



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA  
(1º Grupamento de Engenharia/1955)  
GRUPAMENTO GENERAL LYRA TAVARES**

Classificação: 051.3

**PROCESSO NUP  
64278.024104/2025-07**

**ASSUNTO:** CARONA 09/2025, PE 90001/2024, UG 154854, UGNP, REFERENTE COMPUTADORES SRO/10

**INTERESSADO:** OD, FISCAL ADM, CONFORMADOR, FINANCEIRO, SRO/10.

**Órgão de Origem:** Comando do 1º Grupamento de Engenharia

**Data da Criação:** 28/11/2025

**Localização Atual do Processo:** Conformidade Documental

**Estado:** Minuta

### PEÇAS PROCESSUAIS

- 1- Diex Simplificado Nº 7364-SRO/10/Cmdo 1Gpt E (a)
- 2- 1 DFD\_R00.pdf
- 3- 2 Relatório Pesquisa de Preços\_26-11.pdf
- 4- 3 Pesquisa computador 1.pdf
- 5- 4 Pesquisa computador 2.pdf
- 6- 5 Pesquisa computador 3.pdf
- 7- 6 Pesquisa monitor 1.pdf
- 8- 7 Pesquisa monitor 2.pdf
- 9- 8 Pesquisa monitor 3.pdf
- 10- 9 Solicitacao aceite.pdf
- 11- 10 Aceite fornecedor.pdf
- 12- 11 ATA de Registro de Preço 01-2025\_IFMA\_assinada.pdf
- 13- 12 DIEx Nº 7364 SRO10 JUSTIFICATIVA.pdf
- 14- 13 Despacho OD no SPED.pdf
- 15- 14 Solicitação de adesão.pdf
- 16- 15 DIEx\_requisitorio\_computadores\_assinado\_assinado\_AssOD.pdf
- 17- 16 2025NC501190, DE 27 NOV 25 - ATENDE AQS MATERIAL PERMANENTE INFORMÁTICA - FIESP.pdf
- 18- 17 Certidões.pdf
- 19- 18 NE\_167176\_2025NE000144\_v002\_13418193000147\_20251127150505.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

DIEx Simplificado Nº 7364-SRO/10/Comdo 1Gpt E  
EB: 64278.024104/2025-07

João Pessoa, PB, 27 de novembro de 2025.

**Do** Chefe do Serviço Regional de Obras de Fortaleza

**Ao Sr** Chefe do Estado-Maior do 1º Grupamento de Engenharia, Chefe da Seção de Obras Militares, Ordenador de Despesas do 1º Grupamento de Engenharia

**Assunto:** adesão à ata de registro de preço

**Anexos:**

[1\) KIT ADESÃO IFMA.zip](#)

[2\) ACEITE J\\_L - IFMA CAMPUS GRAJAU - Comando do 1º Grupamento de Engenharia.pdf](#)

[3\) Relatório Pesquisa de Preços\\_26-11.pdf](#)

[4\) Solicitação de Aceite.pdf](#)

[5\) DFD\\_R00.pdf](#)

[6\) DIEx\\_requisitorio\\_computadores\\_assinado.pdf](#)

1. Solicito verificar a possibilidade de realizar a adesão via carona para aquisição de computadores em proveito do Dst SRO/10, tendo em vista a seguinte justificativa e a relação anexa de documentos necessários para permissão de aquisição.

2. Justificativa a ser autorizada pelo Ordenador de Despesas:

a. O Dst SRO/10, no âmbito do 1º Gp E e da 10 RM, é responsável pela elaboração de projetos e pela fiscalização de obras de engenharia em apoio às diversas Organizações Militares jurisdicionadas, demandando intenso uso de ferramentas computacionais de cálculo, BIM, georreferenciamento, orçamentação e gestão de obras. Esses sistemas exigem estações de trabalho com configurações atualizadas, sob pena de comprometer a produtividade, a qualidade técnica dos projetos e o adequado acompanhamento da execução física e financeira das obras;

b. Os pregões eletrônicos anteriormente vigentes na OM, que previam a aquisição de computadores e equipamentos de informática similares, tiveram sua vigência expirada, não sendo mais possível realizar contratações adicionais por meio desses instrumentos. A instauração de novo certame demandaria prazo incompatível com a urgência da necessidade, em razão do cronograma de execução de obras em andamento e da programação de novos empreendimentos de engenharia sob responsabilidade do SRO, além da descentralização de recurso com previsão de empenho imediato;

