



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
3º CENTRO DE GEOINFORMAÇÃO
DIVISÃO DE LEVANTAMENTO GENERAL DJALMA
POLLI COELHO

Classificação: 031.12

PROCESSO NUP
64491.003670/2025-42

Cód verificador: cec529b5-dc03-4508

ASSUNTO: aquisição de material de consumo (cabo elétrico flexível)

INTERESSADO: Almojarifado

Órgão de Origem: 3º Centro de Geoinformação

Data da Criação: 31/10/2025

Localização Atual do Processo: Seção de Aquisição,
Licitação e Contrato

Data da Autação: 31/10/2025

Estado: Autuado

PEÇAS PROCESSUAIS

- 1- Termo de Abertura Nº 370-Sec Almox/4ª Sec/3º CGEO (a)
- 2- Requisição Nº 370-Sec Almox/4ª Sec/3º CGEO
- 3- 00 - Ata Minas Brazil.pdf (b)
- 4- 00 - 2025NC020162_ReadequaçãoRedeElétrica.pdf
- 5 - - 0 2 -
- JUSTIFICATIVA_DA_NECESSIDADE_PARA_CARONA_CABO_ELETRICO_FLEXIVEL_assinado_assinado.pdf
- 6- 03 - Relatório de pesquisa de preço.pdf
- 7- 04 - Cotação de preço_Cabo elétrico flexível.pdf
- 8- 05 - Mapa_Comp_Precos - Cabo_eletrico_flexivel_assinado.pdf
- 9- 06 - Consolidacao_da_pesquisa_de_preco_-_Cabo_eletrico_flexivel_assinado.pdf
- 10- 07 - Solicitação junto ao fornecedor.pdf
- 11- 08 - Aceite do fornecedor - Cabo elétrico flexível.pdf
- 12- 09 - MR160179_000059_2025-1_assinado.pdf
- 13- 10 - ETP160179_000060_2025_assinado.pdf
- 14- 11 - DFD160179_000146_2025_assinado.pdf
- 15- 12 - Aprovacao_do_OD_Mapa_de_Riscos_e_ETP_Mat._Consumo_assinado.pdf
- 16- Termo de Juntada por Anexação de Documento Nº 001/2025 - Processo 64491.003670/2025-42
- 17- Despacho Nº 1022-Sec Almox/4ª Sec/3º CGEO
- 18- Despacho Nº 1024-Sec Almox/4ª Sec/3º CGEO
- 19- Termo de Juntada por Anexação de Documento Nº 1585-Sec SALC/4ª Sec/3º CGEO
- 20- consultarSituacaoFornecedor_51048656000115_2025-11-06.pdf
- 21- consulta_credora_1762458013197_51048656000115.pdf
- 22- ConsultaConsolidada_51048656000115_6-11-2025.pdf
- 23- Termo de Juntada por Anexação de Documento Nº 1611-Sec SALC/4ª Sec/3º CGEO
- 24- NE_160179_2025NE000349_v002_51048656000115_20251110145118.pdf

Legenda

- (a) Documento de Origem
- (b) Arquivos que não serão impressos por não se tratarem de arquivos de texto ou imagem
- (c) Documento desentranhado
- (d) Documento desmembrado



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
3º CENTRO DE GEOINFORMAÇÃO
DIVISÃO DE LEVANTAMENTO GENERAL DJALMA POLLI COELHO

Termo de Abertura Nº 370-Sec Almox/4ª Sec/3º CGEO

Olinda, PE, 31 de outubro de 2025.

Assunto: termo de abertura de processo eletrônico

Em conformidade com a legislação pertinente, autuo, nesta data, o Processo Administrativo referente à aquisição de material de consumo para atender as demandas do 3º CGEO.

████████████████████
Chefe do Almoxarifado



Documento **assinado eletronicamente**, por meio de **assinatura simples**, pelo(a) ██████████
████████████████████, em 31/10/2025, às 06:54 conforme horário oficial de Brasília,
com fundamento no §3º, art. 4º, do Decreto nº 10.543 de 13/11/2020 da Presidência
da República.

Código de verificação: zZYY-23F7-vigc-HepV



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
3º CENTRO DE GEOINFORMAÇÃO
DIVISÃO DE LEVANTAMENTO GENERAL DJALMA POLLI COELHO

Requisição Nº 370-Sec Almox/4ª Sec/3º CGEO

Olinda, PE, 6 de novembro de 2025.

Assunto: aquisição de material de consumo (cabo elétrico flexível)

Anexos:

[1\) 00 - Ata Minas Brazil.pdf](#)

[2\) 00 - 2025NC020162_ReadequaçãoRedeElétrica.pdf](#)

1. Versa o presente expediente sobre emissão de empenho para aquisição de material de consumo.

2. Nos termos contidos no Art 13 das IG 12-02, aprovadas pela Port Min nº 305, de 22 Maio 95, solicito-vos providências no sentido de aprovar a contratação de empresa para aquisição do material, **como UG não participante**, conforme Pregão nº 90017/2024, UASG: 160249 - ACADEMIA MILITAR DAS AGULHAS NEGRAS/RJ, nas especificações e quantitativos abaixo:

MINAS BRAZIL DISTRIBUIDORA EIRELI		CNPJ: 51.048.656/0001-15			
Item da Licitação	Descrição Detalhada do Material	Unid	Qnt	V. Unit (R\$)	Vlr Total (R\$)
42	Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 0,6/1 KV, Tipo: Unipolar , Aplicação: Instalação Elétrica , Têmpera Condutor: Mole , Seção Nominal: 16 MM2, Material Do Condutor: Cobre Eletrolítico , Material Isolamento: Composto Termoplástico Pvc S/ Chumbo , Material Cobertura: Pvc Anti-Chama , Classe Encordoamento: 5 , Temperatura Operação: 90 °	Metro	299	10,96	3.277,04
43	Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 1 KV, Tipo: Pp , Formação Condutor: 4 X 25 , Cor Da Cobertura: Preta , Seção Nominal: 25 MM2, Material Do Condutor: Cobre , Material Isolamento: Pvc Anti-Chama , Quantidade Condutores: 4	Metro	108	16,64	1.797,12
47	Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 0,6/1 KV, Normas Técnicas: Nbr13248 , Cor Da Cobertura: Preta , Seção Nominal: 35 MM2, Material Do Condutor: Cobre , Material Isolamento: Pvc - Cloreto De Polivinila , Classe Encordoamento: 5	Metro	45	21,99	989,55
50	Cabo Elétrico Flexível Material: Cobre , Tensão Isolamento: 750 V, Seção Nominal Condutor: 3 X 2,50 MM2, Comprimento: 1,50 M, Amperagem: 12,7 A, Aplicação: Aparelho Ar Condicionado	Metro	188	5,39	1.013,32
58	Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Aplicação:	Rolo	2	709,97	1.419,94

	Instalação Elétrica , Normas Técnicas: Nbr-6148, Nbr-6245, Nbr-6812 E Nbr-6880 , Têmpera Condutor: Mole , Cor Da Cobertura: Preta , Seção Nominal: 10 MM2, Material Do Condutor: Cobre Eletrolítico , Material Isolamento: Isolação Extrudada De Pvc Anti Chama , Temperatura Operação: 70 °	100,00 M			
Total Geral (R\$)					8.496,97

Tipo de empenho: (X) Ordinário

 Global Estimativo

████████████████████
Chefe do Almoxarifado



Documento **assinado eletronicamente**, por meio de **assinatura simples**, pelo(a) ██████████, em 06/11/2025, às 12:08 conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no §3º, art. 4º, do Decreto nº 10.543 de 13/11/2020 da Presidência da República.

Código de verificação: JhYS-IQHx-fa7w-5lxL

06/11/25 11:18

USUARIO: [REDACTED]

DATA EMISSAO : 05Nov25 VALORIZACAO : 05Nov25 NUMERO : 2025NC020162

UG EMITENTE : 160073 - DIRETORIA DE GESTAO ORCAMENTARIA - GESTOR

GESTAO EMITENTE : 00001 - TESOURO NACIONAL

UG/GESTAO FAVORECIDA : 160179 / 00001 - 3° CGEO

OBSERVACAO

ATD RECURSO PARA READEQUACAO DA REDE ELETRICA DO SERVIDOR DO BANDO DE DADOS

DOC DE REFERENCIA DIEX NR 1746/3° CGEO DE 30 OUT 2025

PRZ DE EMPH IMEDIATO

NUM. TRANSFERENCIA :

EV.	ESF	PTRES	FONTE	ND	SB	UGR	PI	V A L O R
300063	1	171460	1000000000	339000		160073	I3DAFUNSUPL	12.312,00

LANCADO POR : [REDACTED]

UG : 160073 05Nov25 10:07

PF1=AJUDA PF3=SAI PF4=ESPELHO PF12=RETORNA



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
3º CENTRO DE GEOINFORMAÇÃO
DIVISÃO DE LEVANTAMENTO GENERAL DJALMA POLLI COELHO**

JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE

A aquisição de cabo elétrico flexível para o 3º Centro de Geoinformação é vital por várias razões importantes:

1. **Necessidade e finalidade:** Garantir fornecimento de energia segura para instalações, máquinas e equipamentos do 3º CGEO. Manter padrões de segurança, desempenho e conformidade com normas técnicas (ex.: ABNT NBR, normas da ABNT, IEC, etc.).
2. **Requisitos técnicos e conformidade:** Especificar características técnicas relevantes: tipo de cabo (flexível, classe, tensão, condutores, isolamento, capacidade de corrente, resistência), classe e tipo de construção, grau de flexibilidade, condições ambientais (temperatura, umidade, presença de inflamáveis), isolamento, proteção mecânica.
3. **Justificativa econômica:** Comparar propostas com base em qualidade, durabilidade, consumo energético e custo total de propriedade (TCO). Evitar substituição frequente/obsoleta; cabo com maior vida útil pode reduzir custos de manutenção e paralisações. Benefício de contratar conforme especificação técnica para evitar retrabalho, garantindo compatibilidade com equipamentos existentes.
4. **Compatibilidade com a contratação pública:** Alinhar a justificativa ao objeto do edital: aquisição de cabos flexíveis para instalações elétricas internas/externas, readequação de infraestrutura, manutenção preventiva. Garantir observância das etapas: planejamento, estimativa de custos, pesquisa de mercado, compatibilidade com o edital, critérios de julgamento (melhor técnica ou menor preço com técnica...), habilitação, etc.

Em resumo, a aquisição de cabo elétrico flexível para o 3º CGEO é necessária para manter a infraestrutura elétrica segura, confiável e compatível com as normas técnicas vigentes, evitando interrupções de serviços, riscos de incêndio e incidentes de segurança na OM.

A Lei 14.133, também conhecida como a nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos no Brasil, pode fornecer apoio jurídico adicional à justificativa para a aquisição de cabo elétrico flexível para o 3º Centro de Geoinformação. Seguem os princípios e diretrizes da Lei 14.133:

1. **Racionalização dos gastos públicos:** A utilização do sistema de "carona" (ou adesão a atas de registro de preços) previsto na Lei 14.133/2021 permite que a administração pública otimize seus recursos. Ao aderir a uma ata existente, o 3º CGEO evita custos relacionados à realização de uma nova licitação, economizando tempo e dinheiro, além de obter preços mais competitivos.
2. **Eficiência e celeridade nas aquisições:** Ao utilizar o sistema de carona, o 3º CGEO pode adquirir o cabo elétrico flexível de forma mais rápida, respeitando os princípios da eficiência e da economicidade. Isso é especialmente importante em casos em que há necessidade de agilidade para atender a requisitos legais ou para mitigar riscos ambientais iminentes.

