111s	Und	0	R\$ 102,50	0
30	617837 - Cartucho Toner Referência Cartucho: TI-5120x, Referência Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 220,00	0
31	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo , Aplicação: Impressora Epson , Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 MI	Und	0	R\$ 129,99	0
32	332690 - Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12 MM, Comprimento: 8 M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Und	0	R\$ 30,10	0
33	444088 - Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	Und	0	R\$ 64,47	0
34	444087 - Tinta Impressora Cor: Ciano , Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822 , Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh54a	Und	0	R\$ 52,80	0
35	444086 - Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh55a	Und	0	R\$ 65,13	0
36	444085 - Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo,	Und	0	R\$ 64,34	0


	Características Adicionais: Gt 51 Moh57a			
<b>TOTAL</b>				R\$ 784,45

Documento assinado digitalmente  
Quartel em Recife-PE,  **THIAGO ABREU DA SILVA**  
Data: 25/11/2024 14:48:06-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**THIAGO ABREU DA SILVA – 2º Ten**  
Chefe do Almoxarifado do 14º Batalhão Logístico

### 5. Parecer do Fiscal Administrativo

Nos termos do contido no Art. 8º II do Decreto 11.462 de março de 2023, solicito-vos providências no sentido de aprovar a participação na IRP visando à futura **AQUISIÇÃO** acima descritos para atender as necessidades da Base Administrativa do Curado e das UG participantes, conforme descrito no quadro acima manifestado pelo Requiritante, destinado ao 14º Batalhão Logístico.

Documento assinado digitalmente  
 **FELIPE MACHADO DE BRITTO**  
Data: 03/12/2024 11:07:42-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>


**FILIFE MACHADO DE BRITTO - Cap**  
Fiscal Administrativo do 14º Batalhão Logístico

### 6. Despacho do Ordenador de Despesas/ Comandante

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 Art. 8º, II do Decreto 11.462 de março de 2023; e
4. O Chefe da SALC tome as providências cabíveis de acordo com as normas em vigor.

Quartel em Recife-PE, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2024.

Documento assinado digitalmente  
 **HUMBERTO ANDRE PRAZERES GUAITA**  
Data: 02/12/2024 10:33:28-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**HUMBERTO ANDRÉ PRAZERES GUAITA – Ten Cel**  
Ordenador de Despesas do 14º Batalhão Logístico



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
COMANDO MILITAR DO NORDESTE  
10º BRIGADA DE INFANTARIA MOTORIZADA  
14º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO  
(RI de Linha MA e SC / 1772)  
REGIMENTO GUARARAPES**

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

**Objeto:** Aquisição de Cartuchos e Toners (GCALC/7)

**MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE DO 14º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO NA IRP nº 35/2024  
DA BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO (UASG 160225)**

**1. Termo de abertura**

Esta Unidade Gestora/Organização Militar, em atendimento ao que preconiza o Art. 10º do Decreto nº 11.462 de 31 de março de 2023, manifesta total concordância com o objeto a ser licitado, bem como todas as condições estabelecidas no Termo de Referência da Base Administrativa do Curado – UASG 160225, referente à **IRP nº 35/2024**, cujo objeto é a **Aquisição de Cartuchos e Toners**, OM vinculadas e das Organizações Militares participantes do GCALC/RECIFE, 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, uma vez que os materiais constantes da relação abaixo são necessários para atividades desenvolvidas nas Organizações Militares.

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 utilização em virtude da missão, atividades finalísticas e de apoio desenvolvidas pelo **14º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO**.

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 atuados no Processo Administrativo de UG participante arquivado na Seção de Conformidade dos Registros de Gestão da OM.

**3. Local de entrega**

O local de entrega do serviço será no endereço Av. General Manoel Rabelo, 1950, Socorro, Jaboatão dos Guararapes, CEP 54160-350. Em dias com expediente, de segunda-feira a quinta-feira, das 09:30h às 11:30h e das 13:30h às 15:30h e na sexta-feira, das 08:30h às 11:30h.

**4. Demonstrativo das necessidades**


As quantidades solicitadas foram cadastradas no SIASNET 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	Especificação	Und	Qtd	Valor Unit	Valor Total
1	Tinta preta - compatível com modelo btd60bk para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	20	R\$ 44,03	R\$ 880,60
2	tinta amarela - compatível com modelo bt5001y para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	20	R\$ 30,00	R\$ 600,00
3	tinta ciano - compatível com modelo bt5001c para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	20	R\$ 44,50	R\$ 890,00
4	tinta magenta - compatível com modelo bt5001m para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	20	R\$ 38,36	R\$ 767,20
5	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 colorido (cz104ab).	Und	0	R\$ 52,50	R\$ 0,00
6	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 preto (cz103ab).	Und	0	R\$ 57,50	R\$ 0,00
7	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 colorido (f6v28ab).	Und	0	R\$ 63,56	R\$ 0,00
8	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 preto (f6v29ab).	Und	0	R\$ 62,16	R\$ 0,00
9	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 amarelo 130ml (c9373a).	Und	0	R\$ 346,25	R\$ 0,00
10	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cinza 130ml (c9374a).	Und	0	R\$ 580,00	R\$ 0,00
11	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 ciano 130ml (c9371a).	Und	0	R\$ 495,00	R\$ 0,00
12	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 magenta 130ml (c9372a)."	Und	0	R\$ 560,00	R\$ 0,00
13	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 photo black 130ml (c9370a).	Und	0	R\$ 520,00	R\$ 0,00
14	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de	Und	0	R\$ 72,70	R\$ 0,00

	suprimentos remanufaturados, reconicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 12a (q2612a).				
15	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, reconicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 83 <sup>a</sup> (cf283a).	Und	0	R\$ 42,20	R\$ 0,00
16	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, reconicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 85 <sup>a</sup> (ce285a).	Und	0	R\$ 77,50	R\$ 0,00
17	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, reconicionados, recarregados ou falsificados, referência MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	Und	0	R\$ 56,00	R\$ 0,00
18	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn- 311bk , Tipo Cartucho: Original , Cor: Preta	Und	0	R\$ 68,00	R\$ 0,00
19	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: TN-450 , Tipo Cartucho: Compatível , Cor: Preta	Und	30	R\$ 41,90	R\$ 1.257,00
20	433128 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p19a , Cor Tinta: Ciano, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 632,67	R\$ 0,00
21	433130 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p20a, CorTinta: Magenta, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 610,00	R\$ 0,00
22	433132 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p21a, CorTinta: Amarela, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 610,00	R\$ 0,00
23	434029 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p22a, CorTinta: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 615,00	R\$ 0,00
24	433131 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p23a, CorTinta: Preta , Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 620,60	R\$ 0,00
25	433129 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p24a, CorTinta: Cinza , Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 597,25	R\$ 0,00
26	460445 - Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original , Cor Tinta: Preta , Referência Cartucho 2: T504120al	Und	0	R\$ 39,30	R\$ 0,00
27	433919 - Cabeçote Impressora Referência Cartucho: B3p06a, Tipo Impressora: Hp Plotter, Tipo Cartucho: Original.	Und	0	R\$ 2.815,67	R\$ 0,00
28	439761 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: MI-2850	Und	0	R\$ 44,10	R\$ 0,00
29	433882 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: Mlt-D111s	Und	0	R\$ 102,50	R\$ 0,00
30	617837 - Cartucho Toner Referência Cartucho: TI-5120x, Referência Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 220,00	R\$ 0,00
31	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta,	Und	30	R\$ 129,99	R\$ 3.899,70

	Magenta, Cyan, Amarelo , Aplicação: Impressora Epson , Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 MI				
32	332690 - Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12 MM, Comprimento: 8 M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Und	0	R\$ 30,10	R\$ 0,00
33	444088 - Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	Und	0	R\$ 64,47	R\$ 0,00
34	444087 - Tinta Impressora Cor: Ciano , Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822 , Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh54a	Und	0	R\$ 52,80	R\$ 0,00
35	444086 - Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh55a	Und	0	R\$ 65,13	R\$ 0,00
36	444085 - Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	Und	0	R\$ 64,34	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>					R\$ 8.294,50


Quartel em Jaboatão dos Guararapes-PE, 21 de novembro de 2024.

Documento assinado digitalmente  
 PEDRO HENRIQUE MARQUES CARDOSO  
 Data: 29/11/2024 09:50:07-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**PEDRO HENRIQUE MARQUES CARDOSO – 2º Ten**  
 Chefe Almoxarifado

## 5. Parecer do Fiscal Administrativo

Nos termos do contido no Art. 8º II do Decreto 11.462 de março de 2023, solicito-vos providências no sentido de aprovar a participação na IRP visando à futura **AQUISIÇÃO** acima descritos para atender as necessidades da Base Administrativa do Curado e das UG participantes, conforme descrito no quadro acima manifestado pelo Requiritante, destinado ao 14º Batalhão de Infantaria Motorizado.

Documento assinado digitalmente  
 AGUINALDO VEAL DE OLIVEIRA  
 Data: 02/12/2024 14:51:49-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**AGUINALDO VEAL DE OLIVEIRA – Maj**  
 Fiscal Administrativo do 14º BI Mtz

## 6. Despacho do Ordenador de Despesas/ Comandante

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 Art. 8º, II do Decreto 11.462 de março de 2023; e
4. O Chefe da SALC tome as providências cabíveis de acordo com as normas em vigor.

Quartel em Jaboatão dos Guararapes-PE, 21 de novembro de 2024.

**JOEL CAJAZEIRA FILHO – Cel**  
Cmt do 14<sup>o</sup> Batalhão de Infantaria Motorizado

Número do Documento de Formalização da Demanda: 592/2024

### 1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
14 BI Mtz - Materiais	18/03/2025 00:00	160225	PEDRO HENRIQUE MARQUES CARDOSO
Descrição sucinta do objeto			
Aquisição de Cartuchos e Toners (GCALC/7)			

### 2. Justificativa de Necessidade

- Justifica-se a necessidade de Aquisição de cartuchos e toners para impressoras, com a finalidade de atender as necessidades das atividades administrativas das diversas seções e outras demandas Batalhão. Sendo assim, é de suma importância para a administração do Batalhão.

### 3. Materiais/Serviços

#### 3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	ARTIGOS PARA ESCRITÓRIO	REFIL RECARGA IMPRESSORA	COR TINTA: PRETA, REFERÊNCIA: BTD60BK, TIPO IMPRESSORA: IMPRESORA INKTANK BROTHER HL-T400DW <b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade	20,00	44,03	880,60
2	ARTIGOS PARA ESCRITÓRIO	REFIL RECARGA IMPRESSORA	COR TINTA: AMARELA, REFERÊNCIA: BT5001Y, TIPO IMPRESSORA: IMPRESORA INKTANK BROTHER HL-T400DW <b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade	20,00	30,00	600,00
3	ARTIGOS PARA ESCRITÓRIO	REFIL RECARGA IMPRESSORA	COR TINTA: CIANO, REFERÊNCIA: BT5001C, TIPO IMPRESSORA: IMPRESORA INKTANK BROTHER HL-T400DW <b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade	20,00	44,50	890,00
4	ARTIGOS PARA ESCRITÓRIO	REFIL RECARGA IMPRESSORA	COR TINTA: MAGENTA, REFERÊNCIA: BT5001M, TIPO IMPRESSORA: IMPRESORA INKTANK BROTHER HL-T400DW <b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade	20,00	38,36	767,20
5	SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA - TIC	CARTUCHO TINTA IMPRESSORA BROTHER	COR: PRETA, REFERÊNCIA CARTUCHO: TN-221BK, TIPO CARTUCHO: COMPATÍVEL <b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade	30,00	41,90	1.257,00
6	SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA - TIC	REFIL TINTA	APLICAÇÃO: IMPRESSORA EPSON, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: KIT 4 FRASCOS: 65 ML, COR: PRETA, MAGENTA, CYAN, AMARELO, MATERIAL: TINTA <b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade	30,00	129,99	3.899,70

#### 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** PEDRO HENRIQUE MARQUES CARDOSO  
Data: 29/11/2024 09:50:07-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**PEDRO HENRIQUE MARQUES CARDOSO**

Membro da comissão de contratação

## WANDERLEI MARQUES FILHO

Membro da comissão de contratação

### 5. Acompanhamento

IdAcompanhamento	Responsável	Data
1 Informo que a demanda apareceu após os prazos estabelecidos. Com isso, foi realizada o DFD na data atual de 21/11/2024	PEDRO HENRIQUE MARQUES CARDOSO	21/11/2024 13:44

### 6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.

# Estudo Técnico Preliminar 240/2024

## 1. Informações Básicas

Número do processo:

## 2. Descrição da necessidade

A aquisição de cartuchos e toners para impressora com a finalidade de atender as necessidades no que diz respeito ao bom andamento das diversas atividades do Batalhão para melhor cumprimento das atividades administrativas.

## 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Setor do Almoxarifado do 14º BI Mtz	PEDRO HENRIQUE MARQUES CARDOSO - 2º Ten

## 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 Almoxarifado, 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.
- A entrega do material deverá ser feita na sede do 14º Batalhão de Infantaria Motorizado, Av. General Manoel Rabelo, 1950, Socorro, Jaboatão dos Guararapes, CEP 54160-350. Em dias com expediente, de segunda-feira a quinta-feira, das 09:30h às 11:30h e das 13:30h às 15:30h e na sexta-feira, das 08:30h às 11:30h.
- 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

- A pesquisa e o relatório de preços foram realizados conforme prevê a IN 65 de 07 de julho de 2021, do Ministério do Planejamento Desenvolvimento e Gestão, pela Unidade Base Administrativa do Curado (160225).

## 6. Descrição da solução como um todo

- Modalidades da Lei n.º 14.133/2021.
- Aquisição de cartuchos e toners para impressoras tem a finalidade de atender as necessidades do 14º BIMtz por 12 (doze)

meses ininterruptos não prorrogáveis;

c) Diante do acima exposto, tem-se os elementos necessários para compor a solução completa a ser concretizada com a aquisição proposta.

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

a) Os quantitativos ora propostos por esse estudo e apresentados em planilha anexa a este documento, foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizada pela Equipe de Manutenção das áreas verdes.

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 8.294,50

a) A pesquisa de preços referente a aquisição em tela fora realizada pela Unidade Gestora Gerenciadora (UGG), de acordo com o Art. 5º da instrução normativa nº 65, de 7 de julho de 2021.

b) A estimativa do valor da contratação só poderá ser definida após a finalização da fase de intenção de registro de preços, tendo em vista que, as unidades integrantes do GCALC/7ª RM ainda manifestarão suas quantidades, portanto, o valor estimado da contratação será exposto no termo de referência.

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

a) Por se tratar de pregão SRP, conforme alínea b, do Art.40, inciso IV, do Art.78 bem como também o § 5º do Art.82 da Lei 14.133/21, o objeto deverá ser divididas em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala (Súmula 247 do TCU).

b) O disposto, no entanto, não se aplica, pois se trata de aquisição de itens individuais, que não guardam relação entre si.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

a) Não se faz necessária a realização de aquisições correlatas ou interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

a) A Aquisição de cartuchos e toners para impressoras está destinada a atender a demanda no quesito das atividades administrativas das diversas seções do 14º Batalhão de Infantaria Motorizado, cumprindo a Cartilha para Execução das Licitações Centralizadas, no Sistema de Registro de Preços (SRP), no Âmbito da 7ª Região Militar.

b) Tal instrumento de planejamento utiliza de séries históricas de consumo e pedidos específicos realizado na inclusão de itens para realizar a previsão da demanda necessária à manutenção das atividades desenvolvidas.

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

a) Com a aquisição pleiteada, esta OM pretende atender as demandas de insumos para as atividades de impressões documentais e diversas demandas do 14º BI Mtz.

b) Assim, almeja-se, como benefícios tanto diretos quanto indiretos, com a aquisição, em termos de economicidade, eficácia,

eficiência, melhor aproveitamento dos recursos humanos e financeiros disponíveis, proporcionando praticidade nas atividades do 14º BI Mtz.

### 13. Providências a serem Adotadas

a) Pelas características da aquisição, o 14º BI Mtz não necessita fazer nenhuma adequação em seu ambiente físico.

### 14. Possíveis Impactos Ambientais

a) O descarte incorreto dos cartuchos e toners para impressoras pode gerar impactos para a gestão municipal, que tem recebido quantidades significativas desses resíduos.

b) A falta de consciência das pessoas e a ausência da coleta regular de resíduos sólidos urbanos em alguns municípios intensificaram esse problema e é necessário agir para mitigar os danos causados.

### 15. Declaração de Viabilidade


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

#### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Declaro que a aquisição é viável, por estar incluída no planejamento do Exército Brasileiro, por atender as normas necessárias, por utilizar materiais usuais do mercado e não restringir a competitividade.


### 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](#).

Documento assinado digitalmente  
 PEDRO HENRIQUE MARQUES CARDOSO  
Data: 29/11/2024 09:50:07-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**PEDRO HENRIQUE MARQUES CARDOSO**

Membro da comissão de contratação

Documento assinado digitalmente  
 WANDERLEI MARQUES FILHO  
Data: 21/11/2024 14:27:42-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**WANDERLEI MARQUES FILHO**

Membro da comissão de contratação



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
14º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO  
(RI DE Linha MA e SC / 1772)  
REGIMENTO GUARARAPES**

**ALMOXARIFADO DO 14º BI MTZ - MEMÓRIA DE CÁLCULO**

**Objeto: Aquisição de cartuchos e toners para impressoras**


Item	Especificação	Unid	QTD	Justificativa
1.	Tinta preta - compatível com modelo btd60bk para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	20	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
2.	tinta amarela - compatível com modelo bt5001y para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	20	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
3.	tinta ciano - compatível com modelo bt5001c para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	20	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
4.	tinta magenta - compatível com modelo bt5001m para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	20	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
5.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 colorido (cz104ab).	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
6.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 preto (cz103ab).	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
7.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 colorido (f6v28ab).	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.

Item	Especificação	Unid	QTD	Justificativa
8.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 preto (f6v29ab).	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
9.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 amarelo 130ml (c9373a).	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
10.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cinza 130ml (c9374a).	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
11.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 ciano 130ml (c9371a).	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
12.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 magenta 130ml (c9372a)."	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
13.	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 photo black 130ml (c9370a).	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
14.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 12a (q2612a).	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
15.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 83ª (cf283a).	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
16.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 85ª (ce285a).	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
17.	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.

Item	Especificação	Unid	QTD	Justificativa
18.	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn-311bk , Tipo Cartucho: Original , Cor: Preta	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
19.	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: TN-450 , Tipo Cartucho: Compatível , Cor: Preta	Und	30	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
20.	433128 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p19a , Cor Tinta: Ciano, Tipo Cartucho: Original	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
21.	433130 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p20a, CorTinta: Magenta, Tipo Cartucho: Original	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
22.	433132 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p21a, CorTinta: Amarela, Tipo Cartucho: Original	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
23.	434029 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p22a, CorTinta: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
24.	433131 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p23a, CorTinta: Preta , Tipo Cartucho: Original	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
25.	433129 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p24a, CorTinta: Cinza , Tipo Cartucho: Original	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
26.	460445 - Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original , Cor Tinta: Preta , Referência Cartucho 2: T504120al	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
27.	433919 - Cabeçote Impressora Referência Cartucho: B3p06a, Tipo Impressora: Hp Plotter, Tipo Cartucho: Original.	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
28.	439761 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: MI-2850	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
29.	433882 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: Mlt-D111s	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
30.	617837 - Cartucho Toner Referência Cartucho: TI-5120x, Referência Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
31.	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo , Aplicação: Impressora Epson , Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 MI	Und	30	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
32.	332690 - Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12 MM, Comprimento: 8 M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
33.	444088 - Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.

Item	Especificação	Unid	QTD	Justificativa
34.	444087 - Tinta Impressora Cor: Ciano , Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822 , Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh54a	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
35.	444086 - Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh55a	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.
36.	444085 - Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	Und	-	Foram obtidos através do levantamento do quadro atual do 14º BI Mtz, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizado pelo Batalhão no ano de 2022 e 2023.

Quartel em Jaboatão dos Guararapes-PE, 21 de novembro de 2024.

Documento assinado digitalmente  
 PEDRO HENRIQUE MARQUES CARDOSO  
 Data: 29/11/2024 09:50:07-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**PEDRO HENRIQUE MARQUES CARDOSO – 2º Ten**  
 Chefe Almojarifado

## Matriz de Gerenciamento de Riscos

## 1. Informações Básicas

Número da Matriz de Alocação de Riscos	Responsável pela Edição	Data de Criação
130/2024	PEDRO HENRIQUE MARQUES CARDOSO	21/11/2024 14:07
Objeto da Matriz de Riscos		
AQUISIÇÃO DE CARTUCHO DE TONER		

## 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
R-01	ATRASSO ENTREGA MATERIAIS	NA A empresa não cumprir o prazo para entrega dos materiais estipulado no Termo de Referência.	Planejamento	Contratada	Alto	66
<b>Impactos</b>						
1	ficara prejudicado o atendimento e emissão de documentos					
2	A falta de materiais de expedientes não atenderão necessidades da Unidade.					
3	Sem o material, impressões não será realizadas					
<b>Ações Preventivas</b>						
P-01	Informar a a empresa o atraso dos materiais e informar as possíveis penalidades.			<b>Responsáveis:</b> PEDRO HENRIQUE MARQUES CARDOSO, WANDERLEI MARQUES FILHO		
P-02	controlar estoque existente para não haver desabastecimento.			<b>Responsáveis:</b> PEDRO HENRIQUE MARQUES CARDOSO, WANDERLEI MARQUES FILHO		
<b>Ações de Contingência</b>						
C-01	Notificar o fornecedor sobre a insuficiência na prestação do serviço.			<b>Responsáveis:</b> PEDRO HENRIQUE MARQUES CARDOSO, WANDERLEI MARQUES FILHO		
C-02	sancionar a empresa por não cumprimento de prazo.			<b>Responsáveis:</b> PEDRO HENRIQUE MARQUES CARDOSO, WANDERLEI MARQUES FILHO		


Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-02	Itens entregues com desvio de qualidade ou não conformidade com as especificações do Termo de Referência	Falta de atenção do fornecedor ou possível má-fé.	Planejamento	Administração	Baixo	66
<b>Impactos</b>						
1	Falta do mesmo para atendimento das necessidades da Unidade.					
2	Riscos de quebras e defeitos nas impressoras					
<b>Ações Preventivas</b>						
P-01	Detalhamento correto da especificação técnica do item no Termo de Referência e observância aos deveres da contratada.			<b>Responsáveis:</b> PEDRO HENRIQUE MARQUES CARDOSO, WANDERLEI MARQUES FILHO		
<b>Ações de Contingência</b>						
C-01	Exigir imediata substituição do item ao fornecedor. Aplicar sanções previstas no Termo de Referência.			<b>Responsáveis:</b> PEDRO HENRIQUE MARQUES CARDOSO, WANDERLEI MARQUES FILHO		

## 4. Acompanhamento das Ações de Tratamento de Riscos

Nenhum acompanhamento incluído.