c. Diante da inexistência, na presente data, de pregão vigente na unidade que contemple o objeto “computadores/estações de trabalho de informática” em configuração adequada às necessidades de projeto e fiscalização, mostra-se conveniente e oportuna a adesão, na condição de carona, a ata de registro de preços de outro órgão da Administração que atenda às especificações técnicas e às normas de padronização de TI vigentes na Administração Pública Federal. A adesão à ata permitirá a obtenção célere dos equipamentos, garantindo a continuidade dos serviços de engenharia, o cumprimento de prazos contratuais de fiscalização de obras e a observância dos princípios da economicidade e eficiência, uma vez que se aproveitará procedimento licitatório já realizado, com ganho de escala e preços potencialmente mais vantajosos para a Administração.;

d. A utilização da ata de registro de preços selecionada assegura compatibilidade dos equipamentos com os softwares de engenharia empregados (BIM, orçamentação, cronograma físico-financeiro e ferramentas de fiscalização), evitando retrabalho e perda de desempenho, além de permitir a otimização de recursos públicos, por meio de contratação em valores previamente licitados em contexto competitivo, reduzindo custos administrativos com a realização de novo pregão e mitigando risco de descontinuidade das atividades de projeto e





**MINISTÉRIO DA DEFESA**  
**EXÉRCITO BRASILEIRO**  
**COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA**  
(1º Grupamento de Engenharia/1955)  
**GRUPAMENTO GENERAL LYRA TAVARES**  
(DESTACAMENTO SRO/10)

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA (DFD)**

*Seção I da Instrução Normativa nº 5, de 26 de maio de 2017*

<b>Órgão:</b> Exército Brasileiro   Destacamento do Serviço Regional de Obras 10	
<b>Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto):</b> Seção de Projetos do Dst SRO10	
<b>Responsável pela Demanda:</b> ██	<b>Matrícula/SIAPE:</b> ██
<b>Email:</b> sro10.pjt@gmail.com	<b>Telefone:</b> +55 (83) 98888-1412

**1. Justificativa da necessidade da contratação de serviço terceirizado, considerando o Planejamento Estratégico, se for o caso**

- a. O Dst SRO/10, no âmbito do 1º Gp E e da 10 RM, é responsável pela elaboração de projetos e pela fiscalização de obras de engenharia em apoio às diversas Organizações Militares jurisdicionadas, demandando intenso uso de ferramentas computacionais de cálculo, BIM, georreferenciamento, orçamentação e gestão de obras. Esses sistemas exigem estações de trabalho com configurações atualizadas, sob pena de comprometer a produtividade, a qualidade técnica dos projetos e o adequado acompanhamento da execução física e financeira das obras;
- b. Os pregões eletrônicos anteriormente vigentes na OM, que previam a aquisição de computadores e equipamentos de informática similares, tiveram sua vigência expirada, não sendo mais possível realizar contratações adicionais por meio desses instrumentos. A instauração de novo certame demandaria prazo incompatível com a urgência da necessidade, em razão do cronograma de execução de obras em andamento e da programação de novos empreendimentos de engenharia sob responsabilidade do SRO, além da descentralização de recurso com previsão de empenho imediato;
- c. Diante da inexistência, na presente data, de pregão vigente na unidade que contemple o objeto "computadores/estações de trabalho de informática" em configuração adequada às necessidades de projeto e fiscalização, mostra-se conveniente e oportuna a adesão, na condição de carona, a ata de registro de preços de outro órgão da Administração que atenda às especificações técnicas e às normas de padronização de TI vigentes na Administração Pública Federal. A adesão à ata permitirá a obtenção célere dos equipamentos, garantindo a continuidade dos serviços de engenharia, o cumprimento de prazos contratuais de fiscalização de obras e a observância dos princípios da economicidade e eficiência, uma vez que se aproveitará procedimento licitatório já realizado, com ganho de escala e preços potencialmente mais vantajosos para a Administração.;
- d. A utilização da ata de registro de preços selecionada assegura compatibilidade dos equipamentos com os softwares de engenharia empregados (BIM, orçamentação, cronograma físico-financeiro e ferramentas de fiscalização), evitando retrabalho e perda de desempenho, além de permitir a otimização de recursos públicos, por meio de contratação em valores previamente licitados em contexto competitivo, reduzindo

custos administrativos com a realização de novo pregão e mitigando risco de descontinuidade das atividades de projeto e fiscalização de obras; e

e. Dessa forma, considerando: (i) a natureza finalística das atividades de engenharia e fiscalização desenvolvidas pelo SRO; (ii) a expiração dos pregões vigentes que contemplavam a aquisição de computadores; e (iii) a necessidade de garantir continuidade, economicidade e eficiência na gestão das obras no âmbito da 10ª Região Militar, justifica-se a adesão, via carona, à ata de registro de preços em referência para aquisição dos computadores necessários ao desempenho das missões do Destacamento.

**2. Quantidade de serviço a ser contratada**

3 (três) unidades.

**3. Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação dos serviços**


Tão logo se encerre o processo licitatório, após o ato de assinatura do contrato.

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

Nome: Windson Bezerra de Aguiar

Fiscalização será nomeado em BI após licitação.