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa 45/2025 **UASG** 160179 **Status** Concluída **Editado por** GUILHERME RODRIGO CAVALCANTI SANTOS

Título: DEMONSTRAÇÃO DE COMPATIBILIDADE DOS VALORES COM O MERCADO

Observações:

Total de itens cotados: 5 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 11.466.6300

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
372877 - Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 0,6/1 KV, Aplicação: Instalação Elétrica , Cor Da Cobertura: Azul , Seção Nominal: 16 MM2, Material Do Condutor: Cobre	Metro	300	
Consolidação dos preços cotados			
Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 0,0000%
R\$ 16,7600	R\$ 16,7600	R\$ 16,7600	Desvio Padrão: 0,0000
Método de cálculo adotado: Mediana			
Maior Preço: R\$ 16,7600			


Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ - Compras.gov.br	2	Metro	R\$ 16,7600	04/04/2025	Sim

Legenda:

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 2

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
402003 - Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 0,6/1 KV, Normas Técnicas: Nbr13248 , Cor Da Cobertura: Preta , Seção Nominal: 25 MM2, Material Do Condutor: Cobre , Material Isolamento: Pvc - Cloreto De Polivinila , Classe Encordoamento: 5	Metro	120

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 7,2300

Média

R\$ 34,7933

● Mediana

R\$ 24,7900

Coefficiente de Variação: 80,0306%

Desvio Padrão: 27,8453

Maior Preço: R\$ 85,8500

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		ESP - DEPTO. ESTRADAS DE RODAGEM-DER - Compras.gov.br	60	Metro	R\$ 24,7900	26/08/2025	Sim
i2		ESP - DEPTO. ESTRADAS DE RODAGEM-DER - Compras.gov.br	15	Metro	R\$ 27,7900	19/08/2025	Sim
i3		ESP - DEPTO. ESTRADAS DE RODAGEM-DER - Compras.gov.br	60	Metro	R\$ 24,7900	19/08/2025	Sim
4		ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	100	Metro	R\$ 19,0400	10/07/2025	Sim
5		DISTRITO FEDERAL - Compras.gov.br	1000	Metro	R\$ 7,2300	06/06/2025	Sim
6		DISTRITO FEDERAL - Compras.gov.br	400	Metro	R\$ 85,8500	06/06/2025	Sim
7		DISTRITO FEDERAL - Compras.gov.br	1400	Metro	R\$ 85,8500	06/06/2025	Sim
8		FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE - Compras.gov.br	500	Metro	R\$ 20,0000	26/12/2024	Sim
9		UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - Compras.gov.br	1000	Metro	R\$ 17,8000	23/12/2024	Sim

Legenda:

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 3

Descrição do item

402006 - Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 0,6/1 KV, Normas Técnicas: Nbr13248 , Cor Da Cobertura: Preta , Seção Nominal: 35 MM2, Material Do Condutor: Cobre , Material Isolamento: Pvc - Cloreto De Polivinila , Classe Encordoamento: 5

Unidade de Fornecimento

Metro

Quantidade

50

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 21,9900

Média

R\$ 52,3717

● Mediana

R\$ 26,7250

Coefficiente de Variação: 73,3654%

Desvio Padrão: 38,4227

Maior Preço: R\$ 106,6600

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ - Compras.gov.br	375	Metro	R\$ 106,6600	26/05/2025	Sim
2		GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ - Compras.gov.br	1125	Metro	R\$ 106,6600	26/05/2025	Sim
3		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	500	Metro	R\$ 21,9900	25/04/2025	Sim
4		FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE - Compras.gov.br	500	Metro	R\$ 27,4800	26/12/2024	Sim
5		UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - Compras.gov.br	500	Metro	R\$ 25,4700	23/12/2024	Sim
		COMANDO DA AERONÁUTICA -					

Legenda:

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 4

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
254349 - Cabo Elétrico Flexível Material: Cobre , Tensão Isolamento: 750 V, Seção Nominal Condutor: 3 X 2,50 MM2, Comprimento: 1,50 M, Amperagem: 12,7 A, Aplicação: Aparelho Ar Condicionado	Metro	200
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 0,9200	R\$ 6,5465	R\$ 3,3500
Coeficiente de Variação: 115,9077% Desvio Padrão: 7,5879 Maior Preço: R\$ 26,9400		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	5000	Metro	R\$ 3,5000	03/07/2025	Sim
2		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	5000	Metro	R\$ 3,5000	03/07/2025	Sim
3		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	5000	Metro	R\$ 3,2000	03/07/2025	Sim
4		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	1000	Metro	R\$ 3,0000	03/07/2025	Sim
5		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	1000	Metro	R\$ 2,2000	03/07/2025	Sim
6		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	1000	Metro	R\$ 2,3000	03/07/2025	Sim
7		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	1000	Metro	R\$ 2,0000	03/07/2025	Sim
8		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	100	Metro	R\$ 26,9400	03/07/2025	Sim
9		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	100	Metro	R\$ 25,2500	03/07/2025	Sim
10		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	1000	Metro	R\$ 16,9200	03/07/2025	Sim
11		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	1200	Metro	R\$ 1,3000	03/07/2025	Sim
12		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	1000	Metro	R\$ 9,9000	03/07/2025	Sim
13		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	1000	Metro	R\$ 9,8500	03/07/2025	Sim
14		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	1000	Metro	R\$ 6,0000	03/07/2025	Sim
15		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	1000	Metro	R\$ 6,0000	03/07/2025	Sim
16		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	800	Metro	R\$ 0,9200	03/07/2025	Sim
17		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	1000	Metro	R\$ 0,9200	03/07/2025	Sim
18		ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	1000	Metro	R\$ 0,9200	03/07/2025	Sim

19	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	1000 Metro	R\$ 0,9200	03/07/2025	Sim
20	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2300 Metro	R\$ 5,3900	25/04/2025	Sim

Legenda:

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 5

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
613582 - Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Aplicação: Instalação Elétrica , Normas Técnicas: Nbr-6148, Nbr-6245, Nbr-6812 E Nbr-6880 , Têmpera Condutor: Mole , Cor Da Cobertura: Azul , Seção Nominal: 10 MM2, Material Do Condutor: Cobre Eletrolítico , Material Isolamento: Isolação Extrudada De Pvc Anti Chama , Temperatura Operação: 70 °	Rolo 100 Metro	2
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 395,0000	R\$ 805,7320	R\$ 728,7900
Coeficiente de Variação: 39,5859% Desvio Padrão: 318,9564 Maior Preço: R\$ 1.600,0000		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
i1	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	2	Rolo 100 Metro	R\$ 1.124,0000	05/08/2025	Sim
2	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	2	Rolo 100 Metro	R\$ 699,5800	05/08/2025	Sim
3	I	DIRETORIA DO FORO DA 11ª CJM - Compras.gov.br	1	Rolo 100 Metro	R\$ 1.600,0000	09/07/2025	Sim
4	I	ESP-SECRETARIA DA SAUDE - Compras.gov.br	15	Rolo 100 Metro	R\$ 395,0000	23/05/2025	Sim
5	I	JUSTICA FEDERAL - Compras.gov.br	4	Rolo 100 Metro	R\$ 541,5000	05/05/2025	Sim
6	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO - Compras.gov.br	2	Rolo 100 Metro	R\$ 782,2600	27/12/2024	Sim
7	I	ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO EST. SAO PAULO - Compras.gov.br	5	Rolo 100 Metro	R\$ 687,0000	20/12/2024	Sim
i8	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	1	Rolo 100 Metro	R\$ 800,0000	15/12/2024	Sim
9	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	1	Rolo 100 Metro	R\$ 669,9800	05/12/2024	Sim
10	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	5	Rolo 100 Metro	R\$ 758,0000	14/10/2024	Sim

Legenda:

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Nota Técnica

DEMONSTRAÇÃO DE COMPATIBILIDADE DOS VALORES COM O MERCADO

1. Fundamentação Legal

A Lei nº 14.133/2021 estabelece:
- Art. 23: a necessidade de que os

preços contratados sejam compatíveis com os praticados no mercado. - Art. 86, §2º, II: determina que, na adesão à ata de registro de preços, deve-se comprovar a compatibilidade do valor registrado com os preços vigentes de mercado.

2. Pesquisa de Preços Realizada:

2.1 O Relatório de Cotação nº 43/2025 (emitido em 4/09/2025) apresenta os seguintes parâmetros para o Cabo Elétrico Flexível para ar condicionado, 750 V de 3x2,5 mm²:

- Menor preço: R\$ 0,92	- Maior preço: R\$ 26,94
6,54	- Média: R\$ 3,35
	- Mediana (critério adotado): R\$ 3,35
	- Coeficiente de variação: 73,36%

2.2 O Relatório de Cotação nº 43/2025 (emitido em 4/09/2025) apresenta os seguintes parâmetros para o Cabo Elétrico Flexível antichama BWF-B, 0,6/1 kv de 10 mm²:

- Menor preço: R\$ 395,00	- Maior preço: R\$ 1.600,00
R\$ 805,73	- Média: R\$ 728,79
	- Mediana (critério adotado): R\$ 728,79
	- Coeficiente de variação: 39,58%

2.3 O Relatório de Cotação nº 43/2025 (emitido em 4/09/2025) apresenta os seguintes parâmetros para o Cabo Elétrico Flexível antichama BWF-B, 0,6/1 kv de 16 mm²:

- Menor preço: R\$ 16,76	- Maior preço: R\$ 16,76
16,76	- Média: R\$ 16,76
	- Mediana (critério adotado): R\$ 16,76
	- Coeficiente de variação: 0,00%

2.4 O Relatório de Cotação nº 43/2025 (emitido em 4/09/2025) apresenta os seguintes parâmetros para o Cabo Elétrico Flexível antichama BWF-B, 0,6/1 kv de 25 mm²:

- Menor preço: R\$ 7,23	- Maior preço: R\$ 85,85
34,79	- Média: R\$ 24,79
	- Mediana (critério adotado): R\$ 24,79
	- Coeficiente de variação: 80,03%

2.5 O Relatório de Cotação nº 43/2025 (emitido em 4/09/2025) apresenta os seguintes parâmetros para o Cabo Elétrico Flexível antichama BWF-B, 0,6/1 kv de 35 mm²:

- Menor preço: R\$ 21,99	- Maior preço: R\$ 106,66
52,37	- Média: R\$ 26,72
	- Mediana (critério adotado): R\$ 26,72
	- Coeficiente de variação: 73,36%

As cotações utilizadas foram obtidas de órgãos públicos por meio do sistema Compras.gov.br, garantindo confiabilidade e transparência.