## 5. Responsáveis / Assinantes

### Equipe de Planejamento

Documento assinado digitalmente  
 **PEDRO HENRIQUE MARQUES CARDOSO**  
Data: 29/11/2024 09:50:07-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**PEDRO HENRIQUE MARQUES CARDOSO**

Membro da comissão de contratação

Documento assinado digitalmente  
 **WANDERLEI MARQUES FILHO**  
Data: 21/11/2024 14:27:42-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**WANDERLEI MARQUES FILHO**

Membro da comissão de contratação



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
14º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO  
(RI de Linha MA e SC/1772)  
REGIMENTO GUARARAPES**

**APROVAÇÃO DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR E  
MAPA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS**

Julgo conveniente e oportuno aprovar o conteúdo do **Estudo Técnico Preliminar** e do **Mapa de Gerenciamento de Riscos** da Intenção de Registro de Preços nº 35/2024 da **BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO (160225)**, com base no inciso XX do art. 6º e inciso IX do art. 92 da Lei nº 14/133. Sendo o objeto eventual **Aquisição de cartuchos e toners para impressoras - GCALC 7ª RM.**

Jaboatão dos Guararapes-PE, 21 de novembro de 2024.

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** JOEL CAJAZEIRA FILHO  
Data: 02/12/2024 16:54:58-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**JOEL CAJAZEIRA FILHO – Cel**  
Comandante do 14º Batalhão de Infantaria Motorizado




**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
C M N E - 10ª BDA INF MTZ  
59º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO  
(1º BC/1839)  
BATALHÃO HERMES ERNESTO DA FONSECA**

**PREGÃO ELETRÔNICO SRP  
Processo Administrativo Nº 64106.012193/2024-21**

**APROVAÇÃO DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR  
E MAPA DE GERENCIAMENTO DE RISCO**

Julgo conveniente e oportuno aprovar o conteúdo do **Estudo Técnico Preliminar** e o **Mapa de Gerenciamento de Risco** da IRP 035/2024 da Base Administrativa do Curado – UASG 160225 para aquisição de **Cartuchos e Toners**, com base na Lei. 14.133 de 2021, visando atender às necessidades do 59º Batalhão de Infantaria Motorizado.

Documento assinado digitalmente  
 LEONARDO ANDRADE ROCHA  
Data: 04/12/2024 12:05:50-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br> : 2024.

**LEONARDO ANDRADE ROCHA – TEN CEL**  
Ordenador de Despesas Substituto do 59º BI Mtz



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO**

**EXÉRCITO BRASILEIRO**

**C M N E - 10ª BDA INF MTZ  
59º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO  
(BATALHÃO HERMES ERNESTO DA  
FONSECA)**

## Documento de Formalização da Demanda

### 1. Informações Básicas

1.1. Área requisitante: Almoxarifado

1.2. Descrição sucinta do objeto: Aquisição de Cartuchos e Toners

### 2. Justificativa da necessidade:

A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.

### 3. Materiais/Serviços

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTDE
1	<b>Cartuchos e Toners</b>	UND	112

#### 3.1 Materiais

Item	Especificação	Und	Qtd	Valor Unit	Valor Total
1	Tinta preta - compatível com modelo btd60bk para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	25	R\$ 44,03	R\$ 1.100,75
2	tinta amarela - compatível com modelo bt5001y para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	10	R\$ 30,00	R\$ 300,00
3	tinta ciano - compatível com modelo bt5001c para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	10	R\$ 44,50	R\$ 445,00
4	tinta magenta - compatível com modelo bt5001m para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	10	R\$ 38,36	383,60
5	cartucho de tinta, original ou compatível de	Und	1	R\$ 52,50	R\$ 52,50

	primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 colorido (cz104ab).				
6	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 preto (cz103ab).	Und	1	R\$ 57,50	R\$ 57,50
7	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 colorido (f6v28ab).	Und	1	R\$ 63,56	63,56
8	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 preto (f6v29ab).	Und	1	R\$ 62,16	R\$ 62,16
9	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 amarelo 130ml (c9373a).	Und	1	R\$ 346,25	R\$ 346,25
10	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cinza 130ml (c9374a).	Und	3	R\$ 580,00	R\$ R\$ 1.740,00
11	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 ciano 130ml (c9371a).	Und	2	R\$ 495,00	R\$ 990,00
12	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 magenta 130ml (c9372a)."	Und	2	R\$ 560,00	R\$ 1.120,00
13	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 photo black 130ml (c9370a).	Und	2	R\$ 520,00	R\$ 1.040,00
14	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o	Und	1	R\$ 72,70	R\$ 72,70

	fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 12a (q2612a).				
15	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 83ª (cf283a).	Und	5	R\$ 42,20	R\$ 211,00
16	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 85ª (ce285a).	Und	30	R\$ 77,50	R\$ 2.325,00
17	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	Und	10	R\$ 56,00	R\$ 560,00
18	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn- 311bk , Tipo Cartucho: Original , Cor: Preta	Und	2	R\$ 68,00	R\$ 136,00
19	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: TN-450 , Tipo Cartucho: Compatível , Cor: Preta	Und	5	R\$ 41,90	R\$ 209,50
20	433128 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p19a , Cor Tinta: Ciano, Tipo Cartucho: Original	Und	2	R\$ 632,67	R\$ 1.265,34
21	433130 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p20a, CorTinta: Magenta, Tipo Cartucho: Original	Und	2	R\$ 610,00	R\$ 1.220,00
22	433132 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p21a, CorTinta: Amarela, Tipo Cartucho: Original	Und	2	R\$ 610,00	R\$ 1.220,00
23	434029 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p22a, CorTinta: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	2	R\$ 615,00	R\$ 1.230,00
24	433131 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p23a, CorTinta: Preta , Tipo Cartucho: Original	Und	2	R\$ 620,60	R\$ 1.241,20
25	433129 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p24a, CorTinta: Cinza , Tipo Cartucho: Original	Und	2	R\$ 597,25	R\$ 1.194,50
26	460445 - Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original , Cor Tinta: Preta ,	Und	2	R\$ 39,30	R\$ 78,60

	Referência Cartucho 2: T504120al				
27	433919 - Cabeçote Impressora Referência Cartucho: B3p06a, Tipo Impressora: Hp Plotter, Tipo Cartucho: Original.	Und	1	R\$ 2.815,67	R\$ 2.815,67
28	439761 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: MI-2850	Und	2	R\$ 44,10	R\$ 88,20
29	433882 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: Mlt-D111s	Und	20	R\$ 102,50	R\$ 2.050,00
30	617837 - Cartucho Toner Referência Cartucho: TI-5120x, Referência Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	2	R\$ 220,00	R\$ 440,00
31	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo , Aplicação: Impressora Epson , Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 Ml	Und	2	R\$ 129,99	R\$ 259,98
32	332690 - Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12 MM, Comprimento: 8 M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Und	2	R\$ 30,10	R\$ 60,20
33	444088 - Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	Und	2	R\$ 64,47	R\$ 128,94
34	444087 - Tinta Impressora Cor: Ciano , Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822 , Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh54a	Und	2	R\$ 52,80	R\$ 105,60
35	444086 - Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh55a	Und	2	R\$ 65,13	R\$ 130,26
36	444085 - Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	Und	2	R\$ 64,34	R\$ 128,68
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 24.872,69</b>

Quarta-feira, 29 de Novembro de 2024. Documento assinado digitalmente



FELIPE MACHADO MOURA  
Data: 29/11/2024 10:46:39-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**FELIPE MACHADO MOURA - 1º TEN**  
Chefe do Setor de Almoxarifado do 59º BI Mtz

# Estudo Técnico Preliminar 164/2024

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 64106.012193/2024-21

## 2. Descrição da necessidade

A eventual aquisição de cartuchos e toners para impressoras é devida à alta demanda desses materiais nesta Organização Militar, visto que há circulação de variados tipos de documentos impressos bem como uso de impressões nas diversas missões cotidianas.

## 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Almoxarifado do 59º BI Mtz	FELIPE MACHADO MOURA

## 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Contratação de empresa especializada para fornecimento de cartuchos e toners para impressoras, afim de atender as demandas do 59º Batalhão de Infantaria Motorizada.

## 5. Levantamento de Mercado

5.1. Foram analisadas pesquisas de preço e o mapa comparativo realizados pela Unidade Gestora conforme prevê a Instrução Normativa N.º 65 de 07 de julho de 2021, do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão.

5.2. Após a análise das diversas alternativas possíveis de solução, verificou-se que a contratação de empresa especializada para o fornecimento de materiais de consumo, deverá ser realizada por meio de pregão eletrônico. A adoção da modalidade do pregão eletrônico permitirá: incitar a competição entre fornecedores, atribuir celeridade e legalidade ao processo aquisitivo, permitindo maior transparência e controle social.

## 6. Descrição da solução como um todo

**Aquisição de Cartuchos e Toners, devida à necessidade de manutenção das instalações da Organização Militar, assim como para uso futuro de suas subunidades.**

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As quantidades a serem contratadas tem como objetivo contemplar a administração da Organização Militar com o princípio da eficiência, permitindo que as futuras demandas advindas das atribuições envolvendo atividades fins e designadas determinadas

pelo Escalão Superior, que envolvam a aquisição/contratação do objeto da licitação, possam oferecer, com segurança, o estado de empenho imediato para emprego dos recursos. Assim, a quantidade elaborada levou em consideração estimativa de consumo tanto desta Organização Militar, efetivo da Organização Militar e principais atividades a serem desenvolvidas.

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 24.872,69

8.1. A pesquisa de preços foi realizada pela Organização Militar gerenciadora.

8.2 A estimativa das quantidades contratadas é baseada nas contratações do último ano e demandas existentes atualmente na Organização Militar.

As junções das informações supracitadas serviram para ajustar a estimativa das quantidades a serem contratadas para atender todas as demandas atuais e futuras.

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

A contratação do objeto a ser licitado no presente processo não necessita de parcelamento do objeto, tendo em vista que as aquisições serão efetivadas conforme a disponibilidade orçamentária e as necessidades do Órgão, durante a vigência da Ata de Registro de Preços.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

No âmbito desta Organização Militar, não há, inicialmente, contratações correlatas e/ou interdependentes com o objeto do futuro certame.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Aquisição de Cartuchos e Toners, a fim de atender às necessidades do 59º Batalhão de Infantaria Motorizado, durante o período de 12 meses, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas estabelecidas neste instrumento e possível prorrogação do prazo de vigência, por igual período, desde que comprovado preço vantajoso, como disposto no Art. 84, da Lei 14.133/21.

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Continuidade em promover a reposição do estoque e a médio e longo prazo, o consumo necessário.

## 13. Providências a serem Adotadas

Não se vislumbra necessidades de tomada de providências de adequações para a solução ser contratada e o objeto.

## 14. Possíveis Impactos Ambientais

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

a) A Contratada deverá sempre que possível apresentar os conteúdos e resultados produzidos (relatórios, apresentações, etc.) de forma eletrônica, e assim evitar a impressão de documentos, atendendo ao Decreto nº8.539 de 08/10/2015 que dispõe

sobre o uso do meio eletrônico para a realização do processo administrativo no âmbito dos órgãos e das entidades da administração pública federal direta, autárquica e fundacional.

b) o impacto ambiental da execução das atividades, o planejamento e metodologia das auditorias/atividades e preparação das programações, a Contratada deverá aplicar as melhores técnicas e fazer o uso racional dos recursos, já que estes têm impacto direto em consumo de energia, além de eventualmente na produção de lixo.

14.1.1.A fim de reduzir o impacto ambiental, deverão ser adotadas as seguintes práticas de sustentabilidade, através da otimização de recursos, redução de desperdícios e menor poluição, tais como:

a)Racionalização do uso de substâncias potencialmente tóxicas poluentes;  
b)Substituição de substâncias tóxicas por outras a tóxicas ou de menor toxicidade; c)Racionalização/economia no consumo de energia (especialmente elétrica) e água;

d)Treinamento/capacitação periódicos dos empregados sobre boas práticas de redução de desperdícios/poluição;

e)Reciclagem/destinação adequada dos resíduos gerados nas atividades de limpeza, asseio e conservação;

f) Utilização de lavagem com água de reúso ou outras fontes, sempre que possível (águas de chuva, poços cuja água seja certificada de não contaminação por metais pesados ou agentes bacteriológicos, minas e outros);

g)Desenvolver ou adotar manuais de procedimentos de descarte de materiais potencialmente poluidores, tais como pilhas e baterias dispostas para descarte que contenham em suas composições chumbo, cádmio, mercúrio e seus compostos, aos estabelecimentos que as comercializam ou à rede de assistência técnica autorizada pelas respectivas indústrias, para repasse aos fabricantes ou importadores;

h) Em atendimento ao disposto no art. 6o, da , a Instrução Normativa MPOG no 01, de 19/01/2010 CONTRATADA deverá adotar as seguintes práticas de sustentabilidade na execução dos serviços, quando couber:

I - Use produtos de limpeza e conservação de superfícies e objetos inanimados que obedeçam às - classificações e especificações determinadas pela ANVISA;

II - Observe os limites máximos de emissão de poluentes admitidos na Resolução CONAMA no 382 e promover periodicamente a de 26/12/2006 Resolução CONAMA no 436, de 22/12/2011 formação e capacitação dos recursos humanos envolvidos na cadeia de atividades, sobre os processos de logística reversa com destinação ambiental adequada de seus produtos.

III - Forneça aos empregados os equipamentos de segurança que se fizerem necessários, para a execução de serviços;

IV - Respeite as Normas Brasileiras - NBR publicadas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas sobre resíduos sólidos.

## 15. Declaração de Viabilidade

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

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Atende as necessidades desta Organização Militar quanto de suas subunidades.

## 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](#).

**FELIPE MACHADO MOURA**

Chefe do Setor de Almojarifado do 59º BI Mtz



Assinou eletronicamente em 04/12/2024 às 10:20:40.



**MINISTÉRIO DA DEFESA**  
**EXÉRCITO BRASILEIRO**  
C M N E - 10ª BDA INF MTZ  
59º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO  
(BATALHÃO HERMES ERNESTO DA FONSECA)

**MEMORIAL DE CÁLCULO (MC)**

**Objeto: Aquisição de Cartuchos e Toner**

**NUP: 64106.012193/2024-21**

Item	Especificação	Und	Qtd Total	Justificativa da aquisição
1.	Tinta preta - compatível com modelo btd60bk para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	UND	25	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.
2.	Tinta amarela - compatível com modelo bt5001y para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	UND	10	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.

Item	Especificação	Und	Qtd Total	Justificativa da aquisição
3.	Tinta ciano - compatível com modelo bt5001c para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	UND	10	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.
4.	Tinta magenta - compatível com modelo bt5001m para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	UND	10	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.
5.	Cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 colorido (cz104ab).	UND	1	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.
6.	Cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 preto (cz103ab).	UND	1	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.
7.	Cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 colorido (f6v28ab).	UND	1	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.

Item	Especificação	Und	Qtd Total	Justificativa da aquisição
8.	Cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, reconicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 preto (f6v29ab).	UND	1	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.
9.	Cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, Reconicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 amarelo 130ml (c9373a).	UND	1	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.
10.	Cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, reconicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cinza 130ml (c9374a).	Milheiro	3	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.
11.	Cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, reconicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 ciano 130ml (c9371a).	UND	2	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.

Item	Especificação	Und	Qtd Total	Justificativa da aquisição
12.	Cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 magenta 130ml (c9372a)."	UND	2	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.
13.	Cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 photo black 130ml (c9370a).	UND	2	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.
14.	Cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 12a (q2612a).	UND	1	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.
15.	Cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 83a (cf283a).	UND	5	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.

Item	Especificação	Und	Qtd Total	Justificativa da aquisição
16.	Cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 85a (ce285a).	UND	30	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.
17.	Cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	UND	10	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.
18.	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn- 311bk , Tipo Cartucho: Original , Cor: Preta	UND	2	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.
19.	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: TN-450 , Tipo Cartucho: Compatível , Cor: Preta	UND	5	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.
20.	433128 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p19a , Cor Tinta: Ciano, Tipo Cartucho: Original	UND	2	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.
21.	433130 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p20a, CorTinta: Magenta, Tipo Cartucho: Original	UND	2	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.

Item	Especificação	Und	Qtd Total	Justificativa da aquisição
22.	433132 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p21a, CorTinta: Amarela, Tipo Cartucho: Original	UND	2	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.
23.	434029 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p22a, CorTinta: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	2	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.
24.	433131 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p23a, CorTinta: Preta , Tipo Cartucho: Original	Und	2	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.
25.	433129 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p24a, CorTinta: Cinza , Tipo Cartucho: Original	Und	2	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.
26.	460445 - Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original , Cor Tinta: Preta , Referência Cartucho 2: T504120al	Und	2	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.
27.	433919 - Cabeçote Impressora Referência Cartucho: B3p06a, Tipo Impressora: Hp Plotter, Tipo Cartucho: Original.	Und	1	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.
28.	439761 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: MI-2850	Metro	2	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.
29.	433882 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: Mlt-D111s	Saco 20 Kg	20	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.

Item	Especificação	Und	Qtd Total	Justificativa da aquisição
30.	617837 - Cartucho Toner Referência Cartucho: TI-5120x, Referência Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	Saco 20 Kg	2	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.
31.	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo , Aplicação: Impressora Epson , Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 MI	Saco 20 Kg	2	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.
32.	332690 - Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12 MM, Comprimento: 8 M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Und	2	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.
33.	444088 - Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	Und	2	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.
34.	444087 - Tinta Impressora Cor: Ciano , Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822 , Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh54a	Und	2	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.
35.	444086 - Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh55a	Und	2	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.

Item	Especificação	Und	Qtd Total	Justificativa da aquisição
36.	444085 - Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	Und	2	A aquisição destes materiais figura-se suprir as constantes necessidades tanto desta Organização Militar quanto as necessidades de suas subunidades, com o objetivo de garantir a eficácia do controle de estoque com sua prestabilidade adequada e eficiente.

Quartel em Maceió/AL, 29 de Novembro de 2024.

Documento assinado digitalmente



FELIPE MACHADO MOURA

Data: 29/11/2024 10:46:40-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**FELIPE MACHADO MOURA - 1º TEN**

Chefe do Setor de Almojarifado do 59º BI Mtz

# Matriz de Gerenciamento de Riscos

## 1. Informações Básicas

Número da Matriz de Alocação de Riscos	Responsável pela Edição	Data de Criação
143/2024	ROBERT STEFANI MELO DE JESUS	21/11/2024 14:11
Objeto da Matriz de Riscos		
Aquisição de Cartuchos e Toners para impressoras		

## 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
R-01	Erro na fase interna	Documentação elaborada incorretamente	Planejamento	Administração	Médio	
<b>Impactos</b>						
1	Fracasso no processo licitatório					
<b>Ações Preventivas</b>						
P-01	Elaboração do Termo de Referência e do Edital de divulgação do certame licitatório com estrita observância da legislação, bem como realizar estimativa de preços condizente com o mercado.			<b>Responsável:</b> FELIPE MACHADO MOURA		
<b>Ações de Contingência</b>						
C-01	Elaboração do TR, do Edital e pesquisa de preços com atenção a legislação vigente			<b>Responsável:</b> FELIPE MACHADO MOURA		
C-02	Seguir orientações da AGU, caso haja correções a serem realizadas			<b>Responsável:</b> FELIPE MACHADO MOURA		


Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-02	Definição da demanda abaixo da necessidade real	Não realizar prévia e corretamente o levantamento das necessidades	Planejamento	Administração	Médio	
<b>Impactos</b>						
1	Impossibilidade de conclusão na execução do serviço e necessidade de abertura de novo processo licitatório a fim de abarcar nossa necessidade.					
<b>Ações Preventivas</b>						
P-01	Maior acompanhamento das demandas durante o planejamento da contratação de anos anteriores			<b>Responsável:</b> FELIPE MACHADO MOURA		
<b>Ações de Contingência</b>						
C-01	Realocação dos bens de acordo com a prioridade de execução e correção das demandas para o próximo planejamento da contratação.			<b>Responsável:</b> FELIPE MACHADO MOURA		

## 4. Acompanhamento das Ações de Tratamento de Riscos

Nenhum acompanhamento incluído.

## 5. Responsáveis / Assinantes

### Equipe de Planejamento

Documento assinado digitalmente  
 FELIPE MACHADO MOURA  
 Data: 29/11/2024 10:46:40-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**FELIPE MACHADO MOURA**  
 Chefe do Setor de Almoxarifado do 59º BI Mtz





**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO**

**EXÉRCITO BRASILEIRO  
C M N E - 10ª BDA INF MTZ  
59º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO  
(BATALHÃO HERMES ERNESTO DA FONSECA)**

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

**Objeto:** Aquisição de Cartuchos e Toners (GCALC/7)

**MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE DO(A) 59º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO NA IRP  
nº 35/2024 DA BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO (UASG 160/225)**

**1. Termo de abertura**

Esta Unidade Gestora/Organização Militar, em atendimento ao que preconiza o Art. 10º do Decreto nº 11.462 de 31 de março de 2023, manifesta total concordância com o objeto a ser licitado, bem como todas as condições estabelecidas no Termo de Referência da Base Administrativa do Curado – UASG 160225, referente à **IRP nº 35/2024**, cujo objeto é a **Aquisição de Cartuchos e Toners**, para atender as necessidades do 59º Batalhão de Infantaria Motorizado e das Organizações Vinculadas e da 7ª Região Militar, 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, uma vez que os materiais constantes da relação abaixo são necessários para atividades desenvolvidas nas Organizações Militares.