Fortaleza, CE, 26 de novembro de 2025.

  
Chefe da Seção de Projetos do Dst SRO/10  
Responsável pela Formalização da Demanda



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
COMANDO MILITAR DO NORDESTE  
COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA

**ANEXO B – RELATÓRIO DE PESQUISA DE PREÇOS**

**RELATÓRIO DE PESQUISA DE PREÇOS**  
(Processo Administrativo nº 64278.024054/2025-50)

O presente relatório é resultado da pesquisa de preços a seguir discriminada, em cumprimento ao determinado na Lei nº 14.133/2021, demais dispositivos legais e em conformidade com a Instrução Normativa SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021.

**1 OBJETO:**

**2 PERÍODO DE REALIZAÇÃO:**

**3 FONTES DE PESQUISA**

Foi realizada a pesquisa de preços utilizando os seguintes parâmetros, observado o art. 5º, da IN SEGES/ME nº 65/2021:

**4.1 ( )** Inciso I – composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Painel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente;

**4.2 ( )** Inciso II - **contratações similares** feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

Não utilizado por não terem sido encontrados processos de compra passíveis de Comparação em qualidade e dimensionamento que atendessem as necessidades conforme o objeto da pesquisa, por exemplo, em portais de licitações como do Banco do Brasil e da Caixa Econômica Federal.

**4.3 ( X )** Inciso III - dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, contendo a data e a hora de acesso;

(Relatório da Pesquisa de Preços para aquisição de computadores ..... 1/7)

ITEM	OBJETO	FORNECEDOR (NOME E CNPJ)	LOCAL DE PESQUISA (ENDEREÇO COMPLETO)	DATA/HORA DE ACESSO	PREÇO UNIT (EM R\$)
1	COMPUTADOR DESKTOP LENOVO THINKCENTRE NEO 50S; SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 11 PRO; PROCESSADOR: INTEL CORE I7-13700; MEMÓRIA RAM: 16 GB DDR4-3200MHZ (UDIMM); ARMAZENAMENTO: SSD M.2 PCIE 4.0 512GB; GARANTIA DE 12 MESES	MERCADO LIVRE CNPJ n.º 03.007.331/0001-41	<a href="https://www.mercadolivre.com.br/desktop-thinkcentre-neo-50s-i7-16gb-512gb-w11-pro-12jg000dbo-novo-com-caixa-aberta/p/MLB2022451145#p_lycard_client=search-nordic&amp;search_layout=grid&amp;position=19&amp;type=product&amp;tracking_id=ab24c35c-021b-4ae8-bbed-14e4775e75cd&amp;wid=MLB5814447532&amp;sid=search">https://www.mercadolivre.com.br/desktop-thinkcentre-neo-50s-i7-16gb-512gb-w11-pro-12jg000dbo-novo-com-caixa-aberta/p/MLB2022451145#p_lycard_client=search-nordic&amp;search_layout=grid&amp;position=19&amp;type=product&amp;tracking_id=ab24c35c-021b-4ae8-bbed-14e4775e75cd&amp;wid=MLB5814447532&amp;sid=search</a>	26/11/2025 15:16	6.598,00
		WAZ HARDWARE STORE CNPJ: 06.036.939/0001-92	<a href="https://www.waz.com.br/computador-lenovo-sff-thinkcentre-neo50s-gen4-13f40000bo-i7-13700-16gb-ddr4-512gb-nvme-wifi-6-win11-pro-1yr-ps-131198-html/p?idsku=131198&amp;utm_source=google&amp;utm_medium=maxp_cpc&amp;utm_campaign=18142416887&amp;utm_content=&amp;utm_term=&amp;gad_source=4&amp;gclid=CjwKCAiA55rJBhByEiwAFkY1Qlu5PnSKXZk3mbqP-5G6HYR0kpgVZkNrOicQdzuUiKw-gb4P9MJMRRoC0aoQAvD_BwE">https://www.waz.com.br/computador-lenovo-sff-thinkcentre-neo50s-gen4-13f40000bo-i7-13700-16gb-ddr4-512gb-nvme-wifi-6-win11-pro-1yr-ps-131198-html/p?idsku=131198&amp;utm_source=google&amp;utm_medium=maxp_cpc&amp;utm_campaign=18142416887&amp;utm_content=&amp;utm_term=&amp;gad_source=4&amp;gclid=CjwKCAiA55rJBhByEiwAFkY1Qlu5PnSKXZk3mbqP-5G6HYR0kpgVZkNrOicQdzuUiKw-gb4P9MJMRRoC0aoQAvD_BwE</a>	26/11/2025 15:18	7.058,81