3. Justificativa Técnica da Aquisição:

Conforme a justificativa elaborada pelo 3º Centro de Geoinformação: - A aquisição de Cabo Elétrico Flexível é essencial para garantir o funcionamento da rede elétrica da OM, assegurando continuidade

dos serviços públicos.

observou os princípios da economicidade, eficiência e interesse público previstos na Lei 14.133/2021.

forma de racionalizar recursos, trazendo celeridade, competitividade e segurança jurídica.

- O processo

- A adesão à ata de registro de preços foi utilizada como

4. Compatibilidade de Valores:

- O preço obtido na ata de registro de preços encontra-se dentro da faixa de mercado apurada referênciada adotado (mediana: R\$ 109,99) foi calculado conforme metodologia prevista na IN SEGES/ME nº 65/2021, atendendo à legislação aplicável.

Dessa forma, os valores registrados são compatíveis com os preços praticados no mercado, cumprindo o disposto no art. 23 e no art. 86, §2º, II, da Lei 14.133/2021

Conclusão:

Com base na pesquisa de preços e na justificativa técnica, conclui-se que os valores registrados para a aquisição de Cabo Elétrico Flexível encontram-se compatíveis com os preços de mercado, estando a contratação plenamente respaldada nos dispositivos da Lei nº 14.133/2021

Relatório emitido em 04/09/2025 11:24

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021):

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.

- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.

- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre $(X-\mu)^2$, onde μ representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$D = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x - \mu)^2}{n}}$$

- Coeficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$CV = \frac{D}{\mu}$$

MÉDIA
R\$ 248,89

MEDIANA
R\$ 14,80

MENOR
R\$ 10,96

FILTROS APLICADOS

Descrição

CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO:0,6/1 KV, TIPO:MULTIPOLAR, APLICAÇÃO:MANUTENÇÃO ELÉTRICA, SEÇÃO NOMINAL:16 MM², MATERIAL DO CONDUTOR:COBRE, MATERIAL ISOLAMENTO:COMPOSTO TERMOFIXO P/ TIPO HEPR (EPR/B), QUANTIDADE CONDUTORES:4, TEMPERATURA OPERAÇÃO:90 °C, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO:0,6/1 KV, TIPO:UNIPOLAR, APLICAÇÃO:INSTALAÇÃO ELÉTRICA, TÊMPERA CONDUTOR:MOLE, SEÇÃO NOMINAL:16 MM², MATERIAL DO CONDUTOR:COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO:COMPOSTO TERMOPLÁSTICO PVC S/ CHUMBO, MATERIAL COBERTURA:PVC ANTI-CHAMA, CLASSE ENCORDOAMENTO:5, TEMPERATURA OPERAÇÃO:90 °C, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO:0,6/1 KV, TÊMPERA CONDUTOR:MOLE, MATERIAL DO CONDUTOR:COBRE, MATERIAL ISOLAMENTO:COMPOSTO TERMOPLÁSTICO PVC S/ CHUMBO, BITOLA:16 MM, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO:0,6/1 KV, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COMPACTADO REDONDO, NORMAS TÉCNICAS:NBR - 6880 E NBR - 7288, TÊMPERA CONDUTOR:MOLE, FORMAÇÃO CONDUTOR:19 FIOS, COR DA COBERTURA:PRETA, SEÇÃO NOMINAL:16 MM², MATERIAL DO CONDUTOR:COBRE NU, MATERIAL ISOLAMENTO:PVC ANTI-CHAMA, COR DA ISOLAÇÃO:BRANCA, CLASSE ENCORDOAMENTO:2, MATERIAL BLINDAGEM:FITA DE COBRE, CAPA PVC, TEMPERATURA OPERAÇÃO:70 °C

Esfera

Federal

Quantidade total de registros: 28

Registros apresentados: 1 a 28

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
90017/2024	00042	Pregão	441216	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	3.800	R\$10,96	MINAS BRAZIL DISTRIBUIDORA EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160249 - ACADEMIA MILITAR DAS AGULHAS NEGRAS/RJ	25/04/2025
90001/2024	00169	Pregão	441216	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	200	R\$11	JESSICA LEMES BRITO DE ARAUJO	COMISSAO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR	113211 - CENTRO REG. DE CIENCIAS NUCLEARES DO NORDESTE	20/06/2024
90022/2024	00111	Pregão	475637	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	300	R\$12,02	56.347.761 RICARDO ANTONIO DA ROCHA HECK	UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA	153061 - MEC/UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA	23/12/2024
90090/2024	00173	Pregão	601949	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	1.000	R\$12,10	SIBATECH SERVICOS DE ENGENHARIA LTDA	COMANDO DA AERONÁUTICA	120633 - GRUPAMENTO DE APOIO DE SÃO PAULO	02/04/2025

90313/2024	00015	Dispensa de Licitação	601949	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	200	R\$12,42	50.897.273 MARCOS ANDRE DA CONCEICAO	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES	155915 - EBSERH - HOSP. UNIV. ANTONIO PEDRO	24/01/2025
90017/2024	00035	Pregão	601949	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	300	R\$12,50	EDUARDO PINTO LOUREIRO MONTAGENS INDUSTRIAIS	DIRETORIA DE PORTOS E COSTAS / CMD DA MARINHA	781402 - ESTACAO RADIO DA MARINHA_NO RIO DE JANEIRO	20/02/2025
90057/2024	00011	Pregão	441216	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	180	R\$12,70	PONTALTI ENERGY LTDA	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE	154050 - MEC-UNIVERSIDADE FEDERAL/SE	26/12/2024
90057/2024	00012	Pregão	441216	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	4.820	R\$12,80	BRAZ CONDUTORES ELETRICOS LTDA	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE	154050 - MEC-UNIVERSIDADE FEDERAL/SE	26/12/2024
90372/2024	00032	Pregão	441216	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	10.000	R\$13,22	CONDEX INDUSTRIA E COMERCIO DE CONDUTORES ELETRICOS LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL	153114 - UFRS-UNIVERSIDADE FEDERAL DO RS/RS	21/11/2024
90007/2024	00033	Pregão	362647	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	70	R\$13,55	ILUMINAR ELETRICA LTDA	DIRETORIA DE PORTOS E COSTAS / CMD DA MARINHA	740015 - BASE NAVAL DA ILHA DAS COBRAS	09/07/2024
90017/2025	00026	Dispensa de Licitação	441216	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	30	R\$13,92	B2D COMERCIO DIGITAL LTDA	DIRETORIA DE PORTOS E COSTAS / CMD DA MARINHA	740034 - ESTALEIRO DE MANUTENÇÃO DA ILHA DA MADEIRA	29/05/2025
90313/2024	00016	Dispensa de Licitação	601949	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	100	R\$14,14	50.897.273 MARCOS ANDRE DA CONCEICAO	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES	155915 - EBSERH - HOSP. UNIV. ANTONIO PEDRO	24/01/2025
90008/2025	00012	Dispensa de Licitação	601949	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	100	R\$14,50	SE7E COMERCIAL E SERVICOS LTDA	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES	155915 - EBSERH - HOSP. UNIV. ANTONIO PEDRO	11/02/2025
90008/2025	00013	Dispensa de Licitação	601949	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	100	R\$14,80	SE7E COMERCIAL E SERVICOS LTDA	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES	155915 - EBSERH - HOSP. UNIV. ANTONIO PEDRO	11/02/2025
90008/2025	00014	Dispensa de Licitação	601949	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	100	R\$14,80	SE7E COMERCIAL E SERVICOS LTDA	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES	155915 - EBSERH - HOSP. UNIV. ANTONIO PEDRO	11/02/2025
90024/2024	00054	Pregão	362647	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		UNIDADE	41	R\$14,90	MAX QUALITY COMERCIO LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	03/01/2025

Relatório gerado dia: 30/10/2025 às 13:38
Fonte: paineldeprecos.planejamento.gov.br

90313/2024	00017	Dispensa de Licitação	601949	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	100	R\$15	GLB DISTRIBUIDORA LTDA	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES	155915 - EBSERH - HOSP. UNIV. ANTONIO PEDRO	24/01/2025
90018/2024	00174	Pregão	601949	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	100	R\$24,62	INTEGRA TECH SOLUCOES LTDA	SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL-DF	926781 - SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL-DF	13/09/2024
90067/2024	00101	Pregão	601949	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	200	R\$41,51	OBRAGORA COMERCIO E SERVICOS DE INSTALACOES EM OBRAS LTDA	COMANDO DA AERONÁUTICA	120625 - GRUPAMENTO DE APOIO DO DF	21/11/2024
90091/2024	00038	Pregão	601949	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	800	R\$46,29	JESSICA LEMES BRITO DE ARAUJO	COMANDO DA AERONÁUTICA	120631 - BASE AEREA DE NATAL - BANT	25/10/2024
90017/2025	00022	Dispensa de Licitação	601949	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	45	R\$57,92	QUALITY LUX COMERCIO E INDUSTRIA DE MATERIAIS ELETRICOS E ILUMINACAO LTDA	DIRETORIA DE PORTOS E COSTAS / CMD DA MARINHA	740034 - ESTALEIRO DE MANUTENÇÃO DA ILHA DA MADEIRA	29/05/2025
90091/2024	00343	Pregão	601949	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	100	R\$69,91	JESSICA LEMES BRITO DE ARAUJO	COMANDO DA AERONÁUTICA	120631 - BASE AEREA DE NATAL - BANT	25/10/2024
90357/2024	00001	Dispensa de Licitação	601949	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		UNIDADE	1	R\$199,90	51.540.734 ANDRESSA ALVES MIRANDA DA SILVA	DIRETORIA DE PORTOS E COSTAS / CMD DA MARINHA	791170 - GRUPO AÉREO NAVAL DE MANUTENÇÃO	14/11/2024
90034/2024	00096	Pregão	441216	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		UNIDADE	1	R\$977,20	ALTHVA TECNOLOGIA VENDAS E SERVICOS LTDA	COMANDO DA AERONÁUTICA	120039 - MAER-GRUPAMENTO DE APOIO/RJ	14/10/2024
90005/2024	00052	Pregão	475637	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	109	R\$1060	BMB CONSTRUCOES E COMERCIAL DO ANIL LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160219 - COMANDO 5 REGIAO MILITAR	18/02/2025
90005/2024	00053	Pregão	475637	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	25	R\$1060	BMB CONSTRUCOES E COMERCIAL DO ANIL LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160219 - COMANDO 5 REGIAO MILITAR	18/02/2025
90011/2024	00013	Pregão	475637	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	20	R\$1129,17	META COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160518 - BASE DE AVIACAO DE TAUBATE	05/08/2024
90076/2024	00158	Pregão	601949	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	3	R\$2077	INTEGRA TECH SOLUCOES LTDA	SERVICO SOCIAL DO COMERCIO - SESC AR/MG	926483 - SERVICO SOCIAL DO COMERCIO - SESC AR/MG	26/09/2024

Relatório gerado dia: 30/10/2025 às 13:38
Fonte: paineldeprecos.planejamento.gov.br