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 59º Batalhão de Infantaria Motorizado .

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**

O local da entrega do material para esta UG será: 59º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO, situado na Avenida Fernandes Lima, nº 1970, Bairro Farol, CEP 57.052-050, Maceió/AL. Telefone: (82) 3202 5938.

Horário das 09:30 horas às 16:00 horas, de segunda-feira à quinta-feira e as sextas-feiras às 08:30 às 11:30 horas. Não há possibilidade de recebimento em dias não úteis.

#### 4. Demonstrativo das necessidades

As quantidades solicitadas foram cadastradas no SIASNET 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	Especificação	Und	Qtd	Valor Unit	Valor Total
1	Tinta preta - compatível com modelo btd60bk para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	25	R\$ 44,03	R\$ 1.100,75
2	tinta amarela - compatível com modelo bt5001y para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	10	R\$ 30,00	R\$ 300,00
3	tinta ciano - compatível com modelo bt5001c para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	10	R\$ 44,50	R\$ 445,00
4	tinta magenta - compatível com modelo bt5001m para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	10	R\$ 38,36	R\$ 383,60
5	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 colorido (cz104ab).	Und	1	R\$ 52,50	R\$ 52,50
6	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 preto (cz103ab).	Und	1	R\$ 57,50	R\$ 57,50
7	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 colorido (f6v28ab).	Und	1	R\$ 63,56	R\$ 63,56
8	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 preto (f6v29ab).	Und	1	R\$ 62,16	R\$ 62,16
9	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 amarelo 130ml (c9373a).	Und	1	R\$ 346,25	R\$ 346,25
10	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cinza 130ml (c9374a).	Und	3	R\$ 580,00	R\$ 1.740,00
11	cartucho de tinta, original ou compatível de	Und	2	R\$ 495,00	R\$ 990,00

	primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 ciano 130ml (c9371a).				
12	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 magenta 130ml (c9372a)."	Und	2	R\$ 560,00	R\$ 1.120,00
13	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 photo black 130ml (c9370a).	Und	2	R\$ 520,00	R\$ 1.040,00
14	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 12a (q2612a).	Und	1	R\$ 72,70	R\$ 72,70
15	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 83 <sup>a</sup> (cf283a).	Und	5	R\$ 42,20	R\$ 211,00
16	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 85 <sup>a</sup> (ce285a).	Und	30	R\$ 77,50	R\$ 2.325,00
17	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	Und	10	R\$ 56,00	R\$ 560,00
18	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn- 311bk , Tipo Cartucho: Original , Cor: Preta	Und	2	R\$ 68,00	R\$ 136,00
19	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: TN-450 , Tipo Cartucho: Compatível , Cor: Preta	Und	5	R\$ 41,90	R\$ 209,50
20	433128 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p19a , Cor Tinta: Ciano, Tipo Cartucho: Original	Und	2	R\$ 632,67	R\$ 1.265,34
21	433130 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p20a, CorTinta: Magenta, Tipo Cartucho: Original	Und	2	R\$ 610,00	R\$ 1.220,00
22	433132 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p21a, CorTinta: Amarela, Tipo Cartucho: Original	Und	2	R\$ 610,00	R\$ 1.220,00
23	434029 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p22a, CorTinta: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	2	R\$ 615,00	R\$ 1.230,00

24	433131 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p23a, CorTinta: Preta , Tipo Cartucho: Original	Und	2	R\$ 620,60	R\$ 1.241,20
25	433129 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p24a, CorTinta: Cinza , Tipo Cartucho: Original	Und	2	R\$ 597,25	R\$ 1.194,50
26	460445 - Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original , Cor Tinta: Preta , Referência Cartucho 2: T504120al	Und	2	R\$ 39,30	R\$ 78,60
27	433919 - Cabeçote Impressora Referência Cartucho: B3p06a, Tipo Impressora: Hp Plotter, Tipo Cartucho: Original.	Und	1	R\$ 2.815,67	R\$ 2.815,67
28	439761 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: MI-2850	Und	2	R\$ 44,10	R\$ 88,20
29	433882 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: Mlt-D111s	Und	20	R\$ 102,50	R\$ 2.050,00
30	617837 - Cartucho Toner Referência Cartucho: TI-5120x, Referência Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	2	R\$ 220,00	R\$ 440,00
31	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo , Aplicação: Impressora Epson , Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 MI	Und	2	R\$ 129,99	R\$ 259,98
32	332690 - Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12 MM, Comprimento: 8 M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Und	2	R\$ 30,10	R\$ 60,20
33	444088 - Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	Und	2	R\$ 64,47	R\$ 128,94
34	444087 - Tinta Impressora Cor: Ciano , Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822 , Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh54a	Und	2	R\$ 52,80	R\$ 105,60
35	444086 - Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh55a	Und	2	R\$ 65,13	R\$ 130,26
36	444085 - Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	Und	2	R\$ 64,34	R\$ 128,68
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 24.872,69</b>

Quartel em Maceió/AL, 29 de Novembro de 2024.

Documento assinado digitalmente



FELIPE MACHADO MOURA  
Data: 29/11/2024 10:46:40-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**FELIPE MACHADO MOURA - 1º TEN**  
Chefe do Setor de Almoxarifado do 59º BI Mtz

## 5. Parecer do Fiscal Administrativo

Nos termos do contido no Art. 8º II do Decreto 11.462 de março de 2023, solicito-vos providências no sentido de aprovar a participação na IRP visando à futura **AQUISIÇÃO** acima descritos para atender as necessidades da Base Administrativa do Curado e das UG participantes, conforme descrito no quadro acima manifestado pelo Requisitante, 59º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO.

**EDISON FLÁVIO DA ROCHA NASCIMENTO - CAP**   
Fiscal Administrativo do 59º BI Mtz


Documento assinado digitalmente  
**EDISON FLAVIO DA ROCHA NASCIMENTO**  
Data: 29/11/2024 11:25:12-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

## 6. Despacho do Ordenador de Despesas/ Comandante

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 Art. 8º, II do Decreto 11.462 de março de 2023; e
4. O Chefe da SALC tome as providências cabíveis de acordo com as normas em vigor.

Quartel em Maceió/AL, 29 de Novembro de 2024.

 Documento assinado digitalmente  
**LEONARDO ANDRADE ROCHA**  
Data: 29/11/2024 11:33:15-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**LEONARDO ANDRADE ROCHA – TEN CEL**  
Ordenador de Despesas Substituto do 59º BI Mtz



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
71º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO  
BATALHÃO DUARTE COELHO / 1993**

**(PROCESSO Nº 64107.008870/2024-05)**

**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 **MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE DA IRP 35/2024 DA – B Adm do Curado (UASG 160255)**, com base no Inciso II do art. 8 do Decreto nº 11.462/2023 de 31 de março de 2023. Sendo o objeto aquisição de tonet e cartuchos de impressoras, destinados a suprir as demandas de impressões do 71º Batalhão de Infantaria Motorizado, para melhor atender as seções administrativas do 71º Batalhão de Infantaria Motorizado.

Quartel em Garanhuns – PE, 26 de novembro de 2024

WALKER LOPES  
LIMA: [REDACTED]

Assinado de forma digital por  
WALKER LOPES LIMA: [REDACTED]  
Dados: 2024.11.27 16:55:55 -03'00'

**WALKER LOPES LIMA – Ten Cel**  
Ordenador de Despesas do 71º BI Mtz

Número do Documento de Formalização da Demanda: 182/2024

## 1. Informações Gerais

Área requisitante: Seção de Informática  
Data da conclusão da contratação: 31/12/2025 00:00  
UASG: 160177  
Editado por: FELIPE RAFAEL VASCONCELOS WIERZCHON  
Descrição sucinta do objeto: Aquisição de Materiais de Consumo cartuchos e toner/ Pregão 2025 71 BIMtz

## 2. Justificativa de Necessidade

AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSUMO CARTUCHOS E TONERS, DESTINADOS A SUPRIMIR DEMANDAS RELACIONADAS AS IMPRESSÕES DAS SEÇÕES ADMINISTRATIVAS DO 71ºBIMtz, OTIMIZANDO O GERENCIAMENTO DAS ATIVIDADES LOGÍSTICAS E ATENDENDO AOS OBJETIVOS

## 3. Materiais/Serviços

### 3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA - TIC			1,00	129,90	129,90
2	SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA - TIC			1,00	56,00	56,00

### 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](#).

## 5. Acompanhamento

IdAcompanhamento	Responsável	Data
1 Visa atender as necessidades da Divisão de Informática e seções do 71º Batalhão de Infantaria Motorizado, no que tange a aquisição/ contratação de (coloca o objeto da IRP) no ano de 2025.	FELIPE RAFAEL VASCONCELOS WIERZCHON	25/11 /2024 15:37

## 6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.

Documento assinado digitalmente  
 DANIEL APOLONIO COSTA DA SILVA  
Data: 11/12/2024 10:57:47-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**DANIEL APOLONIO COSTA DA SILVA**

3º SARGENTO

# Estudo Técnico Preliminar 104/2024

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 64107.008870/2024-05

## 2. Descrição da necessidade

A adesão à IRP de outro pregão como participante na ATA de Registro de Preços visando a aquisição de materiais de consumo cartuchos e toners para funcionamento das seções administrativas do 71º Batalhão de Infantaria motorizado

## 3. Descrição dos Requisitos da Contratação

O FORNECEDOR se responsabilizará pela entrega, incluindo o transporte dos materiais, a qual deverá ser efetivada em até 30 (trinta) dias após o recebimento do pedido encaminhado preferencialmente por e-mail para Seção de informática, justificando, se for o caso, por escrito, as razões que impossibilitaram o não cumprimento desta obrigação, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas.

Após o recebimento, a Contratante terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis para manifestação acerca do aceite final dos materiais; em caso de recusa do material, o FORNECEDOR deverá efetivar sua substituição no prazo de até 30 (trinta) dias úteis, contados a partir da comunicação da recusa, ficando todos os custos decorrentes da substituição às suas expensas;

Em caso de substituição do material, a Contratante terá novo prazo de 05 (cinco) dias úteis para manifestação acerca do aceite final dos novos materiais entregues;

FORNECEDOR deverá executar, fielmente, as entregas de acordo com as requisições expedidas, não se admitindo modificações sem prévia consulta e concordância da Contratante.

Não subcontratar o objeto do presente termo;

A(s) Contratada(s) se obriga(m) a executar os serviços de entrega dos materiais de acordo com os prazos e critérios estipulados, em dias, local e quantidades determinadas pelo 71º BIMtz, de acordo com suas necessidades;

Manter durante toda a execução deste objeto, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no processo de contratação, conforme inciso XIII, art. 6º, da Lei nº 14.133/2021;

A Contratada é obrigada a pagar todos os tributos, contribuições fiscais que incidam ou venham a incidir, direta e indiretamente, sobre os materiais adquiridos, fornecer Nota Fiscal correspondente aos produtos comercializados, assim como se responsabilizar pelas despesas operacionais e administrativas, de mão de obra dos produtos, transporte até o local da entrega que será na sede do 71º BIMtz;

Responsabilizar-se por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas na legislação específica, cuja inadimplência não transfere responsabilidade a esta Instituição;

Durante a execução de entrega dos produtos, a Contratada é obrigada a prestar informações sobre o andamento do mesmo, e, caso ocorra imprevistos a Contratada deverá notificar de imediato o 71º BIMtz sobre o fato, assim como as devidas medidas que serão tomadas visando à normalização da entrega dos produtos;

Assumir todas as responsabilidades decorrentes da avença, ressarcindo ao 71º BIMtz quaisquer prejuízos provocados por eventuais atrasos na entrega, por qualquer dano provocado pelo produto e por descumprimento de qualquer outra disposição deste Termo;

Nenhum dos produtos contratados poderá ser substituído por outros de outras marcas, salvo por produtos de qualidade comprovadamente superiores e mediante justificativa por escrito, devidamente fundamentada e aceita pelo 71º BIMtz, também de forma expressa;

Providenciar todos os recursos e insumos necessários a perfeita execução do objeto, devendo estar incluídos no preço proposto todas as despesas com materiais, insumos, mão de obra, fretes, embalagens, seguros, impostos, taxas, tarifas, encargos sociais e trabalhistas e demais despesas necessárias à perfeita entrega dos produtos;

Entregar o material, acondicionado adequadamente, em invólucro lacrado, de forma a permitir completa segurança durante o transporte, acompanhado de nota fiscal ou nota fiscal/fatura, discriminado o quantitativo do produto, de acordo com as especificações técnicas;

Não transferir a outrem, no todo ou em parte, nem caucionar ou utilizar o contrato para qualquer operação financeira, sem prévia expressa e anuência do 71º BIMtz, sob pena de rescisão contratual e aplicação das demais penalidades cabíveis.

#### 4. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Seção de Informática	3º Sgt Apolônio

#### 5. Levantamento de Mercado

A INSTRUÇÃO MORMATIVA Nº 65, DE 7 DE JULHO DE 2021, que disciplina a orçamentação nos processos licitatórios prevê variadas possibilidades de levantamento de mercado.

## 6. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

O método para estimativa das quantidades a serem contratadas consiste em simples levantamento das demandas do 71º Batalhão de Infantaria Motorizado..

## 7. Descrição da solução como um todo

Contratação de empresa com capacidade técnica para o fornecimento dos materiais ora pretendidos, de forma que os itens demandados sejam entregues estritamente nas especificações estabelecidas no Termo de Referência permitindo o emprego na finalidade a que se destina e produzindo os resultados pretendidos pela

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 12.099,50

Com base na pesquisa realizada no TMI Termo de Manifestação de Interesse e Memória de Cálculo, verifico-se que o valor estimado da referida contratação é de **R\$ 12.099,50(doze mil e noventa e nove reais e cinquenta centavos)**. Os documentos comprobatórios que foram utilizados para os diversos cálculos realizados para estimativa de valores, encontram-se descritos no Termo de Manifestação de Interesse emitidos por este setor requisitante.

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

Não há.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se verifica contratações nem interdependentes para a viabilidade contratação desta demanda.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação está alinhada ao Plano de Gestão, atingindo dessa forma o Objetivo Estratégico Operacional (OEO 03) Otimizar o gerenciamento das atividades logísticas deste Batalhão.

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A aquisição visa benefícios a curto, médio e longo prazo, todos estes relacionados ao bom funcionamento das seções dessa organização militar.

## 13. Providências a serem Adotadas

Pelas características da aquisição, o 71º BIMtz não necessita fazer nenhuma adequação em seu ambiente físico.

## 14. Possíveis Impactos Ambientais

O descarte indevido destes materiais pode ocasionar danos de ordem ambiental e sanitária.

## 15. Declaração de Viabilidade


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

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Esta aquisição é viável para o funcionamento administrativo do Batalhão

## 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](#).

Documento assinado digitalmente  
 DANIEL APOLONIO COSTA DA SILVA  
Data: 27/11/2024 14:27:36-0300  
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

**DANIEL APOLONIO COSTA DA SILVA**

3º SARGENTO

## Matriz de Gerenciamento de Riscos

## 1. Informações Básicas

Número da Matriz de Alocação de Riscos	Responsável pela Edição	Data de Criação
33/2024	FELIPE RAFAEL VASCONCELOS WIERZCHON	27/11/2024 10:37
Objeto da Matriz de Riscos		
Aquisição de material de consumo toner e cartuchos de impressoras		

## 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
R-01	Todos os licitantes desclassificados ou com propostas superiores ao praticado no mercado	A pesquisa de preços não está de acordo com os preços praticados no mercado.	Planejamento	Administração	Baixo	
	<b>Impactos</b>	1 Apresentar justificativa para contratação conforme necessidades e planejamento estratégico da contratante e levantamento das necessidades.				
	<b>Ações Preventivas</b>	P-01 Verificar no mercado fornecedor que atenda as exigências da cotação eletrônica. <b>Responsável:</b> DANIEL APOLONIO COSTA DA SILVA				
	<b>Ações de Contingência</b>	P-02 Reavaliar se os preços estimados estão em conformidade com o praticado com o mercado. <b>Responsável:</b> DANIEL APOLONIO COSTA DA SILVA				
	<b>Ações de Contingência</b>	C-01 Avaliar a possibilidade de refazer a pesquisa de preço dos itens. <b>Responsável:</b> DANIEL APOLONIO COSTA DA SILVA				
Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-02	Pregão Eletrônico deserta ou fracassada	Falta de interesse das empresas em concorrer na cotação eletrônica da dispensa de licitação.	Planejamento	Administração	Alto	
	<b>Impactos</b>	1 Atraso na aquisição dos produtos				
	<b>Ações Preventivas</b>	P-01 Divulgação da licitação além das vias normais de publicação (DOU, site do IFRR, jornal), através de envio do edital para empresas do ramo <b>Responsável:</b> DANIEL APOLONIO COSTA DA SILVA				
	<b>Ações de Contingência</b>	C-01 Republicação do Pregão Eletrônico <b>Responsável:</b> DANIEL APOLONIO COSTA DA SILVA				
Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-03	Atraso no processo de seleção do fornecedor	Muito fluxo no setor de compras.	Planejamento	Administração	Alto	
	<b>Impactos</b>	1 Atraso na aquisição dos produtos				
	<b>Ações Preventivas</b>	P-01 Priorização do Pregão Eletrônico <b>Responsável:</b> DANIEL APOLONIO COSTA DA SILVA				
	<b>Ações de Contingência</b>	C-01 Designar servidor técnico para avaliar as propostas dos fornecedores <b>Responsável:</b> DANIEL APOLONIO COSTA DA SILVA				
Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-04	Descumprimento de obrigações editalícias por parte	Atraso no processo de aquisição	Planejamento	Contratada	Alto	

da Contratada

### Impactos

1 Ações judiciais, necessidade de abertura de processo administrativo e apuração de responsabilidade.

### Ações Preventivas

P-01 Fiscalização permanente quando da execução e quando do pagamento da nota fiscal. **Responsável:** DANIEL APOLONIO COSTA DA SILVA


### Ações de Contingência

C-01 Notificações à contratada para providências quanto as regularizações **Responsável:** DANIEL APOLONIO COSTA DA SILVA

## 4. Acompanhamento das Ações de Tratamento de Riscos

Nenhum acompanhamento incluído.

## 5. Responsáveis / Assinantes

Documento assinado digitalmente  
 DANIEL APOLONIO COSTA DA SILVA  
Data: 27/11/2024 14:01:25-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**DANIEL APOLONIO COSTA DA SILVA**

3° Sgt



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
71º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO  
(BATALHÃO DUARTE COELHO / 1993)**

**Setor de material o 71º BIMtz**

**Memória de cálculo**

**Objetivo:** Aquisição de materiais de consumo toner e cartuchos

<b>Nº do item</b>	<b>Item</b>	<b>UND</b>	<b>QTD</b>	<b>JUSTIFICATIVA</b>
17	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, reconicionados, recarregados ou falsificados, referência MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	UND	100	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSUMO CARTUCHOS E TONERS, DESTINADOS A SUPRIMIR DEMANDAS RELACIONADAS AS IMPRESSÕES DAS SEÇÕES ADMINISTRATIVAS
31	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo , Aplicação: Impressora Epson , Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 Ml	UND	50	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSUMO CARTUCHOS E TONERS, DESTINADOS A SUPRIMIR DEMANDAS RELACIONADAS AS IMPRESSÕES DAS SEÇÕES ADMINISTRATIVAS

Garanhuns – PE 26 de novembro de 2024

Documento assinado digitalmente



DANIEL APOLONIO COSTA DA SILVA

Data: 27/11/2024 14:22:11-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**DANIEL APOLONIO COSTA DA SILVA – 3º SGT**



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
COMANDO DA 7ª REGIÃO MILITAR  
71º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO**

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

**Objeto:** Aquisição de Cartuchos e Toners (GCALC/7)

**MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE DO 160177 NA IRP nº 35/2024 DA BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO (UASG 160225)**

**1. Termo de abertura**

Esta Unidade Gestora/Organização Militar, em atendimento ao que preconiza o Art. 10º do Decreto nº 11.462 de 31 de março de 2023, manifesta total concordância com o objeto a ser licitado, bem como todas as condições estabelecidas no Termo de Referência da Base Administrativa do Curado – UASG 160225, referente à **IRP nº 35/2024**, cujo objeto é a **Aquisição de Cartuchos e Toners**, OM vinculadas e das Organizações Militares participantes do GCALC/RECIFE, 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, uma vez que os materiais constantes da relação abaixo são necessários para atividades desenvolvidas nas Organizações Militares.

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 71º Batalhão de Infantaria Motorizado.

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**

O local de entrega do material será no endereço Rodovia BR 423, Km 96, s/n - Heliópolis, Garanhuns - PE, 55296-630, em dias com expediente, de segunda-feira a quinta-feira, das 7:30 horas às 11:30 horas e das 13:00 horas às 16:00 horas e na sexta-feira, das 7:30 às 11:30 horas.