ITEM	OBJETO	FORNECEDOR (NOME E CNPJ)	LOCAL DE PESQUISA (ENDEREÇO COMPLETO)	DATA/HORA DE ACESSO	PREÇO UNIT (EM R\$)
		LENOVO TECNOLOGIA BRASIL LTDA CNPJ: 07.275.920/0001-61	<a href="https://www.lenovo.com/br/pt/p/desktops/thinkcentre/thinkcentre-neo-series/thinkcentre-neo-50s-gen-4-intel-sff/13f40008bo?orgRef=https%253A%252F%252Fchatgpt.com%252F&amp;utm_source=chatgpt.com">https://www.lenovo.com/br/pt/p/desktops/thinkcentre/thinkcentre-neo-series/thinkcentre-neo-50s-gen-4-intel-sff/13f40008bo?orgRef=https%253A%252F%252Fchatgpt.com%252F&amp;utm_source=chatgpt.com</a>	26/11/2025 15:28	5.649,96
2	MONITOR: THINKVISION T22I-30 21.5"	CM COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 05.690.866/0001-95	<a href="https://www.processtec.com.br/produto/monitor-lenovo-21-5-thinkvision-t22i-30-led-fhd-63b0mar1br?sku=ING63B0MAR1BR&amp;utm_source=google&amp;utm_content=&amp;utm_campaign=21447172256&amp;utm_term=CjwKCAiA55rJBhByEiwAFkY1QFOn3zagCSr2DhQvHHo029-AEYz3Gj5nmAaKdCcZmj2a_Ek42o7OGxoCkUYQAvD_BwE&amp;gad_source=4&amp;gad_campaignid=21451188172&amp;gclid=CjwKCAiA55rJBhByEiwAFkY1QFOn3zagCSr2DhQvHHo029-AEYz3Gj5nmAaKdCcZmj2a_Ek42o7OGxoCkUYQAvD_BwE">https://www.processtec.com.br/produto/monitor-lenovo-21-5-thinkvision-t22i-30-led-fhd-63b0mar1br?sku=ING63B0MAR1BR&amp;utm_source=google&amp;utm_content=&amp;utm_campaign=21447172256&amp;utm_term=CjwKCAiA55rJBhByEiwAFkY1QFOn3zagCSr2DhQvHHo029-AEYz3Gj5nmAaKdCcZmj2a_Ek42o7OGxoCkUYQAvD_BwE&amp;gad_source=4&amp;gad_campaignid=21451188172&amp;gclid=CjwKCAiA55rJBhByEiwAFkY1QFOn3zagCSr2DhQvHHo029-AEYz3Gj5nmAaKdCcZmj2a_Ek42o7OGxoCkUYQAvD_BwE</a>	26/11/2025 15:31	1.259,24

ITEM	OBJETO	FORNECEDOR (NOME E CNPJ)	LOCAL DE PESQUISA (ENDEREÇO COMPLETO)	DATA/HORA DE ACESSO	PREÇO UNIT (EM R\$)
		GRUPO CASAS BAHIA S.A. CNPJ: 33.041.260/0652-90	<a href="https://www.pontofrio.com.br/monitor-lenovo-thinkvision-t22i-30-215-quot-63b0mar1br/p/1565011191?utm_medium=cpc&amp;idSku=1565011191&amp;idLojista=25052&amp;tipoLojista=3P&amp;utm_source=GP_PLA&amp;gclid=CjwKCAiA55rJBhByEiwAFkY1QBwe3AEcG-J5xGErccpLmJzckbLTEVkJSp2sT9EQ5kxcnkuxv1kRxphoC_d0QAvD_BwE">https://www.pontofrio.com.br/monitor-lenovo-thinkvision-t22i-30-215-quot-63b0mar1br/p/1565011191?utm_medium=cpc&amp;idSku=1565011191&amp;idLojista=25052&amp;tipoLojista=3P&amp;utm_source=GP_PLA&amp;gclid=CjwKCAiA55rJBhByEiwAFkY1QBwe3AEcG-J5xGErccpLmJzckbLTEVkJSp2sT9EQ5kxcnkuxv1kRxphoC_d0QAvD_BwE</a>	26/11/2025 15:35	1.258,95