MÉDIA
R\$ 26,50

MEDIANA
R\$ 26,19

MENOR
R\$ 21,99

FILTROS APLICADOS

Descrição

Esfera

CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO:0\,6/1 KV\, TIPO:MULTIPOLAR\, APLICAÇÃO:MANUTENÇÃO ELÉTRICA\, SEÇÃO NOMINAL:35 MM2\, MATERIAL DO CONDUTOR:COBRE\, MATERIAL ISOLAMENTO:COMPOSTO TERMOFIXO P/ TIPO HEPR (EPR/B)\, QUANTIDADE CONDUTORES:4\, TEMPERATURA OPERAÇÃO:90 °C, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL\, TENSÃO ISOLAMENTO:0\,6/1 KV\, NORMAS TÉCNICAS:NBR13248\, COR DA COBERTURA:AZUL\, SEÇÃO NOMINAL:35 MM2\, MATERIAL DO CONDUTOR:COBRE\, MATERIAL ISOLAMENTO:PVC - CLORETO DE POLIVINILA\, CLASSE ENCORDAMENTO:5, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL\, TENSÃO ISOLAMENTO:0\,6/1 KV\, NORMAS TÉCNICAS:NBR13248\, COR DA COBERTURA:PRETA\, SEÇÃO NOMINAL:35 MM2\, MATERIAL DO CONDUTOR:COBRE\, MATERIAL ISOLAMENTO:PVC - CLORETO DE POLIVINILA\, CLASSE ENCORDAMENTO:5, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL\, TENSÃO ISOLAMENTO:0\,6/1 KV\, TÊMPERA CONDUTOR:MOLE\, SEÇÃO NOMINAL:35 MM2\, MATERIAL DO CONDUTOR:COBRE ELETROLÍTICO\, MATERIAL ISOLAMENTO:PVC\, COR DA ISOLAÇÃO:PRETA\, CLASSE ENCORDAMENTO:3\, TEMPERATURA OPERAÇÃO:70 °C, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL\, TENSÃO ISOLAMENTO:0\,6/1 KV\, TIPO:UNIPOLAR\, COR DA COBERTURA:PRETA\, MATERIAL DO CONDUTOR:COBRE ELETROLÍTICO\, MATERIAL ISOLAMENTO:COMPOSTO TERMOPLÁSTICO PVC S/ CHUMBO\, MATERIAL COBERTURA:EPR (BORRACHA ETILENO-PROPILENO)\, CLASSE ENCORDAMENTO:5\, BITOLA:35\,0 MM, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL\, MATERIAL:COBRE\, TENSÃO ISOLAMENTO:0\,6/1\,0 KV\, BITOLA CONDUTOR:35 MM2\, QUANTIDADE FIOS:3\, MATERIAL ISOLAMENTO CONDUTOR:COMPOSTO TERMOPLÁSTICO PVC FLEXÍVEL S/ CHUMBO\, ANT\, TÊMPERA CONDUTOR:MOLE

Federal

Quantidade total de registros: 8

Registros apresentados: 1 a 8

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
90017/2024	00047	Pregão	402006	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	500	R\$21,99	MINAS BRAZIL DISTRIBUIDORA EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160249 - ACADEMIA MILITAR DAS AGULHAS NEGRAS/RJ	25/04/2025
90022/2024	00113	Pregão	402006	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	500	R\$25,47	56.347.761 RICARDO ANTONIO DA ROCHA HECK	UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA	153061 - MEC/UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA	23/12/2024
90022/2024	00129	Pregão	402005	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	100	R\$25,47	56.347.761 RICARDO ANTONIO DA ROCHA HECK	UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA	153061 - MEC/UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA	23/12/2024
90037/2024	00010	Pregão	402006	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	180	R\$25,97	ILUMINAR ELETRICA LTDA	COMANDO DA AERONÁUTICA	120025 - MAER-EPCAR-ESCOLA PREPARAT.CADETES DO AR/MG	02/12/2024

90037/2024	00011	Pregão	402005	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	60	R\$26,41	ILUMINAR ELETRICA LTDA	COMANDO DA AERONÁUTICA	120025 - MAER-EPCAR-ESCOLA PREPARAT.CADETES DO AR/MG	02/12/2024
90090/2024	00175	Pregão	601947	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	2.000	R\$26,69	ILUMINAR ELETRICA LTDA	COMANDO DA AERONÁUTICA	120633 - GRUPAMENTO DE APOIO DE SÃO PAULO	02/04/2025
90057/2024	00015	Pregão	402006	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	500	R\$27,48	BRAZ CONDUTORES ELETRICOS LTDA	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE	154050 - MEC-UNIVERSIDADE FEDERAL/SE	26/12/2024
90006/2024	00267	Pregão	402006	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	200	R\$32,53	MARTINS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160008 - CENTRO DE EMBARCAÇÕES DO COM.MIL.DA AMAZONIA	22/08/2024

MÉDIA
R\$ 2.604,27

MEDIANA
R\$ 75,00

MENOR
R\$ 16,64

FILTROS APLICADOS

Descrição

Esfera

CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TEMPERATURA:90 °C, TENSÃO ISOLAMENTO:1 KV, APLICAÇÃO:MANUTENÇÃO ELÉTRICA, COR DA COBERTURA:AZUL, SEÇÃO NOMINAL:25 MM2, MATERIAL DO CONDUTOR:COBRE, MATERIAL COBERTURA:PVC ANTI-CHAMA, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO:1 KV, TIPO:UNIPOLAR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:EXTRA FLEXÍVEL, TÊMPERA CONDUTOR:MOLE, COR DA COBERTURA:PRETO, AZUL-CLARO E VERDE, SEÇÃO NOMINAL:25 MM2, MATERIAL DO CONDUTOR:COBRE NU, REFERÊNCIA:CABO EXPROTEMAX GSETT Federal IRIS TECH EPR 06/1KV, MATERIAL COBERTURA:EPR ANTI-CHAMA, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO:1 KV, TIPO:PP, FORMAÇÃO CONDUTOR:4 X 25, COR DA COBERTURA:PRETA, SEÇÃO NOMINAL:25 MM2, MATERIAL DO CONDUTOR:COBRE, MATERIAL ISOLAMENTO:PVC ANTI-CHAMA, QUANTIDADE CONDUTORES:4

Quantidade total de registros: 13

Registros apresentados: 1 a 13

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
90017/2024	00043	Pregão	384909	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	1.400	R\$16,64	MINAS BRAZIL DISTRIBUIDORA EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160249 - ACADEMIA MILITAR DAS AGULHAS NEGRAS/RJ	25/04/2025
90033/2024	00004	Pregão	408521	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	2.000	R\$16,80	OBRAGORA COMERCIO E SERVICOS DE INSTALACOES EM OBRAS LTDA	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES	155023 - HOSPITAL UNIVERSITÁRIO LAURO WANDERLEY	04/10/2024
90224/2024	00019	Pregão	408521	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	400	R\$17,54	RAIO FIOS E CABOS ELETRICOS LTDA	FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ	254445 - INSTITUTO DE TECNOLOGIA EM IMUNOBIOLOGICOS	24/02/2025
90217/2024	00005	Pregão	408521	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	700	R\$17,83	MINAS BRAZIL DISTRIBUIDORA EIRELI	FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ	254445 - INSTITUTO DE TECNOLOGIA EM IMUNOBIOLOGICOS	11/10/2024
90107/2025	00002	Dispensa de Licitação	408521	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	130	R\$21,89	SUPER LICITE LICITACOES LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS	153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFGM	12/03/2025

90008/2025	00010	Dispensa de Licitação	331641	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	150	R\$23,88	EREMASTER DISTRIBUIDORA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	DIRETORIA DE PORTOS E COSTAS / CMD DA MARINHA	795120 - 1.BATALHAO DE INFANTARIA DE FUZILEIROS NAVAI	04/06/2025
90211/2024	00003	Pregão	384909	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	200	R\$75	ILUMINAR ELETRICA LTDA	COMANDO DA AERONÁUTICA	120195 - CENTRO DE AQUISIÇÕES ESPECIFICAS	20/12/2024
90106/2024	00122	Pregão	384909	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		UNIDADE	100	R\$89	MG8 COMERCIO & SERVICOS LTDA	COMANDO DA AERONÁUTICA	120016 - GRUPAMENTO DE APOIO DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS	05/06/2025
90009/2024	00001	Pregão	384909	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	250	R\$179	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	DIRETORIA DE PORTOS E COSTAS / CMD DA MARINHA	786800 - BASE FLUVIAL DE LADARIO/MS	07/11/2024
90051/2024	00004	Dispensa de Licitação	384909	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		UNIDADE	1	R\$497,98	CRONOS COMERCIO E IMPORTACAO LTDA	DIRETORIA DE PORTOS E COSTAS / CMD DA MARINHA	751200 - GRUPAMENTO DE NAVIOS HIDROCEANOGRAFICOS	22/07/2024
90017/2024	00019	Pregão	408521	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	114	R\$1900	CELT INOVACOES COMERCIAL E VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160015 - COMANDO 2 GRUPAMENTO ENGENHARIA CNST/MEX/AM	23/04/2025
90006/2024	00269	Pregão	384909	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		UNIDADE	5	R\$15500	I B COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUCAO E SERVICO DE CONSTRUCAO LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160008 - CENTRO DE EMBARCAÇOES DO COM.MIL.DA AMAZONIA	22/08/2024
90006/2024	00468	Pregão	384909	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		UNIDADE	1	R\$15500	I B COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUCAO E SERVICO DE CONSTRUCAO LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160008 - CENTRO DE EMBARCAÇOES DO COM.MIL.DA AMAZONIA	22/08/2024

MÉDIA
R\$ 343,42

MEDIANA
R\$ 115,00

MENOR
R\$ 5,39

FILTROS APLICADOS

Descrição Esfera

CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO:750 V, APLICAÇÃO:MANUTENÇÃO ELÉTRICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CERTIFICAÇÃO INMETRO, NORMAS TÉCNICAS:NBR13248, COR DA COBERTURA:VERMELHA, SEÇÃO NOMINAL:2,5 MM2, MATERIAL DO CONDUTOR:COBRE, MATERIAL ISOLAMENTO:COMPOSTO TERMOPLÁSTICO (LSHF), NÃO HALOGENADO, CLASSE ENCORDAMENTO:4, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO:750 V, APLICAÇÃO:MANUTENÇÃO ELÉTRICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CERTIFICAÇÃO INMETRO, NORMAS TÉCNICAS:NBR13248, COR DA COBERTURA:PRETA, SEÇÃO NOMINAL:2,5 MM2, MATERIAL DO CONDUTOR:COBRE, MATERIAL ISOLAMENTO:COMPOSTO TERMOPLÁSTICO (LSHF), NÃO HALOGENADO, CLASSE ENCORDAMENTO:4, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO:750 V, TIPO:PP, APLICAÇÃO:AR CONDICIONADO SPLIT, FORMAÇÃO CONDUTOR:3 X 2,5 MM, MATERIAL DO CONDUTOR:COBRE, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, MATERIAL:COBRE, REVESTIMENTO:BORRACHA SINTÉTICA, TEMPERATURA:175 °C, TENSÃO ISOLAMENTO:750 V, COR:PRETA, SEÇÃO NOMINAL CONDUTOR:2,5 MM2, BITOLA CONDUTOR:2,5 MM2, QUANTIDADE FIOS:3, TIPO:PP, ANTI-CHAMA, AMPERAGEM:21 A, APLICAÇÃO:MANUTENÇÃO ELÉTRICA, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, MATERIAL:COBRE, TENSÃO ISOLAMENTO:750 V, SEÇÃO NOMINAL CONDUTOR:3 X 2,50 MM2, COMPRIMENTO:1,50 M, AMPERAGEM:12,7 A, APLICAÇÃO:APARELHO AR CONDICIONADO Federal