**4. Demonstrativo das necessidades**


As quantidades solicitadas foram cadastradas no SIASNET 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	Especificação	Und	Qtd	Valor Unit	Valor Total
1	Tinta preta - compatível com modelo btd60bk para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	XXX	R\$ 44,03	XXX
2	tinta amarela - compatível com modelo bt5001y para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	XXX	R\$ 30,00	XXX
3	tinta ciano - compatível com modelo bt5001c para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	XXX	R\$ 44,50	XXX
4	tinta magenta - compatível com modelo bt5001m para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	XXX	R\$ 38,36	XXX
5	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 colorido (cz104ab).	Und	XXX	R\$ 52,50	XXX
6	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 preto (cz103ab).	Und	XXX	R\$ 57,50	XXX
7	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 colorido (f6v28ab).	Und	XXX	R\$ 63,56	XXX
8	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 preto (f6v29ab).	Und	XXX	R\$ 62,16	XXX
9	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 amarelo 130ml (c9373a).	Und	XXX	R\$ 346,25	XXX
10	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cinza 130ml (c9374a).	Und	XXX	R\$ 580,00	XXX
11	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cyano 130ml (c9371a).	Und	XXX	R\$ 495,00	XXX

12	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 magenta 130ml (c9372a)."	Und	XXX	R\$ 560,00	XXX
13	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 photo black 130ml (c9370a).	Und	XXX	R\$ 520,00	XXX
14	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 12a (q2612a).	Und	XXX	R\$ 72,70	XXX
15	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 83ª (cf283a).	Und	XXX	R\$ 42,20	XXX
16	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 85ª (ce285a).	Und	XXX	R\$ 77,50	XXX
17	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	Und	100	R\$ 56,00	5.600
18	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn- 311bk , Tipo Cartucho: Original , Cor: Preta	Und	XXX	R\$ 68,00	XXX
19	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: TN-450 , Tipo Cartucho: Compatível , Cor: Preta	Und	XXX	R\$ 41,90	XXX
20	433128 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p19a , Cor Tinta: Ciano, Tipo Cartucho: Original	Und	XXX	R\$ 632,67	XXX
21	433130 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p20a, CorTinta: Magenta, Tipo Cartucho: Original	Und	XXX	R\$ 610,00	XXX
22	433132 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p21a, CorTinta: Amarela, Tipo Cartucho: Original	Und	XXX	R\$ 610,00	XXX
23	434029 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p22a, CorTinta: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	XXX	R\$ 615,00	XXX
24	433131 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p23a, CorTinta: Preta , Tipo Cartucho: Original	Und	XXX	R\$ 620,60	XXX
25	433129 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p24a, CorTinta: Cinza , Tipo Cartucho: Original	Und	XXX	R\$ 597,25	XXX

26	460445 - Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original , Cor Tinta: Preta , Referência Cartucho 2: T504120al	Und	XXX	R\$ 39,30	XXX
27	433919 - Cabeçote Impressora Referência Cartucho: B3p06a, Tipo Impressora: Hp Plotter, Tipo Cartucho: Original.	Und	XXX	R\$ 2.815,67	XXX
28	439761 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: MI-2850	Und	XXX	R\$ 44,10	XXX
29	433882 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: Mlt-D111s	Und	XXX	R\$ 102,50	XXX
30	617837 - Cartucho Toner Referência Cartucho: TI- 5120x, Referência Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	XXX	R\$ 220,00	XXX
31	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo , Aplicação: Impressora Epson , Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 MI	Und	50	R\$ 129,99	6.499,50
32	332690 - Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12 MM, Comprimento: 8 M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Und	XXX	R\$ 30,10	XXX
33	444088 - Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	Und	XXX	R\$ 64,47	XXX
34	444087 - Tinta Impressora Cor: Ciano , Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822 , Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh54a	Und	XXX	R\$ 52,80	XXX
35	444086 - Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh55a	Und	XXX	R\$ 65,13	XXX
36	444085 - Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	Und	XXX	R\$ 64,34	XXX
<b>TOTAL</b>					<b>12.099,50</b>

Quartel em Garanhuns-PE, 26 de novembro de 2024.

Documento assinado digitalmente  
 DANIEL APOLONIO COSTA DA SILVA  
Data: 28/11/2024 10:42:44-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**DANIEL APOLÔNIO COSTA DA SILVA – 3° SGT**  
Adjunto da Seção de informática do 71° BIMtz

## 5. Parecer do Fiscal Administrativo

Nos termos do contido no Art. 8º II do Decreto 11.462 de março de 2023, solicito-vos providências no sentido de aprovar a participação na IRP visando à futura **AQUISIÇÃO** acima descritos para atender as necessidades da Base Administrativa do Curado e das UG participantes, conforme descrito no quadro acima manifestado pelo Requiritante, destinado ao 71º Batalhão de Infantaria Motorizado.

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** RAMON ANGELO GONCALVES TIBURCIO  
Data: 28/11/2024 11:15:28-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

---

**RAMON ANGELO GONÇALVES TIBURCIO - Maj**  
Fiscal Administrativo do 71º BIMtz

## 6. Despacho do Ordenador de Despesas/ Comandante

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 Art. 8º, II do Decreto 11.462 de março de 2023; e
4. O Chefe da SALC tome as providências cabíveis de acordo com as normas em vigor.

Quartel em Garanhuns-PE, 26 de novembro de 2024.

WALKER LOPES  
LIMA:00850028442

Assinado de forma digital por  
WALKER LOPES LIMA:00850028442  
Dados: 2024.11.27 16:55:10 -03'00'

---

**WALKER LOPES LIMA – Ten Cel**  
ORDENADOR DE DESPESAS DO 71º BIMTZ



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
COMANDO MILITAR DO NORDESTE  
(INSP DO 1º GP DE RM/1921)**

**PREGÃO ELETRÔNICO SRP COMPRA Nº 35/2024**

**APROVAÇÃO DO ESTUDO 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 do Pregão Eletrônico SRP Compra nº 35/2024 com base no Art. 8º II do Decreto 11.462 de março de 2023, sendo o objeto a Aquisição de cartuchos e toners - GCALC/7, visando atender a demanda do Comando Militar do Nordeste.

Quartel em Recife-PE, dezembro de 2024.



**ANDRÉ LUIZ DE SOUZA MATOS - Cel R1**  
Ordenador de Despesas do Cmdo CMNE



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
COMANDO MILITAR DO NORDESTE  
(INSP DO 1º GP DE RM/1921)**

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

**Objeto: Aquisição de Cartuchos e Toners - GCALC/7.**

MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE DO CMNE NA IRP n° **00035/2024** DA BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO (UASG 160225)

**1. Termo de abertura**

Esta Unidade Gestora/Organização Militar, em atendimento ao que preconiza o Art. 7º 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 da Base Administrativa do Curado - UASG 160225, referente à **IRP n° 00035/2024**, cujo objeto é a Contratação de Cartuchos e Toners, OM vinculadas e das Organizações Militares participantes do GCALC/RECIFE. 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, uma vez que os serviços constantes da relação abaixo são necessários para atividades desenvolvidas nas Organizações Militares.

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 Comando Militar do Nordeste

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 atuados no Processo Administrativo de UG participante arquivado na Seção de Conformidade dos Registros de Gestão da OM.

**3. Local de entrega**

O local de entrega dos bens será no endereço: Comando Militar do Nordeste, Rodovia BR 232, Km 12 s/n – CURADO, Recife - PE, CEP 50950-000, contatos pelo telefone (81) 2129-6147 ou pelo e-mail: cplcmne.eb@gmail.com: Em dias com expediente, a saber: de segunda-feira a quinta-feira, das 08:30 horas às 11:30 horas e das 13:30 horas às 15:40 horas e na sexta-feira, das 08:30 às 11:00 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 MATERIAL	UND	QNT	V UNT	V TOTAL
1	Refil Recarga Impressora Referência: Btd60bk, Tipo Impressora: Impresora Inktank Brother HI-T400dw, Cor Tinta: Preta	UND	10	R\$ 44,03	R\$ 440,30
2	Refil Recarga Impressora Referência: Bt5001y, Tipo Impressora: Impresora Inktank Brother HI-T400dw, Cor Tinta: Amarela	UND	5	R\$ 30,00	R\$ 150,00
3	Refil Recarga Impressora Referência: Bt5001c, Tipo Impressora: Impresora Inktank Brother HI-T400dw, Cor Tinta: Ciano	UND	5	R\$ 44,50	R\$ 222,50
4	Refil Recarga Impressora Referência: Bt5001m, Tipo Impressora: Impresora Inktank Brother HI-T400dw, Cor Tinta: Magenta	UND	5	R\$ 38,36	R\$ 191,80
5	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Colorida, Referência Cartucho 5: Cz104ab	UND	10	R\$ 52,50	R\$ 525,00
6	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 5: Cz103ab	UND	30	R\$ 57,50	R\$ 1.725,00
7	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Tricolor, Referência Cartucho 5: F6v28ab	UND	1	R\$ 63,56	R\$ 63,56
8	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 5: F6v29ab	UND	20	R\$ 62,16	R\$ 1.243,20
9	Cartucho De Tinta Para Plotter Referência Cartucho: C9373a, Tipo Cartucho: Original, Cor: Amarela	UND	1	R\$ 346,25	R\$ 346,25
10	Cartucho De Tinta Para Plotter Referência Cartucho: C9374a, Tipo Cartucho: Original, Cor: Cinza	UND	1	R\$ 580,00	R\$ 580,00
11	Cartucho De Tinta Para Plotter Tipo Impressora: Hp Designjet T1110, Referência Cartucho: C9371a, Tipo Cartucho: Original, Cor: Ciano, Capacidade: 130ML	UND	1	R\$ 495,00	R\$ 495,00
12	Cartucho De Tinta Para Plotter Tipo Impressora: Hp Designjet T1110, Referência Cartucho: C9372a, Tipo Cartucho: Original, Cor: Magenta, Capacidade: 130ML	UND	1	R\$ 560,00	R\$ 560,00
13	Cartucho De Tinta Para Plotter Tipo Impressora: Hp Designjet T1110, Referência Cartucho: C9370a, Tipo Cartucho: Original, Cor: Preto Fotográfico, Capacidade: 130ML	UND	1	R\$ 520,00	R\$ 520,00

14	Cartucho Toner Impressora Hp Tipo Cartucho: Compatível, Cor: Preta, Referência Cartucho: Q2612a	UND	1	R\$ 72,70	R\$ 72,70
15	Cartucho Toner Impressora Hp Tipo Cartucho: Compatível, Cor: Preta, Referência Cartucho 2: Cf283a	UND	1	R\$ 42,20	R\$ 42,20
16	Cartucho Toner Impressora Hp Tipo Cartucho: Compatível, Cor: Preta, Referência Cartucho 2: Ce285a	UND	1	R\$ 77,50	R\$ 77,50
17	Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: Mlt-D116s	UND	50	R\$ 56,00	R\$ 2.800,00
18	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn-311bk, Tipo Cartucho: Original, Cor: Preta	UND	1	R\$ 68,00	R\$ 68,00
19	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn-450, Tipo Cartucho: Compatível, Cor: Preta	UND	1	R\$ 41,90	R\$ 41,90
20	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Ciano, Referência Cartucho 5: B3p19a	UND	1	R\$ 632,67	R\$ 632,67
21	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Magenta, Referência Cartucho 5: B3p20a	UND	1	R\$ 610,00	R\$ 610,00
22	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Amarela, Referência Cartucho 5: B3p21a	UND	1	R\$ 610,00	R\$ 610,00
23	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Preto, Referência Cartucho 5: B3p22a	UND	1	R\$ 615,80	R\$ 615,80
24	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 5: B3p23a	UND	1	R\$ 620,60	R\$ 620,60
25	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Cinza, Referência Cartucho 5: B3p24a	UND	1	R\$ 597,25	R\$ 597,25
26	Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 2: T504120al	UND	1	R\$ 39,30	R\$ 39,30
27	Cabeçote Impressora Tipo Impressora: Hp Plotter, Referência Cartucho: B3p06a, Tipo Cartucho: Original	UND	1	R\$ 2.815,67	R\$ 2.815,67
28	Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: MI-2850	UND	1	R\$ 44,10	R\$ 44,10
29	Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: Mlt-D111s	UND	1	R\$ 102,50	R\$ 102,50
30	Cartucho Toner Referência Cartucho: TI-5120x, Referência Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	UND	1	R\$ 220,00	R\$ 220,00
31	Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo, Aplicação: Impressora Epson, Características	UND	50	R\$ 129,99	R\$ 6.499,50

	Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 MI				
32	Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12MM, Comprimento: 8M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	UND	1	R\$ 30,10	R\$ 30,10
33	Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	UND	5	R\$ 64,47	R\$ 322,35
34	Tinta Impressora Cor: Ciano, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh54a	UND	5	R\$ 52,80	R\$ 264,00
35	Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh55a	UND	5	R\$ 65,13	R\$ 325,65
36	Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	UND	10	R\$ 64,34	R\$ 643,40
TOTAL					R\$ 25,157,80

Quartel em Recife-PE, dezembro de 2024



Documento assinado digitalmente  
**RICARDO ANTONIO DA SILVA**  
 Data: 03/12/2024 14:36:32-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**RICARDO ANTÔNIO DA SILVA – 3º SGT**  
 Auxiliar da Seção de TI - Cmne

## 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, descrito no Demonstrativo de Necessidades manifestado pelo Requiritante, destinado ao CMNE.



Documento assinado digitalmente  
**AUGUSTO TOSCANO ESPINOLA NETO**  
 Data: 04/12/2024 08:56:03-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**AUGUSTO TOSCANO ESPINOLA NETO – Maj**  
 Fiscal Administrativo do Cmde CMNE

## 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.



**ANDRÉ LUIZ DE SOUZA MATOS – Cel R1**  
Ordenador de Despesas do Cmdo CMNE

# Documento de Oficialização da Demanda 85/2024

## Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
85/2024	160195-COMANDO DO COMANDO MILITAR DO NORDESTE	RAFAEL FRANCISCO SANTOS DE SANTANA	03/12/2024 13:50 (v 2.0)
Status	CONCLUIDO		

## Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
II - compra, inclusive por encomenda/Bens de consumo		.

## Dados gerais

<b>Órgão: Comando Militar do Nordeste - UASG 160195</b>
Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto): Cmdo CMNE
Responsável pela Demanda: RICARDO ANTÔNIO DA SILVA – 3º Sgt - Auxiliar da Seção de TI - Cmne CMNE
E-mail: cplcmne.eb@gmail.com

## 1. Justificativa

1.1 Aquisição de Cartuchos e Toners - GCALC/7, para atender as necessidades do Comando Militar do Nordeste e OM vinculadas. Essa aquisição se caracteriza como de natureza continuada, haja vista que é necessários à administração no desempenho de suas atribuições, que se interrompidos podem comprometer a continuidade de suas atividades.

## 2. Quantidade

O valor da contratação multiplicou a quantidade de itens pelo preço levantado em pesquisa de mercado pelo órgão gerenciador, resultando na seguinte planilha:

## 3. Forma de contratação

- Modalidades da Lei n.º 14.133;
- Pregão –  UG Gestora  UG Participante,  com o uso do SRP;
- Dispensa/Inexigibilidade;

( ) Adesão à IRP de outro Órgão.

## 4. Objeto a ser contratado


4.1 Aquisição de Cartuchos e Toners - GCALC/7, para atender as necessidades do Comando Militar do Nordeste.

## 5. Previsão de data

A entrega dos materiais se dará após envio do empenho assinado à empresa, em dias previamente agendados e nas instalações do CMNE (Rodovia BR 232, Km 7, Curado, Recife/PE).

## 6. 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  
 RICARDO ANTONIO DA SILVA  
Data: 03/12/2024 14:36:31-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**RICARDO ANTONIO DA SILVA**

Auxiliar da Seção de TI - Cmne

# Estudo Técnico Preliminar 114/2024

## 1. Informações Básicas

Número do processo:

## 2. Descrição da necessidade

2.1 Aquisição de Cartuchos e Toners - GCALC/7, para atender as necessidades do Comando Militar do Nordeste.

## 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
SEÇÃO DE TI DO CMDO CMNE	RICARDO ANTÔNIO DA SILVA – 3º Sgt

## 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1. Requisitos necessários ao atendimento da necessidade.

4.2. O objeto será requisitado de acordo com a necessidade levantada pelos membros da equipe de planejamento do CMNE.

## 5. Levantamento de Mercado

5.1. 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.

## 6. Descrição da solução como um todo

6.1 Os presentes materiais que necessitam ser adquiridos constituem itens de necessidade para subsidiar a **Aquisição de cartuchos e toners para impressoras**, mantendo o pleno funcionamento das atividades do CMNE.

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1. Os quantitativos a serem licitados foram calculados e consolidados pela equipe de planejamento, para atender as necessidades do Comando Militar do Nordeste, com a finalidade de subsidiar a Aquisição de cartuchos e toners para impressoras. A necessidade de aquisição do objeto em contratação é indispensável.

7.2. A Seção de Aquisições, Licitações e Contratos, juntamente com a Fiscalização Administrativa atuam conjuntamente nas licitações e contratações do CMNE, assim, visando atender a este Cmdo cujas quantidades se encontram na manifestação de interesse.

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QNT
1	Refil Recarga Impressora Referência: Btd60bk, Tipo Impressora: Impressora Inktank Brother HL-T400dw, Cor Tinta: Preta	Unidade	10
2	Refil Recarga Impressora Referência: Bt5001y, Tipo Impressora: Impressora Inktank Brother HL-T400dw, Cor Tinta: Amarela	Unidade	5
3	Refil Recarga Impressora Referência: Bt5001c, Tipo Impressora: Impressora Inktank Brother HL-T400dw, Cor Tinta: Ciano	Unidade	5
4	Refil Recarga Impressora Referência: Bt5001m, Tipo Impressora: Impressora Inktank Brother HL-T400dw, Cor Tinta: Magenta	Unidade	5
5	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Colorida, Referência Cartucho 5: Cz104ab	Unidade	10
6	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 5: Cz103ab	Unidade	30
7	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Tricolor, Referência Cartucho 5: F6v28ab	Unidade	1
8	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 5: F6v29ab	Unidade	20
9	Cartucho De Tinta Para Plotter Referência Cartucho: C9373a, Tipo Cartucho: Original, Cor: Amarela	Unidade	1
10	Cartucho De Tinta Para Plotter Referência Cartucho: C9374a, Tipo Cartucho: Original, Cor: Cinza	Unidade	1
11	Cartucho De Tinta Para Plotter Tipo Impressora: Hp Designjet T1110, Referência Cartucho: C9371a, Tipo Cartucho: Original, Cor: Ciano, Capacidade: 130ML	Unidade	1
12	Cartucho De Tinta Para Plotter Tipo Impressora: Hp Designjet T1110, Referência Cartucho: C9372a, Tipo Cartucho: Original, Cor: Magenta, Capacidade: 130ML	Unidade	1
13	Cartucho De Tinta Para Plotter Tipo Impressora: Hp Designjet T1110, Referência Cartucho: C9370a, Tipo Cartucho: Original, Cor: Preto Fotográfico, Capacidade: 130ML	Unidade	1
14	Cartucho Toner Impressora Hp Tipo Cartucho: Compatível, Cor: Preta, Referência Cartucho: Q2612a	Unidade	1
15	Cartucho Toner Impressora Hp Tipo Cartucho: Compatível, Cor: Preta, Referência Cartucho 2: Cf283a	Unidade	1
16	Cartucho Toner Impressora Hp Tipo Cartucho: Compatível, Cor: Preta, Referência Cartucho 2: Ce285a	Unidade	1
	Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,:		

17	Mlt-D116s	Unidade	50
18	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn-311bk, Tipo Cartucho: Original, Cor: Preta	Unidade	1
19	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn-450, Tipo Cartucho: Compatível, Cor: Preta	Unidade	1
20	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Ciano, Referência Cartucho 5: B3p19a	Unidade	1
21	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Magenta, Referência Cartucho 5: B3p20a	Unidade	1
22	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Amarela, Referência Cartucho 5: B3p21a	Unidade	1
23	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Preto, Referência Cartucho 5: B3p22a	Unidade	1
24	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 5: B3p23a	Unidade	1
25	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Cinza, Referência Cartucho 5: B3p24a	Unidade	1
26	Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 2: T504120al	Unidade	1
27	Cabeçote Impressora Tipo Impressora: Hp Plotter, Referência Cartucho: B3p06a, Tipo Cartucho: Original	Unidade	1
28	Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: MI-2850	Unidade	1
29	Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: Mlt-D111s	Unidade	1
30	Cartucho Toner Referência Cartucho: Tl-5120x, Referência Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	Unidade	1
31	Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo, Aplicação: Impressora Epson, Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 Ml	Unidade	50
32	Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12MM, Comprimento: 8M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Unidade	1
33	Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	Unidade	5
34	Tinta Impressora Cor: Ciano, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo,	Unidade	5

	Características Adicionais: Gt 52 Moh54a		
35	Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh55a	Unidade	5
36	Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	Unidade	10

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 25.157,80

O quantitativo estimado para esta contratação é de R\$ 25.157,80 (vinte e cinco mil cento e cinquenta e sete reais e oitenta centavos).