ITEM	OBJETO	FORNECEDOR (NOME E CNPJ)	LOCAL DE PESQUISA (ENDEREÇO COMPLETO)	DATA/HORA DE ACESSO	PREÇO UNIT (EM R\$)
		MAGAZINE LUIZA S/A – CNPJ: 47.960.950/1088-36	<a href="https://www.magazineluiza.com.br/monitor-lenovo-thinkvision-t22i-30-21-5-63b0mar1br/p/bb6bf24kk1/in/mnpc/?&amp;seller_id=lenovooficial&amp;utm_source=google&amp;utm_medium=cpc&amp;utm_term=79706&amp;utm_campaign=google_eco_per_ven_pla_tc_apo_3p_in-csp&amp;utm_content=&amp;partner_id=79706&amp;gclid=aw.ds&amp;gads_source=4&amp;gclid=CjwKCAiA55rJBhByEiwAFkY1QDioZh35KQX9C0Lk37ADypWuBUVX430DQWz4YD71uUbJjyS11uJCMBocT3wQAvD_BwE">https://www.magazineluiza.com.br/monitor-lenovo-thinkvision-t22i-30-21-5-63b0mar1br/p/bb6bf24kk1/in/mnpc/?&amp;seller_id=lenovooficial&amp;utm_source=google&amp;utm_medium=cpc&amp;utm_term=79706&amp;utm_campaign=google_eco_per_ven_pla_tc_apo_3p_in-csp&amp;utm_content=&amp;partner_id=79706&amp;gclid=aw.ds&amp;gads_source=4&amp;gclid=CjwKCAiA55rJBhByEiwAFkY1QDioZh35KQX9C0Lk37ADypWuBUVX430DQWz4YD71uUbJjyS11uJCMBocT3wQAvD_BwE</a>	26/11/2025 15:45	1.199,00

4.4 ( ) Inciso IV – pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital.

4.5 ( ) Inciso V – pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, desde que a data das notas fiscais esteja compreendida no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do edital, conforme disposto no Caderno de Logística, elaborado pela Secretaria de Gestão da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia.

Não utilizado por não terem sido encontradas informações suficientes nos bancos de dados de notas fiscais eletrônicas.

4.6 ( ) Outros Critérios: não é o caso.

#### 4 ANÁLISE DA PESQUISA

5.1 Para definição do valor estimado foram adotados como métodos para obtenção do preço estimado:

(Relatório da Pesquisa de Preços para aquisição de computadores ..... 5/7)

### 5.1.1 Média para os itens 1 e 2.

Para cálculo do valor estimado foram considerados os seguintes preços coletados:

ITEM	OBJETO	VALORES CONSIDERADOS (citar apenas os valores dos Incisos I a V, do Art. 5º)			Valor Estimado (R\$)
1	COMPUTADOR DESKTOP LENOVO THINKCENTRE NEO 50S; SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 11 PRO; PROCESSADOR: INTEL CORE I7-13700; MEMÓRIA RAM: 16 GB DDR4-3200MHZ (UDIMM); ARMAZENAMENTO: SSD M.2 PCIE 4.0 512GB; GARANTIA DE 12 MESES	6.598,00	7.058,81	5.649,96	6435,59
2	MONITOR: THINKVISION T22I-30 21.5"	1.259,24	1.258,95	1.199,00	1239,06

## 5 ANEXOS

- 5.1 Relatório extraído do aplicativo de Pesquisa de Preços do Portal de Compras do Governo Federal;
- 5.2 Ofícios expedidos nº X, Y, Z, ... para solicitação de cotações pelo Inciso IV, do Art. 5º, da IN 65/2021;
- 5.3 Orçamentos recebidos
  - 5.3.1 razão social - CNPJ
  - 5.3.2 razão social - CNPJ
  - 5.3.3 razão social – CNPJ
- 5.4 outros documentos (descrever)

## 6 CONDIÇÕES DE TRABALHO

- 6.1 Para realizar o trabalho necessário para concluir a presente pesquisa de preços, verificou-se os seguintes aspectos:
  - 6.1.1 O equipamento disponível para acesso e elaboração da documentação não funciona corretamente;
  - 6.1.2 A internet ...
  - 6.1.3 Durante o período de realização da pesquisa a equipe responsável teve seu trabalho interrompido para participar de...
  - 6.1.4 Os integrantes da equipe de pesquisa de preços não detinham a experiência necessária para realização do trabalho e não foram instruídos para tal tarefa.

Quartel-General em João Pessoa, PB, data conforme assinatura eletrônica.

**CARLOS EDUARDO CURSINO BATISTA – CAP**  
Responsável pela Pesquisa de Preços

**OITENTA ANOS DAS VITÓRIAS DA FORÇA EXPEDICIONÁRIA BRASILEIRA:  
HERÓIS SEMPRE LEMBRADOS!!**

(Relatório da Pesquisa de Preços para aquisição de computadores ..... 7/7)



Informe seu CEP

Categorias ▾ Ofertas Cupons Supermercado Vender Contato

Crie sua conta Entre Compras

Informática > PC de Mesa > Computadores

Vender um igual [Compartilha](#)



Caixa aberta

**Desktop Thinkcentre Neo 50s I7 16gb 512gb W11 Pro 12jg000dbo (Novo com caixa aberta)**

**R\$ 6.598**

18x R\$ 366<sup>56</sup> sem juros com cartão Mercado Pago

[Ver os meios de pagamento](#)

Este é um produto com a caixa aberta

- O produto é novo e está em perfeitas condições.
- Inclui acessórios originais.

A embalagem pode ter marcas e não tem selo de fábrica.