Quantidade total de registros: 71

Registros apresentados: 1 a 50

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
90017/2024	00050	Pregão	254349	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	2.300	R\$5,39	MINAS BRAZIL DISTRIBUIDORA EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160249 - ACADEMIA MILITAR DAS AGULHAS NEGRAS/RJ	25/04/2025
90016/2025	00004	Dispensa de Licitação	418704	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	500	R\$5,60	57.842.708 MARIELE BEZERRA MARTINS	DIRETORIA DE PORTOS E COSTAS / CMD DA MARINHA	791580 - BASE ALMIRANTE CASTRO E SILVA	31/03/2025
90102/2024	00013	Dispensa de Licitação	418704	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	100	R\$5,63	COMERCIAL ADIVOT LTDA	DIRETORIA DE PORTOS E COSTAS / CMD DA MARINHA	791010 - CENTRO DE INTENDENCIA DA MARINHA NITEROI	06/06/2024
90091/2024	00034	Pregão	418704	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	1.000	R\$5,64	MORK TELECOM PRODUTOS E SERVICOS PARA TELECOMUNICACOES LTDA	COMANDO DA AERONÁUTICA	120631 - BASE AEREA DE NATAL - BANT	25/10/2024

90024/2024	00044	Pregão	300371	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	75	R\$6	BRAZOFRIO - AR CONDICIONADO LTDA	JUSTICA DO TRABALHO	080026 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO-24.REG./MS	13/12/2024
90030/2024	00009	Pregão	300371	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	2.000	R\$6,26	BMB CONSTRUCOES E COMERCIAL DO ANIL LTDA	COMANDO DA AERONÁUTICA	120064 - ESCOLA DE ESPECIALISTAS DE AERONAUTICA	17/09/2024
90006/2025	00012	Dispensa de Licitação	418704	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	100	R\$6,53	57.842.708 MARIELE BEZERRA MARTINS	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DO NORTE DE MG	158121 - INST.FED.DE EDUC.,CIÊNC.E TEC.DO NORTE DE MG	04/04/2025
90603/2024	00017	Pregão	418704	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	100	R\$6,65	VOLT MATERIAIS ELETRICOS LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG	158137 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG	15/07/2024
90009/2024	00005	Dispensa de Licitação	418704	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	50	R\$6,70	NORTE COMERCIO & UTILIDADES LTDA	AGENCIA NACIONAL DE TELECOMUNICACOES	413011 - ESCRITORIO REGIONAL 10 ANATEL - PA	18/12/2024
90024/2024	00045	Pregão	300371	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	75	R\$6,80	BRAZOFRIO - AR CONDICIONADO LTDA	JUSTICA DO TRABALHO	080026 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO-24.REG./MS	13/12/2024
90024/2024	00046	Pregão	300371	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	75	R\$6,80	BRAZOFRIO - AR CONDICIONADO LTDA	JUSTICA DO TRABALHO	080026 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO-24.REG./MS	13/12/2024
90020/2024	00015	Pregão	418704	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	2.000	R\$7	STELLAR COMERCIO LTDA	CIA.DE ENTREPOSTOS E ARMAZENS GER.DE S.PAULO	225001 - CIA, DE ENTREPOSTOS E ARMAZENS GER. DE SP	30/04/2025
90077/2024	00005	Dispensa de Licitação	418704	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	100	R\$7,41	ALLSET MATERIAIS ELETRICOS LTDA	DIRETORIA DE PORTOS E COSTAS / CMD DA MARINHA	791580 - BASE ALMIRANTE CASTRO E SILVA	29/11/2024
90006/2024	00235	Pregão	300371	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		UNIDADE	500	R\$55	VITORIA REGIA COMERCIO DE MADEIRAS E MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160008 - CENTRO DE EMBARCAÇOES DO COM.MIL.DA AMAZONIA	22/08/2024
90038/2024	00037	Pregão	483318	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	325	R\$79	INOVA SOLUCOES EM ENGENHARIA E COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA	DIRETORIA DE PORTOS E COSTAS / CMD DA MARINHA	791010 - CENTRO DE INTENDENCIA DA MARINHA NITEROI	10/10/2024
90038/2024	00038	Pregão	483320	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	324	R\$81	INOVA SOLUCOES EM ENGENHARIA E COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA	DIRETORIA DE PORTOS E COSTAS / CMD DA MARINHA	791010 - CENTRO DE INTENDENCIA DA MARINHA NITEROI	10/10/2024
90050/2024	00003	Dispensa de Licitação	483320	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	25	R\$82,75	SEVEN SERVICOS CONSERVACAO E COMERCIO LTDA	MINISTERIO DA EDUCACAO	152004 - INSTITUTO BENJAMIN CONSTANT	17/07/2024

Relatório gerado dia: 30/10/2025 às 14:02
Fonte: paineldeprecos.planejamento.gov.br

90006/2024	00075	Pregão	483320	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	19	R\$84	RIGHES & CIA LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160420 - 19 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/RS	06/01/2025
90003/2024	00007	Dispensa de Licitação	483320	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	8	R\$84	RIGHES & CIA LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160420 - 19 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/RS	04/11/2024
90002/2024	00011	Dispensa de Licitação	483318	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		UNIDADE	1	R\$89	BAOBA COMERCIAL E CONSULTORIA LTDA	DIRETORIA DE PORTOS E COSTAS / CMD DA MARINHA	771280 - CENTRO DE MUNICAO DA MARINHA	13/06/2024
90041/2025	00009	Dispensa de Licitação	483318	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		UNIDADE	10	R\$90	HOPE RIO DISTRIBUIDORA LTDA	DIRETORIA DE PORTOS E COSTAS / CMD DA MARINHA	721000 - ESCOLA DE GUERRA NAVAL	30/04/2025
90006/2024	00067	Pregão	483318	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	24	R\$90	JK CASA E CONSTRUCAO LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160420 - 19 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/RS	06/01/2025
90003/2025	00009	Dispensa de Licitação	483320	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	2	R\$90	57.842.708 MARIELE BEZERRA MARTINS	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO	200204 - PROCURADORIA REGIONAL DA REPUBLICA 3A.REGIAO	07/03/2025
90003/2025	00007	Dispensa de Licitação	483318	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	2	R\$90	57.842.708 MARIELE BEZERRA MARTINS	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO	200204 - PROCURADORIA REGIONAL DA REPUBLICA 3A.REGIAO	07/03/2025
90005/2024	00318	Pregão	483318	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		UNIDADE	44	R\$95	EMPORIUM FOR HOME LTDA	INST. FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. DO PARANÁ	158009 - INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ	18/12/2024
90002/2025	00095	Pregão	483320	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	40	R\$96	INOVA SOLUCOES EM ENGENHARIA E COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA	DIRETORIA DE PORTOS E COSTAS / CMD DA MARINHA	781000 - COMANDO DO 1.DISTRITO NAVAL	30/05/2025
90015/2024	00017	Dispensa de Licitação	483318	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	6	R\$96,49	LBC LICITACOES E COMERCIO LTDA	MINISTERIO DA CIENCIA,TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	240129 - CENTRO DE TEC. DA INFORMACAO RENATO ARCHER	22/10/2024
90012/2024	00004	Dispensa de Licitação	483320	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		PEÇA 100,00 M	2	R\$99,86	LBC LICITACOES E COMERCIO LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160247 - 32º BATALHÃO DE INFANTARIA LEVE	18/06/2024
90008/2025	00003	Dispensa de Licitação	483320	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	6	R\$99,99	DISTRIBUIDORA RAMALHO DE PRODUTOS EM GERAL LTDA	DIRETORIA DE PORTOS E COSTAS / CMD DA MARINHA	795120 - 1.BATALHAO DE INFANTARIA DE FUZILEIROS NAVAIS	04/06/2025
90120/2024	00024	Dispensa de Licitação	483318	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		UNIDADE	1	R\$100	45.693.814 DIRCE MARINHO DA SILVA	DIRETORIA DE PORTOS E COSTAS / CMD DA MARINHA	781100 - COMANDO DO GRUPAMENTO NAVAL DO SUDESTE	27/09/2024
90024/2024	00051	Pregão	418704	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		PEÇA 100,00 M	1	R\$105	TROPICAL MOVEIS E FERRAGENS LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160447 - 1º BATALHÃO FERROVIÁRIO	09/08/2024

Relatório gerado dia: 30/10/2025 às 14:02
Fonte: paineldeprecos.planejamento.gov.br

90005/2024	00316	Pregão	483318	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		UNIDADE	22	R\$106,80	LP SOLUCOES COMERCIAIS LTDA	INST. FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. DO PARANÁ	158009 - INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ	18/12/2024
90005/2024	00317	Pregão	483318	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		UNIDADE	22	R\$108	LP SOLUCOES COMERCIAIS LTDA	INST. FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. DO PARANÁ	158009 - INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ	18/12/2024
91620/2024	00009	Pregão	483320	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	3	R\$110	COMERCIAL ADIVOT LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO	158154 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE SÃO PAULO	10/06/2024
90036/2024	00002	Dispensa de Licitação	483320	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	2	R\$112,80	LBC LICITACOES E COMERCIO LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	153119 - PREFEITURA DA UNIVERSIDADE DA UFRJ/RJ	22/10/2024
91620/2024	00008	Pregão	483318	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	3	R\$115	COMERCIAL ADIVOT LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO	158154 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE SÃO PAULO	10/06/2024
90006/2024	00001	Pregão	483320	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	240	R\$115	COMERCIAL ADIVOT LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160342 - BASE ADMINISTRATIVA DA GUARNIÇÃO DE NATAL	02/07/2024
90030/2024	00140	Pregão	483320	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	20	R\$115	EDUARDO PINTO LOUREIRO MONTAGENS INDUSTRIAIS	COMANDO DO EXERCITO	160093 - 38 BATALHAO DE INFANTARIA/MEX/ES	08/11/2024
90030/2024	00141	Pregão	483320	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	20	R\$115	EDUARDO PINTO LOUREIRO MONTAGENS INDUSTRIAIS	COMANDO DO EXERCITO	160093 - 38 BATALHAO DE INFANTARIA/MEX/ES	08/11/2024
90036/2024	00001	Dispensa de Licitação	483318	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	2	R\$117,80	LBC LICITACOES E COMERCIO LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	153119 - PREFEITURA DA UNIVERSIDADE DA UFRJ/RJ	22/10/2024
90004/2024	00009	Dispensa de Licitação	483318	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	3	R\$118,64	P R C FREIRE PRODUTOS E SERVICOS	AGENCIA NACIONAL DE TRANSPORTES AQUAVIARIOS	682010 - AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES AQUAVIÁRIOS	16/12/2024
90007/2024	00020	Pregão	483320	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	308	R\$125,79	MINAS BRAZIL DISTRIBUIDORA EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160082 - PREFEITURA MILITAR DE BRASILIA-MEX/DF	11/03/2025
90022/2024	00028	Pregão	483318	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	131	R\$134,58	SERVSUPR SERVICOS ADMINISTRATIVOS LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160175 - ADMINISTRATIVA DA GUARNIÇÃO DE JOÃO PESSOA	18/09/2024
90005/2024	00304	Pregão	483318	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		PEÇA 100,00 M	2	R\$135,65	C A RODRIGUES DE ALMEIDA JUNIOR	COMANDO DO EXERCITO	160021 - PARQUE REGIONAL DE MANUTENCAO/12/MEX/AM	14/11/2024
90005/2024	00299	Pregão	483318	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		METRO	100	R\$135,65	C A RODRIGUES DE ALMEIDA JUNIOR	COMANDO DO EXERCITO	160021 - PARQUE REGIONAL DE MANUTENCAO/12/MEX/AM	14/11/2024