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UND	QNT	V UNT	V TOTAL
1	Refil Recarga Impressora Referência: Btd60bk, Tipo Impressora: Impresora Inktank Brother HL-T400dw, Cor Tinta: Preta	Unidade	10	R\$ 44,03	R\$ 440,30
2	Refil Recarga Impressora Referência: Bt5001y, Tipo Impressora: Impresora Inktank Brother HL-T400dw, Cor Tinta: Amarela	Unidade	5	R\$ 30,00	R\$ 150,00
3	Refil Recarga Impressora Referência: Bt5001c, Tipo Impressora: Impresora Inktank Brother HL-T400dw, Cor Tinta: Ciano	Unidade	5	R\$ 44,50	R\$ 222,50
4	Refil Recarga Impressora Referência: Bt5001m, Tipo Impressora: Impresora Inktank Brother HL-T400dw, Cor Tinta: Magenta	Unidade	5	R\$ 38,36	R\$ 191,80
5	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Colorida, Referência Cartucho 5: Cz104ab	Unidade	10	R\$ 52,50	R\$ 525,00
6	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 5: Cz103ab	Unidade	30	R\$ 57,50	R\$ 1.725,00
7	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Tricolor, Referência Cartucho 5: F6v28ab	Unidade	1	R\$ 63,56	R\$ 63,56
8	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 5: F6v29ab	Unidade	20	R\$ 62,16	R\$ 1.243,20
9	Cartucho De Tinta Para Plotter Referência Cartucho: C9373a, Tipo Cartucho: Original, Cor: Amarela	Unidade	1	R\$ 346,25	R\$ 346,25
10	Cartucho De Tinta Para Plotter Referência Cartucho: C9374a, Tipo Cartucho: Original, Cor: Cinza	Unidade	1	R\$ 580,00	R\$ 580,00
11	Cartucho De Tinta Para Plotter Tipo Impressora: Hp Designjet T1110, Referência Cartucho: C9371a, Tipo Cartucho: Original, Cor: Ciano, Capacidade: 130ML	Unidade	1	R\$ 495,00	R\$ 495,00
12	Cartucho De Tinta Para Plotter Tipo Impressora: Hp Designjet T1110, Referência Cartucho: C9372a, Tipo Cartucho: Original, Cor: Magenta, Capacidade: 130ML	Unidade	1	R\$ 560,00	R\$ 560,00

13	Cartucho De Tinta Para Plotter Tipo Impressora: Hp Designjet T1110, Referência Cartucho: C9370a, Tipo Cartucho: Original, Cor: Preto Fotográfico, Capacidade: 130ML	Unidade	1	R\$ 520,00	R\$ 520,00
14	Cartucho Toner Impressora Hp Tipo Cartucho: Compatível, Cor: Preta, Referência Cartucho: Q2612a	Unidade	1	R\$ 72,70	R\$ 72,70
15	Cartucho Toner Impressora Hp Tipo Cartucho: Compatível, Cor: Preta, Referência Cartucho 2: Cf283a	Unidade	1	R\$ 42,20	R\$ 42,20
16	Cartucho Toner Impressora Hp Tipo Cartucho: Compatível, Cor: Preta, Referência Cartucho 2: Ce285a	Unidade	1	R\$ 77,50	R\$ 77,50
17	Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: Mlt-D116s	Unidade	50	R\$ 56,00	R\$ 2.800,00
18	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn-311bk, Tipo Cartucho: Original, Cor: Preta	Unidade	1	R\$ 68,00	R\$ 68,00
19	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn-450, Tipo Cartucho: Compatível, Cor: Preta	Unidade	1	R\$ 41,90	R\$ 41,90
20	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Ciano, Referência Cartucho 5: B3p19a	Unidade	1	R\$ 632,67	R\$ 632,67
21	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Magenta, Referência Cartucho 5: B3p20a	Unidade	1	R\$ 610,00	R\$ 610,00
22	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Amarela, Referência Cartucho 5: B3p21a	Unidade	1	R\$ 610,00	R\$ 610,00
23	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Preto, Referência Cartucho 5: B3p22a	Unidade	1	R\$ 615,80	R\$ 615,80
24	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 5: B3p23a	Unidade	1	R\$ 620,60	R\$ 620,60
25	Cartucho Tinta Impressora Hp Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Cinza, Referência Cartucho 5: B3p24a	Unidade	1	R\$ 597,25	R\$ 597,25
26	Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 2: T504120al	Unidade	1	R\$ 39,30	R\$ 39,30
27	Cabeçote Impressora Tipo Impressora: Hp Plotter, Referência Cartucho: B3p06a, Tipo Cartucho: Original	Unidade	1	R\$ 2.815,67	R\$ 2.815,67
28	Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: MI-2850	Unidade	1	R\$ 44,10	R\$ 44,10
29	Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: Mlt-D111s	Unidade	1	R\$ 102,50	R\$ 102,50
30	Cartucho Toner Referência Cartucho: Tl-5120x, Referência Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	Unidade	1	R\$ 220,00	R\$ 220,00
31	Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo, Aplicação: Impressora Epson, Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 ML	Unidade	50	R\$ 129,99	R\$ 6.499,50
32	Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12MM, Comprimento: 8M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Unidade	1	R\$ 30,10	R\$ 30,10

33	Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	Unidade	5	R\$ 64,47	R\$ 322,35
34	Tinta Impressora Cor: Ciano, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh54a	Unidade	5	R\$ 52,80	R\$ 264,00
35	Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh55a	Unidade	5	R\$ 65,13	R\$ 325,65
36	Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	Unidade	10	R\$ 64,34	R\$ 643,40
TOTAL					R\$ 25,157,80

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

9.1. 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.

9.2. 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

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

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1 A contratação está inserida no Plano de Contratação Anual do CMNE e se enquadra no OE 06 do Plano de Gestão 2024 do Comando

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1 espera-se atender as demandas eventuais do Comando Militar do Nordeste para Aquisição de cartuchos e toners para impressoras.

## 13. Providências a serem Adotadas

13.1 Será designado fiscal para acompanhar o andamento dos serviços.

## 14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1. Não há impacto no ambiente, pois as instalações e o corpo técnico estão devidamente adequadas às necessidades.

## 15. Declaração de Viabilidade


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

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação.

## 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](#).

Documento assinado digitalmente  
 RICARDO ANTONIO DA SILVA  
Data: 03/12/2024 14:36:31-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**RICARDO ANTONIO DA SILVA**

Auxiliar da Seção de TI - Cmne

# Matriz de Gerenciamento de Riscos

## 1. Informações Básicas

Número da Matriz de Alocação de Riscos: 99/2024  
 Responsável pela Edição: RAFAEL FRANCISCO SANTOS DE SANTANA  
 Data de Criação: 03/12/2024 13:41  
 Objeto da Matriz de Riscos: Aquisição de Cartuchos e Toners - GCALC/7, para atender as necessidades do Comando Militar do Nordeste.

## 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
R-01	Estimativas de quantidades inadequadas dos materiais de Cartuchos e Toners.	Falta de memória de cálculo ou levantamento inadequado.	Planejamento	Administração	Baixo	

### Impactos

1 Impossibilidade de realizar a aquisição dos materiais permanentes (elétricos, eletrônicos e eletrodomésticos)

### Ações Preventivas

P-01 Estimar os quantitativos por meio de contratações anteriores (análise do inventário SISCOFIS) e expectativa de alteração da demanda. **Responsável:** RICARDO ANTONIO DA SILVA

P-02 Planejar os possíveis acréscimos de quantitativos com parcimônia e conforme índices de aumento realistas, limitados a 30% do volume contratado no ano anterior. **Responsável:** RICARDO ANTONIO DA SILVA

### Ações de Contingência

C-01 Solicitar tempestivamente à SALC a aquisição dos materiais permanentes (áudio, vídeo e fotos) que atendam à demanda. **Responsável:** RICARDO ANTONIO DA SILVA

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-02	Não fornecimento dos materiais permanentes Cartuchos e Toners conforme edital.	Empresa não manter as condições de habilitação previstas; empresa entregar os materiais de Cartuchos e Toners em quantidades ou características diversas do previsto em edital.	Gestão de Contrato	Administração	Médio	

### Impactos

1 Não entrega de materiais pela contratada

### Ações Preventivas

P-01 Previamente ao empenho, consultar a certidão SICAF, fins de confirmar que a empresa mantém as condições de habilitação. **Responsável:** RICARDO ANTONIO DA SILVA

P-02 Previamente ao empenho, entrar em contato com a empresa e confirmar a forma de apresentação de cada material. **Responsável:** RICARDO ANTONIO DA SILVA

### Ações de Contingência

C-01 Solicitar à empresa que regularize situação cadastral. **Responsável:** RICARDO ANTONIO DA SILVA

C-02 Abrir processo administrativo visando a sanção do fornecedor infrator por não cumprir obrigações previstas em ata de registro. **Responsável:** RICARDO ANTONIO DA SILVA

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-03	Material entregue com atraso ou com vencimento diverso do previsto em edital.	Empresa não cumprir os prazos previstos.	Gestão de Contrato	Administração	Baixo	

### Impactos

1 Não realização da aquisição.

### Ações Preventivas

P-01 Entrar com contato com o fornecedor previamente ou tão logo seja emitido o empenho, para acordar prazos. **Responsável:** RICARDO ANTONIO DA SILVA

### Ações de Contingência


C-01 Notificar o fornecedor sobre o atraso/ entrega em desconformidade ao edital. **Responsável:** RICARDO ANTONIO DA SILVA

C-02 Abrir processo administrativo visando a sanção do fornecedor infrator. **Responsável:** RICARDO ANTONIO DA SILVA

#### 4. Acompanhamento das Ações de Tratamento de Riscos

Nenhum acompanhamento incluído.

#### 5. Responsáveis / Assinantes

Documento assinado digitalmente  
 **RICARDO ANTONIO DA SILVA**  
Data: 03/12/2024 14:36:31-0300  
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

**RICARDO ANTONIO DA SILVA**

Auxiliar da seção de TI - Cmne



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
COLÉGIO MILITAR DO RECIFE**

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

**Objeto: Aquisição de Cartuchos e Toners - GCALC/7.**

**MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE DO COLÉGIO MILITAR DO RECIFE NA IRP nº 00035/2024  
DA BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO - PE (UASG 160225)**

**(Proc. adm. NUP 64257.006521/2024-27 – CMR)**

**1. Termo de abertura**

Esta Unidade Gestora/Organização Militar, em atendimento ao que preconiza o Art. 10º do Decreto nº 11.462 de 31 de março de 2023, manifesta total concordância com o objeto a ser licitado, bem como todas as condições estabelecidas no Termo de Referência do **BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO - PE – UASG 160225**, referente à **IRP nº 00035/2024**, cujo objeto é a **Aquisição de Cartuchos e Toners - GCALC/7**.

**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, uma vez que os materiais constantes da relação abaixo são necessários para atividades desenvolvidas também em Organizações Militares e estabelecimento de ensino como é o CMR.

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 Colégio Militar do Recife.

2.3 As justificativas pormenorizadas para os quantitativos aqui expressos, bem como da utilização/aplicação dos itens constarão dos Estudos Técnicos Preliminares (ETP) desta Organização Militar (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**

O local de entrega do material bem como as prestações de serviços será no endereço do Colégio Militar do Recife, localizado na Avenida Visconde de São Leopoldo, nº 198, Várzea, Recife-PE, CEP 50.740-035, em dias com expediente, a saber: de segunda-feira a quinta-feira, das 08:30 horas às 11:30 horas e das 13:30 horas às 15:40 horas e na sexta-feira, das 08:30 às 11:30 horas.

#### 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.

Nr ITEM	Descrição	Und	Qtd	Valor Unit	Total (R\$)
1	Tinta preta - compatível com modelo btd60bk para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	R\$ 44,03	0
2	tinta amarela - compatível com modelo bt5001y para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	R\$ 30,00	0
3	tinta ciano - compatível com modelo bt5001c para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	R\$ 44,50	0
4	tinta magenta - compatível com modelo bt5001m para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	R\$ 38,36	0
5	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 colorido (cz104ab).	Und	0	R\$ 52,50	0
6	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 preto (cz103ab).	Und	0	R\$ 57,50	0
7	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 colorido (f6v28ab).	Und	0	R\$ 63,56	0
8	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 preto (f6v29ab).	Und	0	R\$ 62,16	0
9	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 amarelo 130ml (c9373a).	Und	0	R\$ 346,25	0
10	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cinza 130ml (c9374a).	Und	0	R\$ 580,00	0
11	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 ciano 130ml (c9371a).	Und	0	R\$ 495,00	0
12	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 magenta 130ml (c9372a)."	Und	0	R\$ 560,00	0

Nr ITEM	Descrição	Und	Qtd	Valor Unit	Total (R\$)
13	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 photo black 130ml (c9370a).	Und	0	R\$ 520,00	0
14	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 12a (q2612a).	Und	0	R\$ 72,70	0
15	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 83ª (cf283a).	Und	0	R\$ 42,20	0
16	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 85ª (ce285a).	Und	0	R\$ 77,50	0
17	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	Und	0	R\$ 56,00	0
18	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn- 311bk , Tipo Cartucho: Original , Cor: Preta	Und	0	R\$ 68,00	0
19	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: TN-450 , Tipo Cartucho: Compatível , Cor: Preta	Und	0	R\$ 41,90	0
20	433128 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p19a , Cor Tinta: Ciano, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 632,67	0
21	433130 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p20a, CorTinta: Magenta, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 610,00	0
22	433132 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p21a, CorTinta: Amarela, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 610,00	0
23	434029 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p22a, CorTinta: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 615,00	0
24	433131 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p23a, CorTinta: Preta , Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 620,60	0
25	433129 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p24a, CorTinta: Cinza , Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 597,25	0
26	460445 - Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original , Cor Tinta: Preta , Referência Cartucho 2: T504120ai	Und	0	R\$ 39,30	0
27	433919 - Cabeçote Impressora Referência Cartucho: B3p06a, Tipo Impressora: Hp Plotter, Tipo Cartucho: Original.	Und	0	R\$ 2.815,67	0
28	439761 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: MI-2850	Und	0	R\$ 44,10	0

Nr ITEM	Descrição	Und	Qtd	Valor Unit	Total (RS)
29	433882 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: Mlt-D111s	Und	0	R\$ 102,50	0
30	617837 - Cartucho Toner Referência Cartucho: TI-5120x, Referência Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 220,00	0
31	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo , Aplicação: Impressora Epson , Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 Ml	Und	40	R\$ 129,99	R\$ 5.199,60
32	332690 - Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12 MM, Comprimento: 8 M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Und	0	R\$ 30,10	0
33	444088 - Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	Und	0	R\$ 64,47	0
34	444087 - Tinta Impressora Cor: Ciano , Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822 , Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh54a	Und	0	R\$ 52,80	0
35	444086 - Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh55a	Und	0	R\$ 65,13	0
36	444085 - Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	Und	50	R\$ 64,34	R\$ 3.217
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 8.416,60</b>	

Quartel em Recife-PE, 03 de dezembro de 2024.

**DAVI GOMES ALMEIDA – 2 TEN**  
Chefe da Seção de Informatica do CMR - Demandante

## 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 **00035/2024**– UASG **160225**, visando à futura contratação dos itens acima descritos para atender as necessidades do **BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO - PE** e das UGs participantes, conforme descrito no quadro acima manifestado pelo Requisitante, destinado ao **COLÉGIO MILITAR DO RECIFE**.

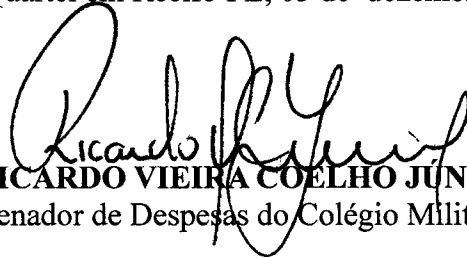
**OLEGÁRIO VELARDE SILVA - Maj**  
Fiscal Administrativo do CMR

## 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, 03 de dezembro de 2024.



**RICARDO VIEIRA COELHO JUNIOR - Cel**  
Ordenador de Despesas do Colégio Militar do Recife



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
COLÉGIO MILITAR DO RECIFE

**Anexo I - DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA**  
(Proc. adm. NUP 64257.006521/2024-27 - CMR)

<b>Órgão: Colégio Militar do Recife UASG 160084</b>
Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto): <b>Seção de Informatica</b>
Responsável pela Demanda: <b>2 TEN DAVI GOMES ALMEIDA</b>
E-mail: <b>cpl_cmr@hotmail.com</b>
<b>1. Justificativa da necessidade da aquisição, considerando o Planejamento Institucional.</b>
<p>1. A presente solução tem por finalidade a <b>Aquisição de Cartuchos e Toners - GCALC/7</b>.</p> <p>2. O Colégio Militar do Recife, dado ao fato de ser uma unidade de ensino do Sistema Colégio Militar do Brasil, possui uma demanda de caráter gráfico de bastante relevância, sendo imprescindível a adesão como participante desta ATA, tendo como objetivo a boa qualidade de trabalho e o ideal emprego de recursos a serem recebidos.</p> <p>3. Assim sendo, a aquisição de tais materiais deve ser realizada de modo a atender a todas as salas de aula e determinadas seções administrativas do Colégio, bem como as demandas de solenidades e instruções militares ou não.</p> <p>4. De resto, percebe-se que os benefícios vislumbrados com a eventual aquisição serão a eliminação de investimentos em compra e recompra de equipamentos, redução de custos com insumos e consumíveis, onde, para se ter um bom valor de mercado, deve ser adquirido em grande quantidade.</p> <p>5. A previsão dos quantitativos estimados está baseada no quantitativo de equipamentos que deve ser alocado em cada dependência, seguindo o cronograma de gestão de processos desta Administração.</p> <p>7. As quantidades de itens levantados foram obtidas com base nos resultados levantados com os relatórios de chamados de atendimento e reposição necessária direta, observado o último período de 12(doze) meses para uso duradouro por vários anos.</p>
<b>2. Quantidade de serviço ou de aquisição a ser contratada</b>
As quantidades dos itens foram levantadas com base em informações de consumo dos mesmos pelo setor demandante, levando-se em consideração o período dos últimos 12(doze) meses e a possível aplicação/utilização em virtude da missão, atividades finalísticas e de apoio desenvolvidas pelo Colégio Militar do Recife.
<b>3. Forma de Contratação</b>
<p>( ) Modalidades da Lei n.º 14.133/21: ( ) Pregão – ( ) UG Gestora ( ) UG Participante, ( ) com o uso do SRP; ( ) Dispensa/Inexigibilidade; (X) Adesão à IRP de outro Órgão – IRP 00035/2024 -UASG 160225</p>
<b>4. Objeto a ser contratado</b>
<b>Aquisição de Cartuchos e Toners - GCALC/7</b>
<b>5. Previsão de data em que deve ser iniciado o fornecimento dos materiais</b>
Deverá ser iniciado imediatamente após emissão da Nota de Empenho.

**7. Indicação do membro da equipe de planejamento e se necessário o responsável pela fiscalização**

**2 TEN - DAVI GOMES**

Membros da Equipe de Planejamento da Contratação:

Quartel em Recife-PE, 03 de dezembro de 2024.



**DAVI GOMES ALMEIDA – 2 TEN**  
Chefe da Seção de Informática - Demandante

*Florenildo José da Silva*  
**FLORENILDO JOSÉ DA SILVA - 2º SGT**  
Responsável Técnico e Administrativo



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
COLÉGIO MILITAR DO RECIFE**

**MEMÓRIA DE CÁLCULO**

**Objeto: Aquisição de Cartuchos e Toners - GCALC/7).**

**(Proc. Adm. NUP 64257.006521/2024-27)**

<b>Item</b>	<b>Especificação</b>	<b>Unid</b>	<b>Qtd</b>	<b>Obs</b>
1	Tinta preta - compatível com modelo btd60bk para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	2
2	tinta amarela - compatível com modelo bt5001y para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	2
3	tinta ciano - compatível com modelo bt5001c para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	2
4	tinta magenta - compatível com modelo bt5001m para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	2
5	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 colorido (cz104ab).	Und	0	2
6	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 preto (cz103ab).	Und	0	2
7	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 colorido (f6v28ab).	Und	0	2
8	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 preto (f6v29ab).	Und	0	2
9	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 amarelo 130ml (c9373a).	Und	0	2
10	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cinza 130ml (c9374a).	Und	0	2
11	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 ciano 130ml (c9371a).	Und	0	2

Item	Especificação	Unid	Qtd	Obs
12	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 magenta 130ml (c9372a)."	Und	0	2
13	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 photo black 130ml (c9370a).	Und	0	2
14	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 12a (q2612a).	Und	0	2
15	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 83ª (cf283a).	Und	0	2
16	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 85ª (ce285a).	Und	0	2
17	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	Und	0	2
18	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn- 311bk , Tipo Cartucho: Original , Cor: Preta	Und	0	2
19	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: TN-450 , Tipo Cartucho: Compatível , Cor: Preta	Und	0	2
20	433128 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p19a , Cor Tinta: Ciano, Tipo Cartucho: Original	Und	0	2
21	433130 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p20a, CorTinta: Magenta, Tipo Cartucho: Original	Und	0	2
22	433132 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p21a, CorTinta: Amarela, Tipo Cartucho: Original	Und	0	2
23	434029 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p22a, CorTinta: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	0	2
24	433131 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p23a, CorTinta: Preta , Tipo Cartucho: Original	Und	0	2
25	433129 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p24a, CorTinta: Cinza , Tipo Cartucho: Original	Und	0	2
26	460445 - Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original , Cor Tinta: Preta , Referência Cartucho 2: T504120al	Und	0	2
27	433919 - Cabeçote Impressora Referência Cartucho: B3p06a, Tipo Impressora: Hp Plotter, Tipo Cartucho: Original.	Und	0	2
28	439761 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: MI-2850	Und	0	2
29	433882 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: Mlt-D111s	Und	0	2
30	617837 - Cartucho Toner Referência Cartucho: TI-5120x, Referência Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	0	2

Item	Especificação	Unid	Qtd	Obs
31	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo , Aplicação: Impressora Epson , Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 Ml	Und	40	1
32	332690 - Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12 MM, Comprimento: 8 M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Und	0	2
33	444088 - Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	Und	0	2
34	444087 - Tinta Impressora Cor: Ciano , Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822 , Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh54a	Und	0	2
35	444086 - Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh55a	Und	0	2
36	444085 - Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	Und	50	1

Índice de justificativas:

- 1 – O item indicado deverá ser utilizado para aplicação/reposição de equipamentos no CMR ao longo do ano de instrução 2024/2025, mediante a disponibilização de recursos previstos no PCA/2023.  
2 – O Item não deve ser utilizado pelo CMR

Quartel em Recife-PE, 03 de dezembro de 2024.



**DAVI GOMES ALMEIDA – 2 TEN**  
Chefe da Seção de Informática - Demandante



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
COLÉGIO MILITAR DO RECIFE

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**  
(Proc. adm. NUP 64257.006521/2024-27 - CMR)

<b>Órgão:</b> <b>COLÉGIO MILITAR DO RECIFE</b>	
<b>Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto):</b> Seção de Informatica	
<b>Responsável pela Demanda:</b> <b>2 TEN DAVI GOMES ALMEIDA</b>	
<b>E-mail:</b> cpl_cmr@hotmail.com	<b>Telefone:</b> (81) 99446 - 5980
<b>Objeto da futura contratação:</b> Aquisição de Cartuchos e Toners - GCALC/7.	