[Ver características](#)

**FRETE GRÁTIS ACIMA DE R\$ 19**

**Receba grátis** sábado  
[Mais detalhes e formas de entrega](#)

**Retire grátis** entre sábado e segunda-feira em uma agência Mercado Livre  
[Ver no mapa](#)

**Estoque disponível**

Quantidade: **1 unidade** ▾ (3 disponíveis)

**Comprar agora**

**Adicionar ao carrinho**

Vendido por **JC OUTLET-BRASIL**  
**+100 vendas**

**Devolução grátis.** Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.

**Compra Garantida.** Receba o produto que está esperando ou devolvemos o dinheiro.

## Produtos relacionados

Ad



Computador Lenovo M80s Core i5 12a Geração 8gb Ssd 256g...

R\$ 3.449

**R\$ 2.846** 17% OFF

12x R\$ 273,58

**Frete grátis** **FULL**



Computador Intel Core i7 8ª ger Ddr4 16gb Ram Ssd 480gb...

R\$ 2.494

**R\$ 2.080** 16% OFF

12x R\$ 200

**Frete grátis**



Cpu Lenovo Intel Core i7 8 Ger 16gb Ssd 1tb E Wifi 2.4 5ghz 16...

**R\$ 2.899**

18x R\$ 161,06 sem juros

**Frete grátis**

**Vendido por JC OUTLET-BRASIL**

**+100** Produtos

**+100**  
Vendas

Atendimento ruim

Entrega no prazo ruim

[Ver mais produtos do vendedor](#)

## Produtos do vendedor

Ultrabook Dell Latitude Dell Latitude 5400 Preto 14...

**R\$ 2.900**

18x R\$ 161,11 sem juros

**Frete grátis**

Notebook Lenovo Thinkpad T14 Gen 1 i5 10t...

**R\$ 2.959**

18x R\$ 164,39 sem juros

**Frete grátis**

[Ver mais produtos do vendedor](#)

## Meios de pagamento

Pague em **até 18x sem juros!**

Linha de Crédito

Cartões de crédito

Pix

Boleto bancário

[Confira outros meios de pagamento](#)

## Características do produto

## Características principais

É kit de fábrica	Sim
Marca	Lenovo
Modelo	Neo 50s
Marca do processador	Intel

## Outros

Otimizado para IA	Não
Com monitor	Não

## Fotos do produto

[Ver mais imagens](#)

## Descrição

**Produto com a caixa aberta**

É um produto novo que foi aberto e inclui acessórios originais.

Desktop ThinkCentre Neo 50s I7 16gb 512gb W11 Pro 12jg000dbo é um computador produtivo, com baixo consumo de energia e adaptável. Equipado com o mais recente processador Intel® Core™ de 13ª geração, oferece amplas opções de memória e armazenamento, sendo assim uma máquina potente. Projetado para aumentar a produtividade, é adaptável e expansível, além de ter um consumo energético reduzido, utilizar materiais reciclados e possuir credenciais ecológicas. Também é seguro e conta com medidas de proteção integrada de dados.

### Código de Barras

[Ver descrição completa](#) ▾

### Perguntas e respostas

Digite uma pergunta ou palavra-chave...

[?](#) [Como pergunto ao vendedor?](#)

Anúncio #5814447532 [Denunc](#)

### Quem viu este produto também comprou

<p>Pc Lenovo - M75s Gen2 - Amd Ryzen 5 Pro 5655g - 16gb -...</p> <p><b>R\$ 3.299</b> 12x R\$ 317,18</p> <p><b>Frete grátis</b></p>	<p>Desktop Lenovo Thinkcentre M70q Intel I7 16gb 512gb...</p> <p><b>R\$ 7.109</b> 12x R\$ 683,30</p> <p><b>Frete grátis</b></p>	<p>Pc Computador Cpu Intel Core I5 Ssd 240gb / 16gb Memória...</p> <p><b>R\$ 879</b> 18x R\$ 48,83 sem juros</p> <p><b>Frete grátis</b></p>	<p>Desktop Lenovo Thinkcentre M70q Intel I5 8gb 256gb W11...</p> <p><b>R\$ 4.319</b> 12x R\$ 415,14</p> <p><b>Frete grátis</b></p>	<p>Cpu Computador Intel Core I5 8gb Ssd120gb</p> <p><b>R\$ 749</b> 18x R\$ 41,61 sem juros</p> <p><b>Frete grátis</b></p>
--	---	---	--	---

### Destaques em Informática

#### Tablet

Tab 15 pro  
Ipad  
Tablet samsung  
Ipad 9  
Tablet xiaomi  
Ipad 10  
Ipad pro

[Ver tudo](#) ▾

#### Placa de Vídeo

Gtx 1080 ti  
Gtx 1650  
Rtx 2060  
Rtx 2070  
Rtx 3060  
Rtx 3060 ti  
Rtx 3080

[Ver tudo](#) ▾

#### Pc

Pc gamer  
Workstation hp z8  
Pc trabalho  
Cpu

#### Notebook

Notebook dell  
Notebook gamer  
Macbook air m2  
Macbook air m1  
Notebook samsung  
Macbook  
Netbook