90004/2024	00012	Dispensa de Licitação	483320	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	2	R\$137,15	P R C FREIRE PRODUTOS E SERVICOS	AGENCIA NACIONAL DE TRANSPORTES AQUAVIARIOS	682010 - AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES AQUAVIÁRIOS	16/12/2024
90022/2024	00030	Pregão	483320	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	82	R\$138,48	MINAS BRAZIL DISTRIBUIDORA EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160175 - ADMINISTRATIVA DA GUARNICÃO DE JOÃO PESSOA	18/09/2024
90004/2024	00004	Pregão	483320	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	25	R\$139	LP SOLUCOES COMERCIAIS LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160369 - 3 GRUPO DE ARTILHARIA ANTIAEREA/RS	29/07/2024
90072/2025	00059	Pregão	483318	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	160	R\$140	M4 BUSINESS LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160020 - HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS	20/05/2025
90017/2024	00060	Pregão	483318	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	25	R\$143	CAIO PINHEIRO MATERIAL ELETRICO LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160249 - ACADEMIA MILITAR DAS AGULHAS NEGRAS/RJ	25/04/2025

MÉDIA
R\$ 764,24

MEDIANA
R\$ 782,30

MENOR
R\$ 709,97

FILTROS APLICADOS

Descrição

Esfera

CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO:750 V, APLICAÇÃO:INSTALAÇÃO ELÉTRICA, NORMAS TÉCNICAS:NBR-6148, NBR-6245, NBR-6812 E NBR-6880, TÊMPERA CONDUTOR:MOLE, COR DA COBERTURA:VERDE, SEÇÃO NOMINAL:10 MM2, MATERIAL DO CONDUTOR:COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO:ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO:70 °C, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO:750 V, APLICAÇÃO:INSTALAÇÃO ELÉTRICA, NORMAS TÉCNICAS:NBR-6148, NBR-6245, NBR-6812 E NBR-6880, TÊMPERA CONDUTOR:MOLE, COR DA COBERTURA:AZUL, SEÇÃO NOMINAL:10 MM2, MATERIAL DO CONDUTOR:COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO:ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO:70 °C, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO:750 V, APLICAÇÃO:INSTALAÇÃO ELÉTRICA, NORMAS TÉCNICAS:NBR-6148, NBR-6245, NBR-6812 E NBR-6880, TÊMPERA CONDUTOR:MOLE, COR DA COBERTURA:PRETA, SEÇÃO NOMINAL:10 MM2, MATERIAL DO CONDUTOR:COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO:ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO:70 °C, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO:750 V, APLICAÇÃO:INSTALAÇÃO ELÉTRICA, NORMAS TÉCNICAS:NBR-6148, NBR-6245, NBR-6812 E NBR-6880, TÊMPERA CONDUTOR:MOLE, COR DA COBERTURA:AMARELA, SEÇÃO NOMINAL:10 MM2, MATERIAL DO CONDUTOR:COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO:ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO:70 °C, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO:750 V, APLICAÇÃO:INSTALAÇÃO ELÉTRICA, NORMAS TÉCNICAS:NBR-6148, NBR-6245, NBR-6812 E NBR-6880, TÊMPERA CONDUTOR:MOLE, COR DA COBERTURA:BRANCA, SEÇÃO NOMINAL:10 MM2, MATERIAL DO CONDUTOR:COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO:ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO:70 °C, CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO:750 V, APLICAÇÃO:INSTALAÇÃO ELÉTRICA, NORMAS TÉCNICAS:NBR-6148, NBR-6245, NBR-6812 E NBR-6880, TÊMPERA CONDUTOR:MOLE, COR DA COBERTURA:VERMELHA, SEÇÃO NOMINAL:10 MM2, MATERIAL DO CONDUTOR:COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO:ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO:70 °C

Federal

Quantidade total de registros: 4

Registros apresentados: 1 a 4

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
90017/2024	00058	Pregão	613579	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	25	R\$709,97	MINAS BRAZIL DISTRIBUIDORA EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160249 - ACADEMIA MILITAR DAS AGULHAS NEGRAS/RJ	25/04/2025
91101/2024	00116	Pregão	613582	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	2	R\$782,26	GT COMERCIO E LICITACOES LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO	158154 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE SÃO PAULO	27/12/2024
91101/2024	00117	Pregão	613579	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	5	R\$782,34	GT COMERCIO E LICITACOES LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO	158154 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE SÃO PAULO	27/12/2024

91101/2024	00118	Pregão	613584	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	2	R\$782,40	GT COMERCIO E LICITACOES LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO	158154 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE SÃO PAULO	27/12/2024
------------	-------	--------	--------	------------------------	--	---------------	---	-----------	-------------------------------	---	---	------------



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
3º CENTRO DE GEOINFORMAÇÃO
DIVISÃO DE LEVANTAMENTO GENERAL DJALMA POLLI COELHO

Mapa Comparativo referente à Parte Requisitória nº 370-Sec AlmoX/4ª Sec/3º CGEO – Seção de Almoxarifado

- Objetivo: Aquisição de material através de adesão, para atender as necessidades da Seção de Almoxarifado.

Descrição	Quant (M)	Empresa Valor Unitário (R\$)							Valor Unitário Médio (R\$)	Valor Total Médio (R\$)
		51.048.656/0 001-15 – MINAS BRAZIL DISTRIBUID ORA EIRELI	33.091.685/0 001-88 - JESSICA LEMES BRITO DE ARAUJO	56.347.761/0 001-79 – 56.347.761 RICARDO ANTONIO DA ROCHA HECK	56.347.761/0 001-79 – 56.347.761 RICARDO ANTONIO DA ROCHA HECK	56.347.761/0 001-79 – 56.347.761 RICARDO ANTONIO DA ROCHA HECK	-	-		
cabo elétrico flexível 0,6/1 kv de 16 mm	300	10,96	11,00	12,02	-	-	-	-	11,33	3.399,00
cabo elétrico flexível 0,6/1 kv de 35 mm	50	21,99	-	-	25,47	25,47	-	-	24,31	1.215,50

Descrição	Quant (M)	Empresa Valor Unitário (R\$)							Valor Unitário Médio (R\$)	Valor Total Médio (R\$)
		51.048.656/001-15 – MINAS BRAZIL DISTRIBUIDORA EIRELI	10.779.571/001-20 - OBRAGORA COMERCIO E SERVICOS DE INSTALACOES EM OBRAS LTDA	53.616.626/001-93 - RAIOS FIOS E CABOS ELETRICOS LTDA	57.842.708/001-07 - 57.842.708 MARIELE BEZERRA MARTINS	51.322.420/001-25 - COMERCIAL ADIVOT LTDA	-	-		
cabo elétrico flexível 1 kv de 25 mm	120	16,64	16,80	17,54	-	-	-	-	16,99	2.038,80
cabo elétrico flexível 750v de 3 x 2,50 mm	200	5,39	-	-	5,60	5,63	-	-	5,54	1.108,00

Descrição	Quant (rolo 100 M)	Empresa Valor Unitário (R\$)			Valor Unitário Médio (R\$)	Valor Total Médio (R\$)
		51.048.656/001-15 – MINAS BRAZIL DISTRIBUIDORA EIRELI	50.210.605/0001-85- GT COMERCIO E LICITACOES LTDA	50.210.605/0001-85- GT COMERCIO E LICITACOES LTDA		
cabo elétrico flexível 750v de 10 mm	2	709,97	782,26	782,34	758,19	1516,38

1. Declaro que todos os preços constantes na tabela são provenientes de orçamentos válidos e coerentes com o mercado.
2. Todas as pesquisas foram realizadas de acordo com a Instrução Normativa nº 5/2014 SLTI/MP.

Olinda – PE, 6 de novembro de 2025.


Chefe do Almojarifado

**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
3º CENTRO DE GEOINFORMAÇÃO
DIVISÃO DE LEVANTAMENTO GENERAL DJALMA POLLI COELHO**

CONSOLIDAÇÃO DA PESQUISA DE PREÇOS

Ref.: Requisição nº 370-Sec Almox/4ª Sec/3º CGEO, de 6 Nov 25.

Em atendimento à IN nº 73/2020, encaminha-se a consolidação dos dados da pesquisa de preços feitas pelo Almoarifado do 3º CGEO.

1. IDENTIFICAÇÃO DO AGENTE RESPONSÁVEL PELA PESQUISA (Art. 3º, I)

CPF	Nome	Função
██████████	██████████	Ch Almox

2. CARACTERIZAÇÃO DAS FONTES CONSULTADAS (Art. 3º, II e Art. 5º)

a. Para a presente contratação foram utilizadas as seguintes fontes:

(x)	Descrição da Fonte
x	I. Painel de Preços
	II. Contratações similares de outros entes públicos
	III. Mídia especializada (sites especializados), contendo data e hora de acesso
	IV. Pesquisa direta com Fornecedores

b. Houve pesquisa de preços direto com fornecedores (Art. 5º, IV) - () Sim (x) Não.

b.1. Foi observado:

(S) Sim ou (N) Não	Parâmetros a serem observados
	I. Prazo de resposta conferido ao fornecedor compatível com a complexidade do objeto a ser licitado;
	II. Obtenção de propostas formais, contendo, no mínimo: a) descrição do objeto, valor unitário e total;
	b) número do Cadastro de Pessoa Física - CPF ou do Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - CNPJ do proponente;
	c) endereço e telefone de contato; e
	d) data de emissão.
	III. Registro da relação de fornecedores que foram consultados e não enviaram propostas como resposta à solicitação de que trata o inciso IV do caput.

b.2. Relação dos fornecedores que trata o item III da tabela acima:

CNPJ	Favorecido	Observação

3. METODOLOGIA UTILIZADA (Art. 6º)

a. Para a presente contratação foi utilizada a seguinte metodologia para obtenção do preço estimado:

(x) Metodologia			
Média	Mediana	x	Menor Valor



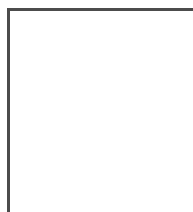
ALMOXARIFADO 3o CGEO <almox.3cgeo@gmail.com>

solicitação de adesão à Ata de Registro de Preços.