1. A presente solução tem por finalidade a Aquisição de Cartuchos e Toners - GCALC/7, onde o fornecedor selecionado terá a responsabilidade de fornecer os equipamentos requeridos, realização de assistência, fazendo a logística reversa e o descarte ambientalmente correto dos materiais utilizados.
- 2 Assim sendo, a aquisição de tais materiais deve ser realizada de modo a atender a todas as seções administrativas do Colégio.
3. Desse modo, para uma melhor gestão das atividades administrativas e de ensino no Colégio, impõe-se a necessidade de se manter os setores administrativos e de provisionamento em pleno funcionamento de modo que propiciem maior flexibilidade, recursos operacionais e maior agilidade nas rotinas de trabalho, gerando um aumento de produtividade, na qualidade e eficácia, visando proporcionar aos usuários maior rapidez de resposta da atividade-fim.
4. De resto, percebe-se que os benefícios vislumbrados com a eventual aquisição serão a eliminação de investimentos em compra e recompra de equipamentos, redução de custos com insumos e consumíveis, onde, para se ter um bom valor de mercado, deve ser adquirido em grande quantidade.
5. A previsão dos quantitativos estimados está baseada no quantitativo de equipamentos que deve ser alocado em cada seção administrativa, seguindo o cronograma de gestão de processos desta Administração.
6. As quantidades de itens levantados foram obtidas com base nos resultados levantados com os relatórios de chamados de atendimento e reposição necessária direta, observado o último período de 12(doze) meses.
7. Em face da presença de fatores como conveniência e oportunidade, opta-se pela participação do CMR no registro de preço divulgado pelo BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO - PE com a IRP 00035/2024 – BASE ADM DO CURADO, considerando, também, o que há previsto no planejamento institucional, consubstanciado no PAC/2023/2024-CMR.

(ETP do CMR visando a IRP «IRP\_Nr\_Ano» da UASG «UASG\_G» – «Nome\_da\_UASG».....1 de 6)

**a. Natureza da Contratação:**

A presente contratação não possui natureza continuada.

**b. Sustentabilidade:**

O Fornecedor selecionado deverá levar em consideração as normas técnicas existentes, elaboradas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), quanto aos requisitos mínimos de qualidade, utilidade, resistência e segurança, nos termos da Lei 4.150/1962; adotar práticas de sustentabilidade adequada que o objeto exigirem, devendo ser dada prioridade para produtos reciclados e/ou recicláveis e para bens que considerem critérios compatíveis com padrões de consumo social e ambientalmente sustentáveis (art. 7º, inciso XI - Lei 12.305 /2010 - Política Nacional de Resíduos Sólidos), devendo ser observadas, ainda, as Instruções Normativas nº 01/2010 e 01/2014, ambas do SLTI/MPOG, bem como os atos normativos editados pelos órgãos de proteção ao meio ambiente.

Faz-se necessário, também, que os produtos obedeçam às diretrizes, classificações e especificações determinadas pela ANVISA e INMETRO, se existirem.

De acordo com o Termo de Referência elaborado pela Unidade Gestora Gerenciadora do processo licitatório.

Vislumbra-se com esta solução a possibilidade de se adquirir os materiais em tela a fim de atender demandas diversas dos setores internos do CMR.

A aquisição dos materiais deverá ser operada via processo licitatório a ser conduzido pela Unidade Gestora Gerenciadora do Registro de Preços, conforme regras contidas no Termo de Referência.

Os quantitativos estabelecidos são adequados à necessidade do requisitante e foram obtidos de acordo com o Plano Anual de Contratações do CMR, levando-se em conta o levantamento de consumo durante um período de 12(doze) meses.

1. A BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO - PE (UASG 160225) divulgou Registro de Preços aberto à participação de outros órgãos, conforme IRP Nº 00035/2024, contendo 73 (setenta e três) itens. Destes, o CMR pretende manifestar interesse nos seguintes itens, do modo que se segue:

Nr ITEM	Descrição	Und	Qtd	Valor Unit	Total (R\$)
1	Tinta preta - compatível com modelo btd60bk para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	R\$ 44,03	0
2	tinta amarela - compatível com modelo bt5001y para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	R\$ 30,00	0
3	tinta ciano - compatível com modelo bt5001c para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	R\$ 44,50	0
4	tinta magenta - compatível com modelo bt5001m para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	0	R\$ 38,36	0

(ETP do CMR visando a IRP 00035/2024 da UASG 160225 – BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO - PE.....2 de 6)

5	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 colorido (cz104ab).	Und	0	R\$ 52,50	0
6	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 preto (cz103ab).	Und	0	R\$ 57,50	0
7	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 colorido (f6v28ab).	Und	0	R\$ 63,56	0
8	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 preto (f6v29ab).	Und	0	R\$ 62,16	0
9	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 amarelo 130ml (c9373a).	Und	0	R\$ 346,25	0
10	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cinza 130ml (c9374a).	Und	0	R\$ 580,00	0
11	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cyano 130ml (c9371a).	Und	0	R\$ 495,00	0
12	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 magenta 130ml (c9372a)."	Und	0	R\$ 560,00	0
13	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 photo black 130ml (c9370a).	Und	0	R\$ 520,00	0

14	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 12a (q2612a).	Und	0	R\$ 72,70	0
15	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 83ª (cf283a).	Und	0	R\$ 42,20	0
16	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 85ª (ce285a).	Und	0	R\$ 77,50	0
17	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	Und	0	R\$ 56,00	0
18	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn- 311bk , Tipo Cartucho: Original , Cor: Preta	Und	0	R\$ 68,00	0
19	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: TN-450 , Tipo Cartucho: Compatível , Cor: Preta	Und	0	R\$ 41,90	0
20	433128 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p19a , Cor Tinta: Ciano, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 632,67	0
21	433130 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p20a, CorTinta: Magenta, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 610,00	0
22	433132 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p21a, CorTinta: Amarela, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 610,00	0
23	434029 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p22a, CorTinta: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 615,00	0
24	433131 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p23a, CorTinta: Preta , Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 620,60	0
25	433129 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p24a, CorTinta: Cinza , Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 597,25	0
26	460445 - Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original , Cor Tinta: Preta , Referência Cartucho 2: T504120al	Und	0	R\$ 39,30	0

27	433919 - Cabeçote Impressora Referência Cartucho: B3p06a, Tipo Impressora: Hp Plotter, Tipo Cartucho: Original.	Und	0	R\$ 2.815,67	0
28	439761 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1.: MI-2850	Und	0	R\$ 44,10	0
29	433882 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1.: MI-D111s	Und	0	R\$ 102,50	0
30	617837 - Cartucho Toner Referência Cartucho: TI-5120x, Referência Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	0	R\$ 220,00	0
31	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo , Aplicação: Impressora Epson , Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 MI	Und	40	R\$ 129,99	R\$ 5.199,60
32	332690 - Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12 MM, Comprimento: 8 M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Und	0	R\$ 30,10	0
33	444088 - Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	Und	0	R\$ 64,47	0
34	444087 - Tinta Impressora Cor: Ciano , Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822 , Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh54a	Und	0	R\$ 52,80	0
35	444086 - Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh55a	Und	0	R\$ 65,13	0
36	444085 - Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	Und	50	R\$ 64,34	R\$ 3.217

2. Estima-se para esta aquisição um dispêndio no valor de R\$ 8.416,60 (oito mil, quatrocentos e dezesseis reais, e sessenta centavos).

Na definição da composição dos itens que constituem o objeto, foi observada a regra do parcelamento prevista na legislação vigente, segundo a qual deve-se dividir a licitação no maior número de lotes, sempre que for possível, de forma a conferir maior competitividade ao certame.

Como resultado, o objeto foi reduzido a unidades de itens isolados, indivisíveis e independentes, respeitada a integridade qualitativa do mesmo, não cabendo mais subdividi-los para que possam ser licitados e contratados distintamente, pois não se mostra técnica e economicamente viável.

Com fundamento no art. 3º do Decreto nº 11.462/2023, o objeto foi parcelado, com vistas ao melhor

aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade.

*"Art. 8º O órgão gerenciador poderá dividir a quantidade total do item em lotes, quando técnica e economicamente viável, para possibilitar maior competitividade, observada a quantidade mínima, o prazo e o local de entrega ou de prestação dos serviços." [grifo nosso]*

O referido parcelamento possibilitará maior competitividade entre os licitantes interessados e que os preços ofertados possam refletir mais adequadamente os preços praticados no mercado.

Não se verificam contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

A presente contratação tem alinhamento com o Plano de Aquisição Anual do CMR, com o Objetivo Estratégico do Exército nº 13 – Fortalecer a dimensão Humana, dentro da ação estratégica “Revitalizar o Sistema Colégio Militar do Brasil”.

Possibilitar ao CMR Atender demandas do Colégio Militar do Recife para reestruturação e por demanda.

Não se vislumbra necessidades de tomada de providências de adequações para possível contratação.

A consideração de critérios de sustentabilidade nos procedimentos de contratação é uma obrigação imposta a todos os órgãos e entidades da Administração Pública. Nos termos do Decreto nº 7.746/2012, a inserção de critérios e práticas de sustentabilidade em aquisições contratadas pela Administração Pública pode se dar:

1. Alternativa 1 - pelas especificações técnicas detalhadas do objeto da licitação em si (características especiais dos bens; ou forma específica de execução dos serviços), ou, ainda;
2. Alternativa 2 - pela exigência de determinados requisitos de habilitação, sobretudo habilitação jurídica e qualificação técnica, tais como, registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão ambiental competente; registro ou inscrição na entidade profissional; presença de membros da equipe técnica com dada formação profissional; atendimento a requisitos previstos em leis especiais; e/ou
3. Alternativa 3 - pela imposição de obrigações à contratada (condições em que o serviço é prestado ou em que os bens são produzidos, embalados, distribuídos, transportados, armazenados e entregues).

Considerada a alternativa 1, na elaboração das especificações detalhadas do objeto a ser contratado foi consultado o Guia Nacional de Licitações Sustentáveis 2020, da AGU, por meio do qual estabeleceu requisitos de sustentabilidade para ofertas de produtos que reduzam o impacto ambiental.

Consideradas a alternativa 2 e 3, sugere-se ao órgão gerenciador da licitação verificar a necessidade e a possibilidade de inclusão de normas em edital referentes a requisitos de habilitação e obrigações contratuais que vislumbram o atendimento aos critérios de sustentabilidade.

Esta equipe de planejamento declara a viabilidade desta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.

ANEXOS:

Compõem este Estudo Técnico Preliminar os seguintes documentos:

- Documento de Formalização do Demandante
- Mapa de Gerenciamento de Risco da participação na IRP

Membros da Equipe de Planejamento da Contratação:

Quartel em Recife-PE, 03 de dezembro de 2024.



**DAVI GOMES ALMEIDA – 2 TEN**  
Chefe da Seção de Informática - Demandante



**Florenildo José da Silva - 2º SGT**  
Responsável técnico e Administrativo



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
COLÉGIO MILITAR DO RECIFE

IRP n.º00035/2024 do BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO - PE  
(UASG 160225)

(Proc. adm. NUP 64257.006521/2024-27 - CMR)

**MAPA DE GERENCIAMENTO DE RISCO DO CMR**

RISCO 1 - PROJETO BÁSICO OU TERMO DE REFERÊNCIA INCOMPLETO OU INADEQUADO		
<b>Probabilidade:</b>	( ) BAIXA ( X ) MÉDIA ( ) ALTA	
<b>Impacto:</b>	(X) BAIXO ( ) MÉDIO ( ) ALTO	
ID	DANO	
1	Elaboração de edital inadequado gerando recursos ou impugnação quando da sua publicação.	
2	Atraso no procedimento licitatório devido à republicação do edital.	
3	Contratação com prejuízos para administração.	
ID	Ação Preventiva	Responsável
1	Capacitar pessoal ou designar pessoal capacitado para executar a atividade.	Ordenador de Despesas
2	Realização de estudos preliminares anteriores a elaboração do projeto básico ou termo de referência.	Requisitante
ID	Ação de Contingência	Responsável
1	Recomendar correções e/ou adequações no termo de referência ou projeto básico.	SALC

2	Não aprovar termo de referência ou projeto básico.	Ordenador de Despesas
---	--	-----------------------

RISCO 2 - ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS		
<b>Probabilidade:</b>		<input checked="" type="checkbox"/> BAIXA <input type="checkbox"/> MÉDIA <input type="checkbox"/> ALTA
<b>Impacto:</b>		<input type="checkbox"/> BAIXO <input checked="" type="checkbox"/> MÉDIO <input type="checkbox"/> ALTO
ID	DANO	
1	Requisitos/especificação da contratação que possam ser erroneamente interpretados pelos licitantes	
ID	Ação Preventiva	Responsável
1	Elaborar o TR de forma clara e concisa e possibilitar a visita técnica para maior conhecimento acerca do objeto pretendido.	Requisitante
ID	Ação de Contingência	Responsável
1	Analisar o TR a fim de identificar pontos que possam ser questionados, e se for o caso encaminhar para alteração por parte do Requisitante.	Equipe de planejamento

RISCO 03 - AUSÊNCIA OU INSUFICIÊNCIA DOS CRITÉRIOS DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS		
<b>Probabilidade:</b>		<input checked="" type="checkbox"/> BAIXA <input type="checkbox"/> MÉDIA <input type="checkbox"/> ALTA
<b>Impacto:</b>		<input checked="" type="checkbox"/> BAIXO <input type="checkbox"/> MÉDIO <input type="checkbox"/> ALTO
ID	DANO	
1	Seleção da proposta por critério diverso do objetivo da contratação.	
2	Desperdício de recursos.	

3	Contratação não produz resultados capazes de atender à necessidade demandada.	
ID	Ação Preventiva	Responsável
1	Conferência e controle da conformidade do procedimento com utilização de checklist.	SALC
2	Escolher o critério de julgamento das propostas que melhor avalie o objeto, em qualidade e economicidade e que atenda a necessidade do Órgão.	Requisitante
ID	Ação de Contingência	Responsável
1	Questionar a Área Demandante quanto aos critérios de julgamento.	SALC
RISCO 04 - FORNECEDOR NÃO ENVIA PROPOSTA		
<b>Probabilidade:</b> ( ) BAIXA ( X ) MÉDIA ( ) ALTA		
<b>Impacto:</b> ( ) BAIXO ( X ) MÉDIO ( ) ALTO		
ID	DADO	
1	Recusa da proposta do fornecedor e convocação de novo fornecedor para enviar proposta.	
ID	Ação Preventiva	Responsável
1	Registrar repetidos avisos no e-mail para enviar proposta e risco de autuação com processo administrativo.	SALC
ID	Ação de Contingência	Responsável
1	Recusar a proposta do fornecedor.	SALC
2	Convocar o próximo fornecedor na ordem de classificação das propostas para o mesmo item.	SALC

**RISCO 05 - FORNECEDOR NÃO EXECUTAR O OBJETO DENTRO DO PRAZO**

<b>Probabilidade:</b> ( ) BAIXA ( X ) MÉDIA ( ) ALTA		
<b>Impacto:</b> ( ) BAIXO ( X ) MÉDIO ( ) ALTO		
<b>ID</b>	<b>DANO</b>	
1	Suspensão da execução do objeto.	
<b>ID</b>	<b>Ação Preventiva</b>	<b>Responsável</b>
1	Monitorar as condições de execução do objeto.	Fiscal de Contrato
<b>ID</b>	<b>Ação de Contingência</b>	<b>Responsável</b>
1	Adotar medidas para seleção de outro fornecedor.	Chefe da Salc

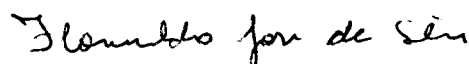
<b>RISCO 06 - INEXECUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DO CONTRATO</b>		
<b>Probabilidade:</b> ( ) BAIXA ( X ) MÉDIA ( ) ALTA		
<b>Impacto:</b> (X) BAIXO ( ) MÉDIO ( ) ALTO		
<b>ID</b>	<b>DANO</b>	
1	Indisponibilidade da solução contratada	
2	Atraso na entrega da solução contratada	
3	Prejuízo para Administração em termos de tempo e custos processuais	
<b>ID</b>	<b>Ação Preventiva</b>	<b>Responsável</b>
1	Criar mecanismos que permitam a prévia verificação, por parte da BASE ADM DO CURADO/CMR, de produtos ou soluções já concebidas pelo mercado que implementem as premissas e principais funcionalidades exigidas para a solução a ser contratada.	Fiscal Administrativo

2	Estabelecer sanções por atraso.	Ordenador de Despesas
<b>ID</b>	<b>Ação de Contingência</b>	<b>Responsável</b>
1	Analisar as alternativas para chamar os próximos colocados, discutir valores e providenciar contrato.	Chefe da Salc

Recife-PE, 03 de dezembro de 2024.



**DAVI GOMES ALMEIDA – 2 TEN**  
Chefe da Seção de Informática - Demandante



**Florenildo José da Silva - 2º SGT**  
Responsável técnico e Administrativo



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
COLÉGIO MILITAR DO RECIFE**

**IRP N° 00035/2024 da UASG 160225  
Processo Administrativo n° 64257.006521/2024-27**

**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 n° 00035/2024 da UASG 160225 com base Decreto n° 11.246/2022.

O referido certame tem por objeto a **Aquisição de Cartuchos e Toners - GCALC/7** que, visando o atendimento das necessidades do Colégio Militar do Recife 2024/2025, busca-se a melhor apresentação de itens gráficos possível proporcionando aos diversos setores uma ótima qualidade de trabalho para que seja melhor o atendimento do público estudantil, finalidade do CMR.

Recife – PE, 03 de dezembro de 2024.

**RICARDO VIEIRA COELHO JUNIOR – Cel**  
Ordenador de Despesas do Colégio Militar do Recife



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
CENTRO DE PREPARAÇÃO DE OFICIAIS DA RESERVA DO RECIFE  
(CPOR/ 7ª RM / 1933)  
CENTRO HERÓIS DE CASA FORTE**

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

**Objeto:** Aquisição de Cartuchos e Toners (GCALC/7)

**MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE DO(A) UG PARTICIPANTE NA IRP nº 35/2024 DA BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO (UASG 160225)**

**1. Termo de abertura**

Esta Unidade Gestora/Organização Militar, em atendimento ao que preconiza o Art. 10º do Decreto nº 11.462 de 31 de março de 2023, manifesta total concordância com o objeto a ser licitado, bem como todas as condições estabelecidas no Termo de Referência da Base Administrativa do Curado – UASG 160225, referente à **IRP nº 35/2024**, cujo objeto é a **Aquisição de Cartuchos e Toners**, OM vinculadas e das Organizações Militares participantes do GCALC/RECIFE, 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, uma vez que os materiais constantes da relação abaixo são necessários para atividades desenvolvidas nas Organizações Militares.

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 pela Base Administrativa do Curado.

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**


O local de entrega do material será no endereço 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: 52060-335, no horário de segunda à quinta, das 8:00 às 16:00 horas e na sexta feira das 08:00 às 11:30 horas; Telefone para contato: (81) 2129-3911 – e-mail institucional: cporr.almox@gmail.com.

**4. Demonstrativo das necessidades**

As quantidades solicitadas foram cadastradas no SIASNET 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	Especificação	Und	Qtd	Valor Unit	Valor Total
17	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	Und	5	R\$ 56,00	R\$ 280,00
<b>TOTAL</b>					R\$ 280,00


Quartel em Recife-PE, Data de acordo com a assinatura.

Documento assinado digitalmente  
 **ADRIANO SEVERIANO DE ALBUQUERQUE**  
 Data: 22/11/2024 14:33:49-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**ADRIANO SEVERIANO DE ALBUQUERQUE – TEN**  
 Chefe da informática do(a) CPOR/R

## 5. Parecer do Fiscal Administrativo

Nos termos do contido no Art. 8º II do Decreto 11.462 de março de 2023, solicito-vos providências no sentido de aprovar a participação na IRP visando à futura **AQUISIÇÃO** acima descritos para atender as necessidades da Base Administrativa do Curado e das UG participantes, conforme descrito no quadro acima manifestado pelo Requisiteante, destinado ao Centro de Preparação de Oficias da Reserva do Recife .

Documento assinado digitalmente  
 JOSE CARLUCIO GOMES DE SOUSA JUNIOR  
Data: 04/12/2024 09:47:14-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>


**JOSÉ CARLÚCIO GOMES DE SOUSA JÚNIOR – Maj**  
Fiscal Administrativo do CPOR/R

## 6. Despacho do Ordenador de Despesas/ Comandante

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 Art. 8º, II do Decreto 11.462 de março de 2023; 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  
 ANTONIO MARCOS SANTOS MORAES  
Data: 05/12/2024 08:56:36-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**ANTONIO MARCOS SANTOS MORAES – Cel**  
Ordenador de Despesas do CPOR/R

# Matriz de Gerenciamento de Riscos

## 1. Informações Básicas

Número da Matriz de Alocação de Riscos	Responsável pela Edição	Data de Criação
21/2024	LAURO SERGIO CAMPOS DOS SANTOS FILHO	21/11/2024 14:01
Objeto da Matriz de Riscos		
Aquisição de materiais de cartuchos e toners para atendimento às necessidades do CPOR/R.		