[Ver tudo](#) ▾

### Termos mais procurados

Apple Watch - Ar Condicionado - Ar Condicionado Inverter - Bicicletas - Cafeteira - Carros Novos - Computador - Fogao 4 Boca - Fone De Ouvido Bluetooth - Freezer Vertical - Geladeira Frost Free - Guarda Roupa Casal - Guarda Roupa Solteiro - Ipad - Iphone - Iphone 8 Plus - Iphone 11 - Iphone 13 - Iphone 13 Pro Max - Iphone 14 - Iphone 14 Pro - Iphone 14 Pro Max - Iphone 15 - Iphone 16 - Iphone 16 Plus - Iphone 16 Pro - Iphone 16 Pro Max - Jbl - Microondas - Monitor - Motorola - Nintendo Switch - Notebook - Notebook Dell - Painel Para Tv - Penteadeira - Poco X5 Pro - Ps4 - Ps5 - Redmi Note 12 - S22 Ultra - Samsung A54 - Samsung S23 - Smartwatch - Tablets Samsung - Tennis Masculino - Tennis Feminino - Tv 32 Polegadas - Tv 50 4k - Tv 50 Polegadas - Ventilador - Xbox - Xbox Series X - Xdj - Xiaomi - Comparador De Celulares

### Pesquise produto por letra inicial

A - B - C - D - E - F - G - H - I - J - K - L - M - N - O - P - Q - R - S - T - U - V - W - X - Y - Z

Mais informações ^

[Trabalhe conosco](#) [Termos e condições](#) [Promoções](#) [Como cuidamos da sua privacidade](#) [Acessibilidade](#) [Contato](#) [Informações sobre seguros](#) [Programa de Afiliados](#) [Lista de presentes](#)

Copyright © 1999-2025 Ebazar.com.br LTDA.

CNPJ n.º 03.007.331/0001-41 / Av. das Nações Unidas, nº 3.003, Bonfim, Osasco/SP - CEP 06233-903 - empresa do grupo Mercado Livre.



O que você procura?



TODOS OS DEPARTAMENTOS

COMPUTADORES

ARMAZENAMENTO

NAS

NOTEBOOKS

HARDWARE

PLACAS DE VIDEO

PROCESSADORES

LANÇAMENTOS

OFERTA DO DIA

Waz / Computadores / Mini PC

# Computador Lenovo SFF ThinkCentre Neo50s Gen4 13F4000BO (i7 13700, 16GB DDR4, 512GB nVME, Wifi 6, Win11 Pro, 1yr. PS)

Computador com Intel Core i7-13700, VGA + HDMI + DisplayPort, rede Ethernet Gigabit, WiFi, Bluetooth v5.1, USB v2.0 / v3.2, Windows 11 Pro, mouse e teclado.



Cod.131198

Vendido e entregue por

**POR: R\$ 5.999,99**  
no pix já com 15% de desconto  
ou R\$ 7.058,81

**COMPRAR**

Opções de parcelamento

1x de R\$ 7.058,81 sem juros

3x de R\$ 2.352,93 sem juros

2x de R\$ 3.529,40 sem juros

4x de R\$ 1.764,70 sem juros

[Ver mais](#)



Preços e formas de pagamento válidos apenas para o website. Consulte condições nas lojas.

### Páginas mais acessadas

Computador	Memória RAM	Mouse Pad	Placa de Som	Roteador
Desktop	Mini PC	Notebook	Placa de Video	SSD
Gabinete	Monitor	PC Gamer	Placa Mãe	Teclado
Hardware	Mouse	Periféricos	Processador	Water Cooler



**Promoções exclusivas para assinantes.  
Cadastre seu e-mail!**

Digite seu e-mail

**CADASTRAR**

A WAZ é uma empresa com sede em Belo Horizonte/MG que atua mais de 20 anos no mercado nacional de computação pessoal de alto desempenho.

#### **Atendimento**

Seg. à Sex. das 08h às 18:00h

#### **Sobre a WAZ**

A Empresa  
Fale Conosco  
Trabalhe na WAZ  
Assistência Técnica  
Termos de uso do site  
Política de Privacidade  
Política de Qualidade

#### **Central de Atendimento**

Como comprar pelo Site?  
FAQ: Perguntas Frequentes  
Como comprar por Telefone?  
Como trocar ou devolver um produto?  
CUIDADO: a WAZ não vende Starlink  
Garantia  
Entrega Motoboy - BH

#### **Redes Sociais**

#### **Meios de Pagamentos**

#### **Selos**



WAZ - Av. do Contorno 2939, lojas 1 a 7, Belo Horizonte, MG - Brasil. CEP: 30.110-013  
Telefone: +55 (31) 2126-6666 | CNPJ: 06.036.939/0001-92  
2018, WAZ. Todos os direitos reservados. É vetada a reprodução, total ou parcial deste website.