ALMOXARIFADO 3o CGEO <almox.3cgeo@gmail.com>

28 de outubro de 2025 às 14:45

Para: Minas Brazil Distribuidora <licitacao01@minasbrazil.com>



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
3º CENTRO DE GEOINFORMAÇÃO
DIVISÃO DE LEVANTAMENTO GENERAL DJALMA POLLI COELHO**

Olinda-PE, 28 de outubro de 2025

Senhor fornecedor,


Versa o presente expediente sobre **solicitação de adesão à Ata de Registro de Preços.**

Conforme preconiza o § 2º, Artigo 22, do Decreto nº 7.892 de 23 de janeiro de 2013, solicitamos autorização da empresa CNPJ: **51.048.656/0001-15 - MINAS BRAZIL DISTRIBUIDORA EIRELI**, para aderir, como UG Não Participante, à ata de Registro de Preços do PREGÃO Nº 90017/2024, UASG: 160249 - ACADEMIA MILITAR DAS AGULHAS NEGRAS/RJ, nos itens e quantidades abaixo:

MINAS BRAZIL DISTRIBUIDORA EIRELI		CNPJ: 51.048.656/0001-15			
Item da Licitação	Descrição Detalhada do Material	Unid	Qnt	V. Unit (R\$)	Vlr Total (R\$)
42	cabo elétrico flexível tensão isolamento: 0,6/1 kv, tipo: unipolar , aplicação: instalação elétrica , têmpora condutor: mole , seção nominal: 16 mm2, material do condutor: cobre eletrolítico , material isolamento: composto termoplástico pvc s/ chumbo , material cobertura: pvc anti-chama , classe encordoamento: 5 , temperatura operação: 90 °	Metro	300	10,96	3.288,00

43	cabo elétrico flexível tensão isolamento: 1 kv, tipo: pp , formação condutor: 4 x 25 , cor da cobertura: preta , seção nominal: 25 mm2, material do condutor: cobre , material isolamento: pvc anti-chama , quantidade condutores: 4	Metro	120	16,64	1.996,80
47	cabo elétrico flexível tensão isolamento: 0,6/1 kv, normas técnicas: nbr13248 , cor da cobertura: preta , seção nominal: 35 mm2, material do condutor: cobre , material isolamento: pvc - cloreto de polivinila , classe encordoamento: 5	Metro	50	21,99	1.099,50
50	cabo elétrico flexível material: cobre , tensão isolamento: 750 v, seção nominal condutor: 3 x 2,50 mm2, comprimento: 1,50 m, amperagem: 12,7 a, aplicação: aparelho ar condicionado	Metro	200	5,39	1.078,00
58	cabo elétrico flexível tensão isolamento: 750 v, aplicação: instalação elétrica , normas técnicas: nbr-6148, nbr-6245, nbr-6812 e nbr-6880 , têmpora condutor: mole , cor da cobertura: preta , seção nominal: 10 mm2, material do condutor: cobre eletrolítico , material isolamento: isolação extrudada de pvc anti chama , temperatura operação: 70 °	Rolo 100,00 M	2	709,97	1.419,94
Total Geral (R\$)					8.882,24

Atenciosamente,


3º Centro de Geoinformação (3º CGEO)
Av: Doutor Joaquim Nabuco,1687, Olinda, PE
CEP 53240-515
Fone: (81) 99632-8301- Almojarifado

almx3dl@outlook.com

TERMO DE ACEITE

À

3º CENTRO DE GEOINFORMAÇÃO

A empresa **MINAS BRAZIL DISTRIBUIDORA EIRELI**, inscrita no CNPJ nº **51.048.656/0001-15**, em resposta a solicitação que aceita fornecer os itens abaixo através de pedido de carona conforme Decreto 7892/13 no seguinte pregão:

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90017/2024 – UASG 160249

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	MARCA	FABRICANTE	MODELO/ VERSÃO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
42	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2'	M	300	MASTER COPPER	PORTO CABOS	CABO FLEXIVEL 01KV	R\$ 10,96	R\$ 3.288,00
43	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	M	120	MASTER COPPER	PORTO CABOS	CABO FLEXIVEL 01KV	R\$ 16,64	R\$ 1.996,80
47	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWFBCOBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	M	50	MASTER COPPER	PORTO CABOS	CABO FLEXIVEL 01KV	R\$ 27,99	R\$ 1.099,50
50	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL PP, 750V, SEÇÃO 3 X 2,5MM²	M	200	MASTER COPPER	PORTO CABOS	CABOO PP	R\$ 5,39	R\$ 1.078,00

58	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO ELÉTRICA, NORMAS TÉCNICAS: NBR-6148, NBR-6245, NBR-6812 E NBR-6880, TÊMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: PRETA, SEÇÃO NOMINAL: 10 MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C	ROLO 100M	2	MASTER COPPER	PORTO CABOS	CABO FLEXIVEL 750V	R\$ 709,97	R\$ 1.419,94
VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 8.882,24 (OITO MIL, OITOCENTOS E OITENTA E DOIS REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS).								

INFORMAÇÕES PARA PAGAMENTOS:

[REDACTED]

REPRESENTANTE LEGAL PARA FINS DE ASSINATURA DO CONTRATO:

Marcus Vinicios Granate Carociero / Brasileiro / Casado / RG: 43.528.002-8 / CPF: 307.813.308-74

E-mail: licitacao01@minasbrazil.com

Telefone: (35) 9.9934-6434

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS.

PRAZO DE PAGAMENTO: 10 (DEZ) DIAS ÚTEIS.

PRAZO DE ENTREGA: CONFORME EDITAL

Poços de Caldas, 28 de outubro de 2025.

MINAS BRAZIL DISTRIBUIDORA EIRELI
CNPJ: 51.048.656/0001-15
I.E. 46.400.230.41



3º CENTRO DE GEOINFORMAÇÃO (3ª CGEO)

Matriz de Gerenciamento de Riscos 59/2025

1. Informações Básicas

Número da Matriz de Alocação de Riscos

59/2025

Objeto da Matriz de Riscos

aquisição de material de consumo

Responsável pela Edição

[REDACTED]

Data de Criação

30/10/2025 16:09

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	Impossibilidade de fornecimento de material na data prevista.	de A Contratada alega que não poderá fornecer o material na data prevista.	Gestão de Contrato	Contratada	Médio	
Impactos						
1	Impossibilidade da contratação.					
Ações Preventivas						
P-01	Entrar em contato com a empresa e confirmar a execução na data prevista.			Responsável: [REDACTED]		
Ações de Contingência						
C-01	Acionar o segundo fornecedor que apresentou o menor custo para a contratação.			Responsável: [REDACTED]		

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-02	Elevação significativa do custo dos insumos inerentes à aquisição.	Devido ao aumento no preço de mercado do material solicitado, a Contratada demonstrou incapacidade de cumprir o compromisso assumido ao ser declarado vencedor da licitação.	Planejamento	Contratada	Médio	
Impactos						
1	Impossibilidade da contratação.					
Ações Preventivas						
P-01	Entrar em contato com a empresa e confirmar a execução na data prevista.			Responsável: ANDRE FREIRE TABOSA		
Ações de Contingência						
C-01	Acionar o segundo fornecedor que apresentou o menor custo para a contratação.			Responsável: ANDRE FREIRE TABOSA		

4. Acompanhamento das Ações de Tratamento de Riscos

Nenhum acompanhamento incluído.

5. Responsáveis / Assinantes

Nenhum responsável assinante incluído.

3º CENTRO DE GEOINFORMAÇÃO (3ª CGEO)

Estudo Técnico Preliminar 60/2025**1. Informações Básicas**

Número do processo: 64491.003667/2025-29

2. Descrição da necessidade

O objeto deste documento é estabelecer as condições necessárias para a aquisição de Material de consumo, objetivando o atendimento de futuras demandas oriundas do Plano de Gestão do 3º Centro de Geoinformação, conforme especificações, condições e prazos definidos neste Estudo Técnico. E visando suprir as demandas das seções e áreas externas do 3º Centro de Geoinformação, haja vista a necessidade de atender à demanda gerada pelo plano de gestão 2025/2026.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Almoxarifado do 3º CGEO	

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

O material a ser adquirido tem a natureza de aquisição de bens comuns, de modo que sua não realização pode comprometer a continuidade das atividades de almoxarifado em relação às seções que solicitam apoio referente à material de consumo.

5. Levantamento de Mercado

Dentro deste Estudo Preliminar, o setor requisitante analisou processos de contratações semelhantes feitas por outros órgãos e entidades por meio de consultas a outros editais com a finalidade de identificar a existência de novas metodologias tecnológicas ou inovações que melhor atendessem às necessidades do 3º Centro de Geoinformação, as que foram identificadas e incorporadas nesta aquisição em análise, atendendo a todos os princípios licitatórios vigentes, em especial o da economicidade.

6. Descrição da solução como um todo

O Sistema de Registro de Preço, por ser uma forma de processo licitatório mais célere, fazendo com que haja para Administração Pública a efetivação do princípio da eficiência, já que é balizador das compras públicas.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A aquisição de material de consumo, visa visa suprir as demandas das seções do 3º Centro de Geoinformação, haja vista a necessidade de atender à demanda gerada pelo plano de gestão 2025/2026.

As quantidades informadas neste Estudo Técnico serão suficientes para atender este Centro de Geoinformação, pelo período de 12 meses, tomando como parâmetro básico os quantitativos estimados na proposta orçamentária para o exercício de 2025/2026, combinado com o histórico da demanda do material objeto deste termo de referência nos últimos exercícios.

Considerando a possibilidade de contratação de serviço de forma parcelada durante o período de vigência da Ata e a disponibilidade orçamentária a cada solicitação de contratação de serviço, optou-se pela contratação do mesmo através do sistema de registro de preços fundamentado no art. 82, § 5º, Inc. I, da lei 14.133/2021, conforme a seguir transcrito:

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

(...)

I- realização prévia de ampla pesquisa de mercado;

A contratação objeto deste certame está alinhada ao Planejamento Estratégico Institucional do 3º Centro de Geoinformação: Perspectiva de Recursos; Objetivo: Promover a melhoria das condições ambientais de trabalho e na perspectiva Sociedade: reduzir o impacto ambiental da atividade do 3º Centro.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 8.496,97

A definição e documentação da estimativa de preços referenciais foram baseadas em consultas à plataforma do Painel de Preços, partindo dos preços fornecidos, obtendo-se a mediana do preço praticado no mercado.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

O serviço realizado será de forma única, em virtude da natureza do objeto e da necessidade da aquisição de material de consumo, e tem por objetivo manter o estoque reabastecido de bens e insumos.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Na análise de outras contratações vigentes do item objeto desse processo, por meio de consulta ao relatório do Painel de Preços, observa-se que quanto a esse bem, há vastos processos correlacionados e se baseia pelo valor unitário mais barato que atendam as necessidades do 3º Centro de Geoinformação.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação objeto deste certame está alinhada ao Planejamento Estratégico Institucional do 3º Centro de Geoinformação: Perspectiva de Recursos; Objetivo: Promover a melhoria das condições ambientais de trabalho e na perspectiva sociedade: reduzir o impacto ambiental da atividade do 3º CGEO.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A aquisição desse material tem por finalidade a utilização no 3º Centro de Geoinformação, e tem como benefício o abastecimento do almoxarifado, cuja finalidade é alocar os insumos em todas as seções da OM a fim de apoiar em todas as missões técnicas e administrativas.