## 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
R-01	Especificação dos materiais serem erroneamente interpretados pelos participantes do processo licitatório.	Descrição equivocada ou incompleta dos itens no Termo de Referência.	Planejamento	Administração	Médio	

**Impactos**

1 Aquisição de produtos com baixa qualidade, com rendimentos dos cartuchos/toners abaixo dos produtos solicitados.

**Ações Preventivas**

P-01 Elaborar o Termo de Referência de forma clara e concisa para entendimento dos licitantes. **Responsável:** ADRIANO SEVERIANO DE ALBUQUERQUE

**Ações de Contingência**

C-01 Analisar o Termo de Referência afim de identificar pontos que possam ser questionados e corrigi-los caso necessário, antes da publicação. **Responsável:** ADRIANO SEVERIANO DE ALBUQUERQUE

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-02	Pesquisas de preços abaixo das praticadas no mercado.	Pesquisas de preços realizadas de forma errônea, com preços muito acima ou muito abaixo do valor de mercado.	Planejamento	Administração	Médio	

**Impactos**

1 Item ou grupo poderá permanecer deserto, sem interessados no fornecimento.

**Ações Preventivas**

P-01 Realizar as pesquisas de forma detalhada e de acordo com as praticadas no mercado, observando todas as diretrizes da IN 65, de 07 de julho de 2021. **Responsável:** ADRIANO SEVERIANO DE ALBUQUERQUE

**Ações de Contingência**

C-01 Corrigir os preços que estiverem fora da realidade do mercado, antes da publicação. **Responsável:** ADRIANO SEVERIANO DE ALBUQUERQUE

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-03	Aquisição de produtos de baixa qualidade	Termo de Referência mal elaborado, com especificações de produtos de baixa qualidade.	Planejamento	Administração	Médio	

**Impactos**

1 Reclamação por parte dos usuários finais, menor durabilidade e ineficiência nos resultados que deveriam apresentar. Danificar impressoras da SR/PF/MS.

**Ações Preventivas**

P-01 Elaborar Termo de Referências especificando produtos de qualidade, com especificações que restrinjam produtos de má qualidade e que não atendam as necessidades Administrativas desta Unidade Gestora. **Responsável:** ADRIANO SEVERIANO DE ALBUQUERQUE

**Ações de Contingência**


C-01 Correção dos itens no Termo de Referência, antes da publicação, que possam dar margem a aquisição de produtos de baixa qualidade e que não atendam às necessidades desta Unidade Gestora. **Responsável:** ADRIANO SEVERIANO DE ALBUQUERQUE

## 4. Acompanhamento das Ações de Tratamento de Riscos

Nenhum acompanhamento incluído.

## 5. Responsáveis / Assinantes

Equipe de Planejamento

Documento assinado digitalmente  
 **ADRIANO SEVERIANO DE ALBUQUERQUE**  
Data: 22/11/2024 14:36:38-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**ADRIANO SEVERIANO DE ALBUQUERQUE - TEN**

Chefe da informática do(a) CPOR/R




MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
CENTRO DE PREPARAÇÃO DE OFICIAIS DA RESERVA DO RECIFE  
(CPOR / 7ª RM / 1933)  
CENTRO HERÓIS DE CASA FORTE

IRP 35/2024

APROVAÇÃO DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR E DO  
MAPA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS

Julgo conveniente e oportuno aprovar o conteúdo do **Estudo Técnico Preliminar** e do **Mapa de Gerenciamento de Riscos**, com base nos termos da Lei n ° 14.133, de 2021. Sendo o objeto: eventual contratação de serviços de **Aquisição de Cartuchos e Toners**, visando atender às necessidades do CPOR/R e das Organizações Militares vinculadas.

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

Documento assinado digitalmente  
 FERNANDO FERREIRA BORGES  
Data: 22/11/2024 12:34:23-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**ANTONIO MARCOS SANTOS MORAES – Cel**  
Ordenador de Despesas do CPOR/R

# Documento de Formalização de Demanda 8/2024

## Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
8/2024	160191-CENTRO PREPARACAO OFICIAIS DA RESERVA/RECIFE	LAURO SERGIO CAMPOS DOS SANTOS FILHO	21/11/2024 15:44 (v 0.2)
Status	RASCUNHO		

## Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
II - compra, inclusive por encomenda/Bens de consumo		

## 1. Descrição sucinta do objeto

1.1 Solicitação de **aquisição de cartuchos e toners**, 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 cartuchos e toners**. 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 cartuchos e toners** do quartel e, por isso, é necessário dispor de meios para que sejam realizadas suas missões.

2.3. Logo, trata-se **Aquisição de cartuchos e toners**, 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\$ 280,00 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 cartuchos e toners** 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 160225 - BASE ADM)

## 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  
 ADRIANO SEVERIANO DE ALBUQUERQUE  
Data: 22/11/2024 14:37:27-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**ADRIANO SEVERIANO DE ALBUQUERQUE - TEN**  
CHEFE DA SEÇÃO DE INFORMÁTICA



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
CENTRO DE PREPARAÇÃO DE OFICIAIS DA RESERVA DO RECIFE  
(CPOR/ 7ª RM / 1933)  
CENTRO HERÓIS DE CASA FORTE**

**MEMÓRIA DE CÁLCULO**

**Objeto: Aquisição de Cartuchos e Toners.**

<b>Nº do Item</b>	<b>Item</b>	<b>Unid</b>	<b>Qnt</b>	<b>Justificativa</b>
17	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	UND	5	<b>Demanda referente a Aquisição de Cartuchos e Toners</b>

Quartel em Recife-PE, Data de acordo com a assinatura digital.

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** ADRIANO SEVERIANO DE ALBUQUERQUE  
Data: 22/11/2024 14:38:19-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**ADRIANO SEVERIANO DE ALBUQUERQUE – TEN**  
Chefe da informática do(a) CPOR/R

# Estudo Técnico Preliminar 30/2024

## 1. Informações Básicas

Número do processo:

## 2. Descrição da necessidade

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

### 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
CHEFE DA SEÇÃO DE INFORMÁTICA	ADRIANO SEVERIANO DE ALBUQUERQUE

### 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 **responsável da seção de informática**, 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) 2921 - 3911 – e-mail institucional: [cporr.almox@gmail.com](mailto:cporr.almox@gmail.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 à 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

Os quantitativos ora propostos por esse estudo e apresentados em planilha anexa a este documento (DFD), foram obtidos através do levantamento do quadro atual do CPOR/R, do histórico dos últimos doze meses da atividade realizada pelo Almoarifado para suprir as necessidades desta Organização Militar para o ano de 2024.

Item	Especificação	Und	Qtd	Valor Unit	Valor Total
17	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	Und	5	R\$ 56,00	R\$ 280,00
<b>TOTAL</b>					R\$ 280,00

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

A pesquisa de preços referente a aquisição em tela fora realizada pela Unidade Gestora Gerenciadora (UGG), de acordo com o Art. 5º da instrução normativa nº 65, de 7 de julho de 2021.

<b>TOTAL</b>	R\$ 280,00
--------------	------------

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

Em regra, conforme a linha b inciso V do art. 40 da Lei nº 14.133/21, do parcelamento, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso;

**O disposto, no entanto, não se aplica, pois se trata de aquisição de itens individuais, que não guardam relação entre si.**

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

No escopo do projeto como um todo, não há correlação ou outras contratações com empresas diversas para se atingir o fim almejado.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Para isto, conforme mencionado, é necessário a reposição da contratação de aquisição de cartuchos e toners, para dá prosseguimento nas missões desta OM que receberá crédito para o serviço em tela a fim de atender as suas necessidades.

## 12. Resultados Pretendidos

O resultado pretendido com o respectivo serviço é a entrega do material conforme as medidas solicitadas.

## 13. Providências a serem Adotadas

Está sendo providenciado uma Dispensa de Licitação para **Aquisição de Cartuchos e toners** do CPOR/R.

## 14. Possíveis Impactos Ambientais

**14.1** Os licitantes deverão seguir as orientações contidas no Guia Nacional de Licitações Sustentáveis, elaborado pelo Núcleo Especializado em Sustentabilidade, Licitações e Contratos, integrantes da CGU/AGU.

## 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 **Aquisição de materiais de consumo de uso odontológico** da para atividades desenvolvidas nas Organizações Militares. entre outros, são necessários , 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 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** ADRIANO SEVERIANO DE ALBUQUERQUE  
Data: 05/12/2024 14:12:15-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**ADRIANO SEVERIANO DE ALBUQUERQUE**  
CHEFE DA SEÇÃO DE INFORMÁTICA



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
CMNE - 7ª RM  
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE RECIFE  
(Hospital Militar de Pernambuco / 1817)**

**1. PREGÃO ELETRÔNICO IRP Nº 35/2024**

**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 do Pregão Eletrônico **IRP nº 35/2024**, com base na IN Nº 58, DE 08 DE MAIO DE 2022. Sendo o objeto a eventual **Aquisição de Cartuchos e Toners** visando atender às necessidades do Hospital Militar de Área de Recife.

Quartel em Recife-PE, 04 de dezembro de 2024.

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** ANDREA GUIMARAES GURGEL  
Data: 16/12/2024 08:03:38-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**ANDRÉA GUIMARÃES GURGEL – Cel**  
Ordenadora de Despesas do HMAR



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE RECIFE  
(HOSPITAL MILITAR DE PERNAMBUCO / 1817)**

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR IRP 35 /2024**

**Finalidade:** Para participação no pregão para eventual **Aquisição de Cartuchos e Tonersa** para atender as necessidades do HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE RECIFE (HMAR).

**I – Informações básicas do documento**

O presente documento apresenta os estudos preliminares, realizados pela equipe de Planejamento da Contratação, que visam assegurar a viabilidade (técnica e econômica) da contratação pretendida (materiais elétricos e de climatização) e o levantamento dos elementos essenciais que servirão para compor Termo de Referência ou Projeto Básico.

**II – Descrição da necessidade**

Esses materiais se caracterizam como de natureza continuada haja vista que são produtos necessários à administração no desempenho de suas atribuições, que se interrompidos podem comprometer a continuidade de suas atividades.

A falta desses materiais podem acarretar um agravamento de um incidente ou acidente proporcionando vários tipos de perdas relacionadas direta e indiretamente ao desenvolvimento das atividades da Instituição. Por se tratar de materiais comuns, a contratação será feita através de pregão eletrônico SRP, de pessoa jurídica especializada no fornecimento destes, em conformidade com a Lei 14.133 de 01 de abril de 2021.

**III – Área requisitante**

**Área:** Almoxarifado

**Responsável:** 1º Ten Moacir Matos Serpa

**IV – Descrição dos requisitos da contratação**

A empresa que participar do processo licitatório deverá atuar no ramo pertinente ao objeto da licitação.

Apresentar prova de capacidade técnica mediante a apresentação de Atestado fornecido por pessoa jurídica de direito privado, que comprove a execução pela empresa licitante de

fornecimento de materiais elétricos e de climatização com características semelhantes ao objeto licitado.

Apresentar pelo menos, 1 (um) Atestado de Capacidade Técnica fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove a entrega desses equipamentos em outros órgãos.

O pagamento será efetuado após a liquidação da despesa, por meio de ordem bancária até 30 (trinta) dias corridos, mediante a apresentação de nota fiscal/fatura devidamente atestada pelo setor competente do Hospital Militar de Área de Recife, embora o pagamento possa ser realizado antes desse limite temporal.

A nota fiscal/fatura dos serviços realizados deverá vir acompanhada dos seguintes documentos:

a) Certidão Negativa de Débitos Relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União - CND ou Certidão Positiva de Débito Com Efeitos de Negativa - CPD-EN;

b) Certificado de Regularidade do FGTS-CRF;

c) Certidão negativa de débitos trabalhistas (CNDT) ou Certidão de Débito Trabalhista Positiva com efeito de Negativa. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a futura contratada não tenha concorrido de alguma forma para tanto, os encargos moratórios poderão ser calculados com utilização da seguinte fórmula: EM:  $N \times VP \times I$  (§4º do art. 36, da IN no 2 /2008 - MPOG e Acórdão TCU 1047/2003 Plenário), onde:

EM : Encargos Moratórios;

N : Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP : Valor da Parcela a ser paga

I: Índice de compensação financeira assim apurado:

TX : Percentual da Taxa anual: 6%

$I = (Tx/100) \times N$  I : (6/100) I: 0,00016438 365 365

## **V – Levantamento de mercado**

A Instrução Normativa no 05 de 25 de maio de 2017, do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão, no Art. 24, Inciso VI, define a necessidade de realização de pesquisa de preços ou a indicação de preços referenciais nos estudos preliminares para aquisição de bens e contratação de serviços em geral nos processos licitatórios. Dessa forma foram feitas pesquisas junto ao site Banco de Preços com o propósito da verificação das cotações com o mesmo objeto. O objeto a ser contratado está previsto no Plano Anual de Contratações, assim vislumbra a realização de processo licitatório por meio de Sistema de Registro de Preço - SPR, através de pregão eletrônico em conformidade com a Lei 14.133/2021, visando a contratação de empresa especializada no fornecimento de materiais elétricos e de climatização.

## **VI – Descrição da solução como um todo**

A execução do objeto se seguirá a seguinte dinâmica: após a emissão e envio da Nota de Empenho assinada por parte da Unidade Gestora, a empresa responsável pelo fornecimento, deverá dar o ciente do recebimento da NE (conforme metodologia de envio ou quaisquer outras modalidades formais) e, a partir dessa data, a empresa terá 30 (trinta) dias para a entrega do material no local previsto.

Lembrando que o fato de a NE constar para consulta no Portal da Transparência do Governo Federal não autoriza ao fornecedor o fornecimento do bem, devendo a Contratada receber a NE assinada para cômputo do prazo de início, ficando vedada a execução sem o

recebimento da NE assinada.

As outras exigências por ocasião da entrega, encontram-se no termo de referência no item 6 – entrega e aceitações do objeto. Caso a empresa descumpra algum desses prazos, ela estará passiva de sanções administrativas.

Após o recebimento do material e certificando que tudo está correto, dar-se-á início ao processo de liquidação/pagamento da Nota Fiscal.

## **VII – Estimativa das quantidades a serem contratadas**

Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação (inciso VI do § 1º da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso VI da IN 40/2020).

## **VIII – Estimativa do valor da contratação**

A estimativa do valor da contratação é de R\$ 72.512,89 (setenta e dois mil reais quinhentos e doze centavos).

## **IX – Justificativa para o parcelamento ou não da solução**

O parcelamento do objeto deverá ocorrer e se justifica pois os itens serão requisitados mediante o surgimento das demandas, sendo adquiridos através dos Registros de Preços adjudicadas junto às empresas vencedoras do certame.

## **X – Contratações correlatas e/ou interdependentes**

Não haverá contratações correlatas e/ou interdependentes.

## **XI – Alinhamento entre a contratação e o planejamento**

Esta Unidade Gestora (UASG 160199) receberá crédito para a aquisição desses equipamentos a fim de atender as necessidades desta Unidade.

## **XII – Benefícios a serem alcançados com a contratação**

A aquisição desses itens proporcionará uma continuidade das atividades relativas e associadas ao atendimento dessa unidade de saúde, proporcionando melhores condições de trabalho e acolhimento dos usuários deste nosocômio. Além disso, tais ações evidenciam zelo e esmero para com o patrimônio público e evitam perdas patrimoniais, ambientais e humanas.

## **XIII – Providências a serem adotadas**

No caso específico desta contratação não haverá necessidade de adequação das instalações atuais pois estão em pontos localizados na extensão do hospital.

## **XIV – Possíveis impactos ambientais**

A empresa que prestará os fornecimentos dos equipamentos individuais e coletivos, deverá comprovar que realiza o descarte adequado, ecologicamente correto, dos dejetos e demais materiais descartados, observando o disposto na Instrução Normativa nº 01 SLTI/MPOG, de 19 de janeiro de 2010, que dispõe sobre os critérios de sustentabilidade ambiental nas aquisições de bens, contratação de serviços ou obras pela administração pública direta, autarquia ou fundacional, no que couber, e nas normas técnicas e/ou recomendações do fabricante dos equipamentos e da ABNT.

## **XV – Declaração de viabilidade**

Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação.

### **15.1. Justificativa da Viabilidade**

Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina. (inciso XIII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21)  
Posicionamento conclusivo sobre a viabilidade e razoabilidade da contratação. (Art. 7º, inciso XIII da IN 40/2020)

Recife, PE, 04 de Dezembro de 2024



Documento assinado digitalmente  
EMMANUEL BRITO CARVALHO DE SA  
Data: 04/12/2024 15:21:52-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**EMMANUEL BRITO CARVALHO DE SÁ** – 1º Ten  
Chefe do Almojarifado Substituto do HMAR



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE RECIFE  
(HOSPITAL MILITAR DE PERNAMBUCO / 1817)**

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA**

<b>Órgão: UASG 160199</b>
Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto): Almoxarifado
Responsável pela Demanda: 1º Ten Moacir Matos Serpa
E-mail: almoxhmarconsumo@gmail.com
<b>1. Justificativa da necessidade da aquisição, considerando o Planejamento Institucional</b>
<p>O Hospital Militar de Área de Recife tem um grande quantitativo de militares, onde existem várias demandas. Por isso, é necessário dispor de meios e materiais para que sejam realizadas suas missões. Deste modo, para que seja possível a Aquisição de Cartuchos e Toners, faz-se necessário a presente licitação para a B Adm Curado.</p> <p>Logo, trata-se de aquisição de bens comuns, com o objetivo principal de dotar esta Unidade Gestora e os órgãos participantes com insumos necessários.</p>
<b>2. Quantidade de serviço ou de aquisição a ser contratada</b>
<p>As quantidades a serem adquiridas estão de acordo com o consumo dos últimos 12 (doze) meses, com base no relatório de levando pelo SisCOFis, acrescido de alguns itens, considerando as futuras demandas. Essas quantidades foram levantadas junto ao ALMOXARIFADO.</p> <p>Assim, as condições para a confecção para a execução de atividades diversas pertinentes ao desenvolvimento dos trabalhos desempenhadas pelo efetivo no HMAR melhora com a aquisição do material requisitado e destinado ao Almoxarifado. 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.</p>
<b>3. Forma de Contratação</b>
<p><input checked="" type="checkbox"/> Modalidades da Lei n.º 14.133/2021: <input type="checkbox"/> Pregão – <input type="checkbox"/> UG Gestora <input type="checkbox"/> UG Participante, <input type="checkbox"/> com o uso do SRP; <input type="checkbox"/> Dispensa/Inexigibilidade; <input checked="" type="checkbox"/> Adesão à IRP de outro Órgão.</p>
<b>4. Objeto a ser contratado</b>
Aquisição de Cartuchos e Toners para atender as necessidades do HMAR.
<b>5. Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação dos serviços</b>
Deverá ser iniciado imediatamente após emissão da Nota de Empenho.
<b>7. Indicação do membro da equipe de planejamento e se necessário o responsável pela fiscalização</b>
<p>Recife – PE, 04 de Dezembro de 2024</p> <p>EMMANUEL BRITO CARVALHO DE SÁ – 1º Ten Chefe do Almoxarifado Substituto do HMAR</p>

Documento assinado digitalmente



EMMANUEL BRITO CARVALHO DE SA  
Data: 04/12/2024 15:22:59-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
CMNE - 7ª RM  
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE RECIFE  
(Hospital Militar de Pernambuco / 1817)**

**GERENCIAMENTO E MAPA DE RISCOS**

**NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**

O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para a **Aquisição de cartuchos e Toners**, visando atender às necessidades do(a) Hospital Militar de Área de Recife, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

**1. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS**

1.1. A estimativa das quantidades foi baseada no documento de formalização de demanda, anexo ao processo, a definição das estimativas de consumo foi realizada através das demandas de consumo de anos anteriores desta Organização Militar de Saúde e, para os itens recentemente incluídos na padronização, foi definida uma estimativa quanto à perspectiva de consumo.

**MAPA DE RISCOS**

**2. RISCOS LIGADOS À NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO:**

<b>RISCO 1</b>	
<b>Descrição do risco</b>	Elevação significativa do custo dos insumos inerentes à aquisição.
<b>Tipo</b>	Risco de execução do contrato.
<b>Probabilidade</b>	Média
<b>Dano Potencial</b>	Licitante mostrar-se incapaz de assumir o compromisso assumido, quando declarado vencedor da licitação.
<b>Ação Preventiva</b>	Efetuar com precisão a pesquisa de preços a fim de comparar o preço aplicado no mercado para prestação do serviço que se deseja contratar, além de analisar precisamente as planilhas de custos remetidas pelos licitantes.

<b>RISCO 2</b>	
<b>Descrição do risco</b>	Fornecedor não manter as condições iniciais de habilitação
<b>Tipo</b>	Risco de execução do contrato.
<b>Probabilidade</b>	Média
<b>Dano Potencial</b>	Rescisão Contratual
<b>Ação Preventiva</b>	Acompanhamento mensal das certidões fiscais e trabalhistas do fornecedor contratado.

<b>RISCO 3</b>	
<b>Descrição do risco</b>	Atraso na descentralização do recurso financeiro
<b>Tipo</b>	Risco de execução do contrato.
<b>Probabilidade</b>	Média
<b>Dano Potencial</b>	Impossibilidade de custeio do compromisso assumido.
<b>Ação Preventiva</b>	Efetuar solicitação de garantia a diretoria responsável pela descentralização de recursos, para execução de um pré-empenho em favor da empresa vencedora.


<b>RISCO 4</b>	
<b>Descrição do risco</b>	Fornecedor não atender as exigências técnicas da prestação do serviço.
<b>Tipo</b>	Risco de execução do contrato.
<b>Probabilidade</b>	Média
<b>Dano Potencial</b>	Impossibilidade de efetuar as aquisições pretendidas.
<b>Ação Preventiva</b>	Verificação detalhada da documentação de habilitação de licitante.

### **3. DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO**

Consoante às informações apresentadas entende-se que é VIÁVEL e necessária a Aquisição de cartuchos e Toners visando atender às necessidades do Hospital Militar de Área de Recife.

Quartel em Recife-PE, 04 de Dezembro de 2024.