13. Providências a serem Adotadas

O objeto desta ação, suas peculiaridades, sua natureza e especificação técnica estão detalhadamente descritos neste documento e no Termo de Referência.

A estratégia de contratação dar-se-á por sistema de registro de preços, com fundamento no art. 82, § 5º, da lei 14.133/2021, na modalidade de Cotação Eletrônica.

Os recursos orçamentários destinados à ação serão providos pelo orçamento do 3º Centro de Geoinformação.

O acompanhamento da prestação do serviço será realizado por equipe designada pela 4ª seção.

Qualquer problema relacionado à execução contratual deverá ser imediatamente notificado aos fiscais do contrato para as providências cabíveis.

Eventuais intercorrências e ações de contorno estão elencadas no capítulo IV - Análise de Riscos.

A Equipe de Gestão da Contratação deverá ser instituída formalmente pela Administração do 3º CGEO.

14. Possíveis Impactos Ambientais

A aquisição do material em tela não tem risco de impacto ambiental aparente, por se tratar de rotinas de almoxarifado, bastando, apenas, ser conservado de forma correta seguindo as instruções técnicas vigentes, e tal procedimento é bem observado pelo setor requisitante.

15. Declaração de Viabilidade


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

15.1. Justificativa da Viabilidade

A aquisição de material de consumo visa suprir as demandas do 3º Centro de Geoinformação, haja vista a necessidade de atender a demanda gerada pelo plano de gestão 2025/2026. As quantidades informadas neste Estudo Técnico serão suficientes para atender este Centro de Geoinformação para a atual demanda, tomando como parâmetro básico os quantitativos estimados na proposta orçamentária para o exercício de 2025/2026, combinado como histórico da demanda do material objeto deste ETP, nos últimos exercícios.

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](#).


Agente de contratação

3º CENTRO DE GEOINFORMAÇÃO (3ª CGEO)

Documento de Formalização da Demanda 146/2025

Número do Documento de Formalização da Demanda: 146/2025

1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
Almoxarifado	25/11/2025 00:00	160179	JEFTER ANDRE DA SILVA DOS SANTOS
Descrição sucinta do objeto			
Aquisição de Cabo Elétrico Flexível			

2. Justificativa de Necessidade

O objeto deste documento é estabelecer as condições necessárias para a aquisição de cabo elétrico flexível, objetivando o atendimento de futuras demandas oriundas do Plano de Gestão do 3º Centro de Geoinformação, conforme especificações, condições e prazos definidos neste Estudo Técnico.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	FIOS E CABOS ELÉTRICOS	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		1,00	3.277,04	3.277,04
2	FIOS E CABOS ELÉTRICOS	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		1,00	1.797,12	1.797,12
3	FIOS E CABOS ELÉTRICOS	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		1,00	989,55	989,55
4	FIOS E CABOS ELÉTRICOS	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		1,00	1.013,32	1.013,32
5	FIOS E CABOS ELÉTRICOS	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		1,00	1.419,94	1.419,94

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](#).

Agente de contratação

5. Acompanhamento

IdAcompanhamento	Responsável	Data
1 Justifica-se por acompanhar as licitações do presente ano, desta feita a data segue conforme o cronograma do respectivo GCALC. Sendo assim, esta DFD está em consonância com tal agenda.		06/11 /2025 13: 23
2 Justifica-se por acompanhar as licitações do presente ano, desta feita a data segue conforme o cronograma do respectivo GCALC. Sendo assim, esta DFD está em consonância com tal agenda.		31/10 /2025 07: 48

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.




MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
3º CENTRO DE GEOINFORMAÇÃO
DIVISÃO DE LEVANTAMENTO GENERAL DJALMA POLLI COELHO

PARTE REQUISITÓRIA Nº 370-Sec Almox/4ª Sec/3º CGEO

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 Parte Requisitória nº 370-Sec Almox/4ª Sec/3º CGEO com base no inciso II do art. 14 do Decreto nº 10.024/2019. Sendo o objeto eventual **Aquisição de Material de consumo**, visando atender às necessidades do **3º Centro de Geoinformação**.

Olinda-PE, 6 de novembro de 2025.


Ordenador de Despesas do 3º CGEO



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
3º CENTRO DE GEOINFORMAÇÃO
DIVISÃO DE LEVANTAMENTO GENERAL DJALMA POLLI COELHO

TERMO DE JUNTADA POR ANEXAÇÃO DE DOCUMENTO

Termo nº 001/2025 - Processo 64491.003670/2025-42

Em 06/11/2025 às 14:25, faço anexar ao presente processo 64491.003670/2025-42, o(s) documento(s) : 02 - JUSTIFICATIVA_DA_NECESSIDADE_PARA_CARONA_CABO_ELETRICO_FLEXIVEL_assinado_o_assinado.pdf, 03 - Relatório de pesquisa de preço.pdf, 04 - Cotação de preço_Cabo elétrico flexível.pdf, 05 - Mapa_Comp_Precos - Cabo_eletrico_flexivel_assinado.pdf, 06 - Consolidacao_da_pesquisa_de_preco_-_Cabo_eletrico_flexivel_assinado.pdf, 07 - Solicitação junto ao fornecedor.pdf, 08 - Aceite do fornecedor - Cabo elétrico flexível.pdf, 09 - MR160179_000059_2025-1_assinado.pdf, 10 - ETP160179_000060_2025_assinado.pdf, 11 - D F D 1 6 0 1 7 9 _ 0 0 0 1 4 6 _ 2 0 2 5 _ a s s i n a d o . p d f , 1 2 - Aprovacao_do_OD_MapadeRiscos_eETP_Mat_Consumo_assinado.pdf.


Chefe do Almoxarifado



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
3º CENTRO DE GEOINFORMAÇÃO
DIVISÃO DE LEVANTAMENTO GENERAL DJALMA POLLI COELHO

Despacho Nº 1022-Sec AlmoX/4ª Sec/3º CGEO

Olinda, PE, 6 de novembro de 2025.

Assunto: ciência/concorde da demanda

1. Na qualidade de Fiscal Administrativo, sou de parecer favorável à presente aquisição de material de consumo - cabo elétrico flexível, nos termos das documentações anexas, de acordo com a Lei nº 14.133/2021.

2. Encaminho o processo ao Ordenador de Despesas para a devida autorização e providências decorrentes.

████████████████████
Chefe da 4ª Seção / Fiscal Administrativo



Documento **assinado eletronicamente**, por meio de **assinatura simples**, pelo(a) ██████████
████████████████████, em 06/11/2025, às 14:32 conforme horário oficial de Brasília,
com fundamento no §3º, art. 4º, do Decreto nº 10.543 de 13/11/2020 da Presidência
da República.

Código de verificação: 1tDt-d5aY-x5Ln-0Eu+



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
3º CENTRO DE GEOINFORMAÇÃO
DIVISÃO DE LEVANTAMENTO GENERAL DJALMA POLLI COELHO

Despacho Nº 1024-Sec Almox/4ª Sec/3º CGEO

Olinda, PE, 6 de novembro de 2025.

Assunto: aprovação da demanda

1. Na qualidade de Ordenador de Despesas, sou de parecer favorável à presente requisição para a aquisição de material de consumo - cabo elétrico flexível, nos termos das documentações anexas, de acordo com a Lei nº 14.133/2021.

2. Encaminho o processo à SALC para conhecimento e providências decorrentes.

██
Chefe do 3º Centro de Geoinformação



Documento **assinado eletronicamente**, por meio de **assinatura simples**, pelo(a) ██████████
██ em 06/11/2025, às 14:36 conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no §3º, art. 4º, do Decreto nº 10.543 de 13/11/2020 da Presidência da República.

Código de verificação: 3YhT-G9X1-t5Gb-0sDc



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
3º CENTRO DE GEOINFORMAÇÃO
DIVISÃO DE LEVANTAMENTO GENERAL DJALMA POLLI COELHO

Termo de Juntada por Anexação de Documento Nº 1585-Sec SALC/4ª Sec/3º CGEO

Olinda, PE, 6 de novembro de 2025.

Assunto: Juntada de anexo de consulta ao processo

Anexos:

[1\) consulta_credora_1762458013197_51048656000115.pdf](#)

[2\) ConsultaConsolidada_51048656000115_6-11-2025.pdf](#)

[3\) consultarSituacaoFornecedor_51048656000115_2025-11-06.pdf](#)

1. Neste ato, procede-se à juntada dos seguintes documentos, relativos ao processo acima apontado: SICAFI; TCU; CADIN

2. Os documentos supramencionados são parte integrante deste processo e destinam-se a subsidiar as decisões administrativas pertinentes.

3. Nada mais havendo a registrar, lavra-se o presente Termo de Juntada, que, após lido e achado conforme, segue assinado pelos responsáveis.

S4 SALC -Aux 04



Documento **assinado eletronicamente**, por meio de **assinatura simples**, pelo(a) [REDACTED] em 06/11/2025, às 16:47 conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no §3º, art. 4º, do Decreto nº 10.543 de 13/11/2020 da Presidência da República.

Código de verificação: fB+z-Y6gy-jMpm-KKUK



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins exigidos na legislação, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 51.048.656/0001-15
Razão Social: MINAS BRAZIL DISTRIBUIDORA EIRELI
Nome Fantasia: MINAS BRAZIL DISTRIBUIDORA
Situação do Fornecedor: **Credenciado** Data de Vencimento do Cadastro: 27/07/2026
Natureza Jurídica: **EMPRESÁRIO (INDIVIDUAL)**
MEI: **Não**
Porte da Empresa: **Empresa de Pequeno**

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: **Consta**
Impedimento de Licitar: **Nada Consta**
Ocorrências Impeditivas indiretas: **Nada Consta**
Vínculo com "Serviço Público": **Nada Consta**

Níveis cadastrados:

Automática: a certidão foi obtida através de integração direta com o sistema emissor. Manual: a certidão foi inserida manualmente pelo fornecedor.

I - Credenciamento

II - Habilitação Jurídica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN	Validade:	30/03/2026	Automática
FGTS	Validade:	13/11/2025	Automática
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	27/04/2026	Automática

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital	Validade:	06/01/2026
Receita Municipal	Validade:	07/11/2025

V - Qualificação Técnica

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 30/06/2026

Emitido em: 06/11/2025 16:39

1 de 1

CPF: [REDACTED] Nome: [REDACTED]

Ass: _____



Cadastro Informativo de Créditos Não Quitados do Setor Público Federal (CADIN)

Consulta Credora

Parâmetros: CNPJ: 51.048.656/0001-15

Emissão em 06/11/2025, 16:40

Nenhum registro incluído pela instituição credora

A apresentação deste documento não dispensa a consulta ao Cadin a ser realizada pela Administração Pública no momento da operação a que se destina



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

Consulta realizada em: 06/11/2025 16:37:04

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **MINAS BRAZIL DISTRIBUIDORA EIRELI**
CNPJ: **51.048.656/0001-15**

Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **CNJ**
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.