**EMMANUEL BRITO CARVALHO DE SÁ – 1º Ten**  
**Chefe do Almoxarifado Substituto do HMAR**

Documento assinado digitalmente  
 **EMMANUEL BRITO CARVALHO DE SA**  
 Data: 04/12/2024 15:23:56-0300  
 Verifique em <https://validar.itl.gov.br>



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
CMNE - 7ª RM  
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE RECIFE  
(Hospital Militar de Pernambuco / 1817)**

**SETOR REQUISITANTE DO HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE RECIFE**

**MEMÓRIA DE CÁLCULO**

**Objeto:** Aquisição de Cartuchos e Toners para o Hospital Militar de Área de Recife

Nº	DESCRIÇÃO	UND MED	QUANTIDADE	Justificativa
1	Tinta preta - compatível com modelo btd60bk para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	1	Manifestação de interesse conforme solicitado pelo setor responsável pela demanda (Almoxarifado Central) levando em consideração o consumo dos últimos 12 meses.
2	tinta amarela - compatível com modelo bt5001y para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	1	
3	tinta ciano - compatível com modelo bt5001c para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	1	
4	tinta magenta - compatível com modelo bt5001m para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	1	
5	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 colorido (cz104ab).	Und	1	
6	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 preto (cz103ab).	Und	1	
7	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 colorido (f6v28ab).	Und	1	
8	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 preto (f6v29ab).	Und	10	
9	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 amarelo 130ml (c9373a).	Und	1	
10	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cinza	Und	1	


	130ml (c9374a).			
11	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 ciano 130ml (c9371a).	Und	1	
12	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 magenta 130ml (c9372a)."	Und	1	
13	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 photo black 130ml (c9370a).	Und	1	
14	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 12a (q2612a).	Und	10	
15	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 83 <sup>a</sup> (cf283a).	Und	10	
16	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 85 <sup>a</sup> (ce285a).	Und	50	
17	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	Und	100	
18	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn- 311bk , Tipo Cartucho: Original , Cor: Preta	Und	50	
19	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: TN-450 , Tipo Cartucho: Compatível , Cor: Preta	Und	50	
20	433128 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p19a , Cor Tinta: Ciano, Tipo Cartucho: Original	Und	10	
21	433130 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p20a, CorTinta: Magenta, Tipo Cartucho: Original	Und	1	
22	433132 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p21a, CorTinta: Amarela, Tipo Cartucho: Original	Und	1	
23	434029 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p22a, CorTinta: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	1	
24	433131 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p23a, CorTinta: Preta , Tipo Cartucho: Original	Und	1	

Manifestação de interesse conforme solicitado pelo setor responsável pela demanda (Almoxarifado Central) levando em consideração o consumo dos últimos 12 meses.

25	433129 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p24a, CorTinta: Cinza , Tipo Cartucho: Original	Und	1	Manifestação de interesse conforme solicitado pelo setor responsável pela demanda (Almoxarifado Central) levando em consideração o consumo dos últimos 12 meses.
26	460445 - Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original , Cor Tinta: Preta , Referência Cartucho 2: T504120al	Und	50	
27	433919 - Cabeçote Impressora Referência Cartucho: B3p06a, Tipo Impressora: Hp Plotter, Tipo Cartucho: Original.	Und	1	
28	439761 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1, : Ml-2850	Und	100	
29	433882 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1, : Mlt-D111s	Und	100	
30	617837 - Cartucho Toner Referência Cartucho: Tl-5120x, Referência Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	50	
31	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo , Aplicação: Impressora Epson , Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 Ml	Und	50	
32	332690 - Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12 MM, Comprimento: 8 M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Und	1	
33	444088 - Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	Und	1	
34	444087 - Tinta Impressora Cor: Ciano , Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822 , Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh54a	Und	1	
35	444086 - Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh55a	Und	50	
36	444085 - Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	Und	50	

Quartel em Recife-PE, 04 de Dezembro de 2024.

**EMMANUEL BRITO CARVALHO DE SÁ** – 1º Ten  
Chefe do Almoxarifado Substituto do HMAR

Documento assinado digitalmente  
 **EMMANUEL BRITO CARVALHO DE SA**  
Data: 04/12/2024 15:25:09-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
COMANDO DA 7ª REGIÃO MILITAR  
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE RECIFE  
(Hospital Militar de Pernambuco / 1817)**

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

**Objeto:** Aquisição de Cartuchos e Toners (GCALC/7)

**MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE DO HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE RECIFE NA IRP nº  
35/2024 DA BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO (UASG 160225)**

**1. Termo de abertura**

Esta Unidade Gestora/Organização Militar, em atendimento ao que preconiza o Art. 10º do Decreto nº 11.462 de 31 de março de 2023, manifesta total concordância com o objeto a ser licitado, bem como todas as condições estabelecidas no Termo de Referência da Base Administrativa do Curado – UASG 160225, referente à **IRP nº 35/2024**, cujo objeto é a **Aquisição de Cartuchos e Toners**, OM vinculadas e das Organizações Militares participantes do GCALC/RECIFE, 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, uma vez que os materiais constantes da relação abaixo são necessários para atividades desenvolvidas nas Organizações Militares.

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 Hospital Militar De Área de Recife.

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**

O local de entrega do material será no endereço: Rua do Hospício nº 563, Bairro Boa Vista, Recife/PE, de segunda a quinta-feira, das 08 às 11 horas e das 13 às 16 horas e nas sextas-feiras das 08 às 11 horas.

**4. Demonstrativo das necessidades**

As quantidades solicitadas foram cadastradas no SIASNET 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	Especificação	Und	Qtd	Valor Unit	Valor Total
1	Tinta preta - compatível com modelo btd60bk para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	1	R\$ 44,03	R\$ 44,03
2	tinta amarela - compatível com modelo bt5001y para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	1	R\$ 30,00	R\$ 30,00
3	tinta ciano - compatível com modelo bt5001c para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	1	R\$ 44,50	R\$ 44,50
4	tinta magenta - compatível com modelo bt5001m para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	1	R\$ 38,36	R\$ 38,36
5	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 colorido (cz104ab).	Und	1	R\$ 52,50	R\$ 52,50
6	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 preto (cz103ab).	Und	1	R\$ 57,50	R\$ 57,50
7	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 colorido (f6v28ab).	Und	1	R\$ 63,56	R\$ 63,56
8	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 preto (f6v29ab).	Und	10	R\$ 62,16	R\$ 621,60
9	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 amarelo 130ml (c9373a).	Und	1	R\$ 346,25	R\$ 346,25
10	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cinza 130ml (c9374a).	Und	1	R\$ 580,00	R\$ 580,00
11	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 ciano 130ml (c9371a).	Und	1	R\$ 495,00	R\$ 495,00
12	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento	Und	1	R\$ 560,00	R\$ 560,00

	de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 magenta 130ml (c9372a)."				
13	cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 photo black 130ml (c9370a).	Und	1	R\$ 520,00	R\$ 520,00
14	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 12a (q2612a).	Und	10	R\$ 72,70	R\$ 727,00
15	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 83ª (cf283a).	Und	10	R\$ 42,20	R\$ 422,00
16	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 85ª (ce285a).	Und	50	R\$ 77,50	R\$ 3.875,00
17	cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência MLTd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	Und	100	R\$ 56,00	R\$ 5.600,00
18	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn- 311bk , Tipo Cartucho: Original , Cor: Preta	Und	50	R\$ 68,00	R\$ 3.400,00
19	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: TN-450 , Tipo Cartucho: Compatível , Cor: Preta	Und	50	R\$ 41,90	R\$ 2.095,00
20	433128 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p19a , Cor Tinta: Ciano, Tipo Cartucho: Original	Und	10	R\$ 632,67	R\$ 6.326,70
21	433130 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p20a, CorTinta: Magenta, Tipo Cartucho: Original	Und	1	R\$ 610,00	R\$ 610,00
22	433132 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p21a, CorTinta: Amarela, Tipo Cartucho: Original	Und	1	R\$ 610,00	R\$ 610,00
23	434029 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p22a, CorTinta: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	1	R\$ 615,00	R\$ 615,00
24	433131 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p23a, CorTinta: Preta , Tipo Cartucho: Original	Und	1	R\$ 620,60	R\$ 620,60
25	433129 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p24a, CorTinta: Cinza , Tipo Cartucho: Original	Und	1	R\$ 597,25	R\$ 597,25
26	460445 - Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo	Und	50	R\$ 39,30	R\$ 1.965,00

	Cartucho: Original , Cor Tinta: Preta , Referência Cartucho 2: T504120a1				
27	433919 - Cabeçote Impressora Referência Cartucho: B3p06a, Tipo Impressora: Hp Plotter, Tipo Cartucho: Original.	Und	1	R\$ 2.815,67	R\$ 2.815,67
28	439761 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: MI-2850	Und	100	R\$ 44,10	R\$ 4.410,00
29	433882 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: Mlt-D111s	Und	100	R\$ 102,50	R\$ 10.250,00
30	617837 - Cartucho Toner Referência Cartucho: TI-5120x, Referência Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	50	R\$ 220,00	R\$ 11.000,00
31	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo , Aplicação: Impressora Epson , Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 MI	Und	50	R\$ 129,99	R\$ 6.499,50
32	332690 - Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12 MM, Comprimento: 8 M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Und	1	R\$ 30,10	R\$ 30,10
33	444088 - Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	Und	1	R\$ 64,47	R\$ 64,47
34	444087 - Tinta Impressora Cor: Ciano , Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822 , Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh54a	Und	1	R\$ 52,80	R\$ 52,80
35	444086 - Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh55a	Und	50	R\$ 65,13	R\$ 3.256,50
36	444085 - Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	Und	50	R\$ 64,34	R\$ 3.217,00
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 72.512,89</b>


Quartel em Recife - PE, 04 de dezembro de 2024.

**EMMANUEL BRITO CARVALHO DE SÁ – 1º Ten**  
**Chefe do Almojarifado Substituto do HMARR**

Documento assinado digitalmente  
 **EMMANUEL BRITO CARVALHO DE SA**  
 Data: 04/12/2024 15:26:16-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

## 5. Parecer do Fiscal Administrativo

Nos termos do contido no Art. 8º II do Decreto 11.462 de março de 2023, solicito-vos providências no sentido de aprovar a participação na IRP visando à futura **AQUISIÇÃO** acima descritos para atender as necessidades da Base Administrativa do Curado e das UG participantes, conforme descrito no quadro acima manifestado pelo Requisiteante, Hospital Militar De Área de Recife.

Documento assinado digitalmente  
 **SERVIO ALCANTARA NEVES**  
Data: 05/12/2024 07:47:51-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>


**SÉRVIO ALCÂNTARA NEVES – Ten Cel**  
Fiscal Administrativo do HMAR

## 6. Despacho do Ordenador de Despesas/ Comandante

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 Art. 8º, II do Decreto 11.462 de março de 2023; e
4. O Chefe da SALC tome as providências cabíveis de acordo com as normas em vigor.

Quartel em Recife - PE, 04 de dezembro de 2024.

Documento assinado digitalmente  
 **ANDREA GUIMARAES GURGEL**  
Data: 05/12/2024 12:27:43-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**ANDRÉA GUIMARÃES GURGEL – Cel**  
Ordenadora de Despesas do HMAR



**MARINHA DO BRASIL**

**ESCOLA DE APRENDIZES-MARINHEIROS DE PERNAMBUCO**

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

**Objeto:** Aquisição de Cartuchos e Toners (GCALC/7)

MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE DO(A) ESCOLA DE APRENDIZES-MARINHEIROS DE PERNAMBUCO UASG 783602 NA IRP nº 35/2024 DA BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO (UASG 160225)

**1. Termo de abertura**

Esta Unidade Gestora/Organização Militar, em atendimento ao que preconiza o Art. 10º do Decreto nº 11.462 de 31 de março de 2023, manifesta total concordância com o objeto a ser licitado, bem como todas as condições estabelecidas no Termo de Referência da Base Administrativa do Curado – UASG 160225, referente à **IRP nº 35/2024**, cujo objeto é a **aquisição de cartuchos e toners**, OM vinculadas e das Organizações Militares participantes do GCALC/RECIFE, 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, uma vez que os materiais constantes da relação abaixo são necessários para atividades desenvolvidas nas Organizações Militares.

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 por esta OM.

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**

O local de entrega do material será no endereço: Avenida Olinda Dom Hélder Câmara – s/n – Salgadinho – Olinda/PE em dias com expediente, de segunda-feira a quinta-feira, das 08h às 12h e das 13h30 às 16h e na sexta-feira, das 08h às 12h. Telefone: (81) 3412-7600.

**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	Especificação	Und	Qtd	Valor Unit	Valor Total
1	Tinta preta - compatível com modelo btd60bk para impressora brother modelo DCP t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	–	R\$ 44,03	–

2	Tinta amarela - compatível com modelo bt5001y para impressora brother modelo dcp t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	-	R\$ 30,00	-
3	Tinta ciano - compatível com modelo bt5001c para impressora brother modelo dcp t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	-	R\$ 44,50	-
4	Tinta magenta - compatível com modelo bt5001m para impressora brother modelo dcp t420 w-v, frasco de 108ml.	Und	-	R\$ 38,36	-
5	Cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 colorido (cz104ab).	Und	-	R\$ 52,50	-
6	Cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 662 preto (cz103ab).	Und	-	R\$ 57,50	-
7	Cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 colorido (f6v28ab).	Und	-	R\$ 63,56	-
8	Cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 664 preto (f6v29ab).	Und	-	R\$ 62,16	-
9	Cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 amarelo 130ml (c9373a).	Und	-	R\$ 346,25	-
10	Cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cinza 130ml (c9374a).	Und	-	R\$ 580,00	-
11	Cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 cyano 130ml (c9371a).	Und	-	R\$ 495,00	-
12	Cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 magenta 130ml (c9372a)."	Und	-	R\$ 560,00	-
13	Cartucho de tinta, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 72 photo black 130ml (c9370a).	Und	-	R\$ 520,00	-
14	Cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 12ª (q2612a).	Und	-	R\$ 72,70	-
15	Cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 83ª (cf283a).	Und	-	R\$ 42,20	-
16	Cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência hp 85ª (ce285a).	Und	-	R\$ 77,50	-
17	Cartucho de toner, original ou compatível de primeiro uso, não sendo admitido o fornecimento de suprimentos remanufaturados, recondicionados, recarregados ou falsificados, referência mltd116s, compatível com impressora samsung xpress m2885 fw.	Und	-	R\$ 56,00	-

18	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: Tn- 311bk , Tipo Cartucho: Original, Cor: Preta	Und	-	R\$ 68,00	-
19	Cartucho Toner Impressora Brother Referência Cartucho: TN-450 , Tipo Cartucho: Compatível, Cor: Preta	Und	-	R\$ 41,90	-
20	433128 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p19a, Cor Tinta: Ciano, Tipo Cartucho: Original	Und	-	R\$ 632,67	-
21	433130 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p20a, Cor Tinta: Magenta, Tipo Cartucho: Original	Und	-	R\$ 610,00	-
22	433132 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p21a, Cor Tinta: Amarela, Tipo Cartucho: Original	Und	-	R\$ 610,00	-
23	434029 - Cartucho Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p22a, Cor Tinta: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	-	R\$ 615,00	-
24	433131 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p23a, Cor Tinta: Preta, Tipo Cartucho: Original	Und	-	R\$ 620,60	-
25	433129 - Tinta Impressora Hp Referência Cartucho: B3p24a, Cor Tinta: Cinza, Tipo Cartucho: Original	Und	-	R\$ 597,25	-
26	460445 - Cartucho Tinta Impressora Epson Tipo Cartucho: Original, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 2: T504120al	Und	-	R\$ 39,30	-
27	433919 - Cabeçote Impressora Referência Cartucho: B3p06a, Tipo Impressora: Hp Plotter, Tipo Cartucho: Original.	Und	-	R\$ 2.815,67	-
28	439761 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: MI-2850	Und	-	R\$ 44,10	-
29	433882 - Cartucho Toner Impressora Samsung Tipo Cartucho: Compatível, Cor Tinta: Preta, Referência Cartucho 1,: Mlt-D111s	Und	-	R\$ 102,50	-
30	617837 - Cartucho Toner Referência Cartucho: TI-5120x, Referência Impressora: Pantum Bm5100fdw, Cor: Preto, Tipo Cartucho: Original	Und	-	R\$ 220,00	-
31	464978 - Refil Tinta Material: Tinta, Cor: Preta, Magenta, Cyan, Amarelo, Aplicação: Impressora Epson, Características Adicionais: Kit 4 Frascos: 65 MI	Und	25	R\$ 129,99	R\$ 3.249,75
32	332690 - Fita Adesiva Material: Plástico, Tipo: Rotuladora, Largura: 12 MM, Comprimento: 8 M, Cor: Preta E Branca, Aplicação: Rotulador Brother Pt-100/Pt-110/Pt-85	Und	-	R\$ 30,10	-
33	444088 - Tinta Impressora Cor: Amarela, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh56a	Und	-	R\$ 64,47	-
34	444087 - Tinta Impressora Cor: Ciano, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh54a	Und	-	R\$ 52,80	-
35	444086 - Tinta Impressora Cor: Magenta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 52 Moh55a	Und	-	R\$ 65,13	-
36	444085 - Tinta Impressora Cor: Preta, Aplicação: Impressora Hp Jato De Tinta Deskjet 5822, Carga: Tubo, Características Adicionais: Gt 51 Moh57a	Und	-	R\$ 64,34	-
<b>TOTAL</b>					R\$ 3.249,75

Olinda-PE, na data da assinatura digital.

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** WILLIAM LUIS LIMA PEREIRA  
Data: 26/11/2024 17:01:13-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

---

WILLIAM LUÍS LIMA PEREIRA  
Primeiro-Tenente (RM2-T)  
Encarregado da Seção de Tecnologia da Informação e Comunicações  
Requisitante

### 5. Parecer do Fiscal Administrativo

Nos termos do contido no Art. 8º II do Decreto 11.462 de março de 2023, solicito-vos providências no sentido de aprovar a participação na IRP visando à futura **aquisição** acima descritos para atender as necessidades da Base Administrativa do Curado e das UG participantes, conforme descrito no quadro acima manifestado pelo Requisitante, Escola de Aprendizes-Marinheiros de Pernambuco.

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** PEDRO RAFAEL LEAL DA SILVA BEZERRA  
Data: 26/11/2024 16:23:46-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

---

PEDRO RAFAEL LEAL DA SILVA BEZERRA  
Terceiro-sargento (PD)  
Fiscal Administrativo

### 6. Despacho do Ordenador de Despesas/ Comandante

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 Art. 8º, II do Decreto 11.462 de março de 2023; e
4. O Chefe da SALC tome as providências cabíveis de acordo com as normas em vigor.

Olinda-PE, na data da assinatura digital.

**DAF**  
Assinado de forma digital por DANIEL DE ANDRADE FERREIRA: [REDACTED]  
Dados: 2024.11.27 15:38:41 -03'00'


---

DANIEL DE ANDRADE FERREIRA  
Capitão de Fragata  
Ordenador de Despesas



MINISTÉRIO DA DEFESA  
MARINHA DO BRASIL  
COMANDO DO 3º DISTRITO NAVAL  
ESCOLA DE APRENDIZES-MARINHEIROS DE PERNAMBUCO

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA**

<b>Órgão:</b> UASG 783602
Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto): Seção de Tecnologia da Informação e Comunicações
Responsável pela Demanda: 1T (RM2-T) William Luís Lima Pereira
E-mail: lima.luis@marinha.mil.br
<b>1. Justificativa da necessidade da aquisição, considerando o Planejamento Institucional</b>
Aquisição de cartuchos e toners para atender as necessidades da Escola de Aprendizes-Marinheiros de Pernambuco.
<b>2. Quantidade de serviço ou de aquisição a ser contratada</b>
Conforme TMI
<b>3. Forma de Contratação</b>
(x) Modalidades da Lei n.º 14.133/2021: ( ) Pregão - ( ) UG Gestora ( ) UG Participante, ( ) com o uso do SRP; ( ) Dispensa/Inexigibilidade; ( ) Adesão à IRP de outro Órgão.
<b>4. Objeto a ser contratado</b>
Aquisição de cartuchos e toners para <b>ESCOLA DE APRENDIZES-MARINHEIROS DE PERNAMBUCO</b>
<b>5. Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação dos serviços</b>
7 dias após a emissão da Nota de Empenho.
<b>7. Indicação do membro da equipe de planejamento e se necessário o responsável pela fiscalização</b>
<p>Olinda-PE, na data da assinatura eletrônica.</p> <p>Documento assinado digitalmente</p> <p> WILLIAM LUIS LIMA PEREIRA Data: 26/11/2024 17:01:13-0300 Verifique em <a href="https://validar.iti.gov.br">https://validar.iti.gov.br</a></p> <p>WILLIAM LUÍS LIMA PEREIRA Primeiro-Tenente (RM2-T) Seção de Tecnologia da Informação e Comunicações</p>



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
MARINHA DO BRASIL  
ESCOLA DE APRENDIZES-MARINHEIROS DE PERNAMBUCO**

**MAPA DE RISCOS**

**OBJETO:** Aquisição de Cartuchos e Toners (GCALC/7) para atender as demandas da EAMPE no processo do órgão gerenciador (Base Administrativa do Curado).

<b>FASE DE ANÁLISE</b>	
Planejamento da Contratação	

<b>RISCO 01 – Determinação das necessidades inadequada.</b>		
<b>Probabilidade:</b>		( ) Baixa ( x ) Média ( ) Alta
<b>Impacto:</b>		( ) Baixa ( x ) Média ( ) Alta
<b>Id</b>	<b>Danos</b>	
1.	Não utilização da demanda total contratada	
<b>Id</b>	<b>Medidas de Controle</b>	<b>Responsável</b>
1.	Elaboração pelo setor técnico de justificativa robusta, quanto ao método utilizado para cálculo da demanda, comprovado, se possível, através de série histórica de gastos	1ºTEN (RM2-T) LUÍS LIMA
2.	Contratação de itens apenas planejados, através do Programa de Aplicação de Recursos	1ºTEN (RM2-T) LUÍS LIMA

<b>RISCO 02 – Pessoal envolvido no processo sem a qualificação necessária</b>		
<b>Probabilidade:</b>		( ) Baixa ( x ) Média ( ) Alta
<b>Impacto:</b>		( ) Baixa ( x ) Média ( ) Alta
<b>Id</b>	<b>Danos</b>	
1.	Contratação desvantajosa levando ao desperdício de recursos financeiros, material e pessoal.	
<b>Id</b>	<b>Medidas de Controle</b>	<b>Responsável</b>
1.	Prover a quantidade e a capacitação necessárias ao pessoal envolvido neste, podendo se valer dos cursos à distância do Centro de Instrução Almirante Newton Braga para capacitar o seu pessoal	1ºTEN (RM2-T) DAYANE ALMEIDA