**Preços e condições de pagamentos válidos exclusivamente para compras pelo website.  
Consulte condições na loja.**

**Lenovo**

Procurar



Iniciar sessão / Criar conta

[Produtos](#) [Soluções](#) [Serviços](#) [Suporte](#) [Sobre Lenovo](#) [Lenovo Friday](#)[Empresas](#) [Educação](#) [Gaming](#)[Lenovo Friday](#) [Notebooks](#) [Desktops](#) [Workstations](#) [Tablets](#) [Servidores e Armazenamento](#) [Acessórios](#) [Monitores](#) [Serviços](#) [IA](#)**LenovoPro.** Conheça nosso programa de descontos e benefícios exclusivos para empresas. [Cadastre-se Gratuitamente >](#)[Página inicial](#) > [Desktops-and-All-in-ones](#) > [ThinkCentre](#) > [ThinkCentre Neo Series](#) > [ThinkCentre Neo 50s Gen 4 \(7.4L Intel\) SFF](#)  
> [ThinkCentre neo 50s Intel Core i7-13700 16GB 512GB SSD Windows 11 Home](#) [Conheça os dispositivos Windows 11](#)

&lt;B&gt;&lt;B&gt;



# ThinkCentre neo 50s Intel Core i7-13700 16GB 512GB SSD Windows 11 Home

4.5 (126)

De: R\$5.799,99

À vista no PIX com 15% OFF:

**R\$4.802,49** 17% OFFOu **R\$5.649,96** em até **12x de R\$470,83 sem juros** no cartão de crédito.[Adicionar ao Carrinho](#) Comparar[Consulte o prazo de Entrega](#)

## Especificações do sistema

[Ver todos os modelos >](#)

### Processador

Processador Intel® Core™ i7-13700 de 13ª geração (núcleos de eficiência de até 4,10 GHz núcleos de desempenho de até 5,10 GHz)

[Opinião](#)

Precisa de ajuda? 0800-536-6861 (Opção 2)

Windows 11 Home

#### Placa de Vídeo

Placa gráfica Intel® UHD integrada 770

#### Memória

16 GB DDR4-3.200MHz (UDIMM)

#### Armazenamento

512 GB SSD M.2 2280 PCIe Gen4 TLC Opal

#### Optical Drive

Sem unidade óptica

#### Alimentação

260W

#### Dispositivo Apontador

USB Calliope Mouse (preto)

#### Teclado

USB, tradicional, preto - Português (BR)

#### WIFI

Intel® Wi-Fi 6E AX211 2x2 AX & Bluetooth® 5.3

#### Garantia

1 ano Premier

#### Cor

Raven Black

#### Operating System Language

Portuguese (BR)

Código do Produto: : 13F40008BO

#### Promoções Especiais

**LenovoPRO** Descontos exclusivos para Empresas [Cadastre-se >](#)  
**LenovoEducat** Estudantes economizam mais [Cadastre-se >](#)

#### Acessórios com desconto

- Adicionar Monitor ThinkVision 19.5" E20-1b HD+ (1600x900) 60Hz ao seu pedido por (+R\$398,09) R\$498,09 se for adquirido separadamente

### Pequeno e poderoso

O ThinkCentre Neo 50s Gen 4 Small Form Factor (SFF) possui muita potência em um PC empresarial que economiza espaço. Com processadores Intel® Core™ de até 13ª geração, memória DDR4 rápida e muita capacidade de armazenamento HDD e/ou SSD, esse desktop de formato pequeno (SFF) executará qualquer tarefa com rapidez, melhorando a produtividade. E para uma qualidade visual ótima, há opção de gráficos Intel® integrados ou discretos.



### Certificado 'Amigo do meio ambiente'

Compre um novo PC e dê uma folga para a Terra. O compacto e durável ThinkCentre Neo 50s Gen 4 SFF não possui tinta, com uma estrutura feita de 35% de material pós-consumo e uma embalagem que consiste em 90% de polietileno expandido (EPE), que é mais fácil de reciclar do que muitos outros materiais de embalagem. Além disso, ele possui várias certificações e credenciais ambientais, com modelos e componentes selecionados compatíveis com Energy Star® 8.0 e registrados como EPEAT® Gold (quando aplicável\*).

\*Visite [www.epeat.net](http://www.epeat.net) para verificar o status de registro por país.

### Conectividade para qualquer necessidade empresarial

Fácil de configurar em qualquer lugar, o ThinkCentre Neo 50s Gen 4 Small Form Factor (SFF) foi projetado para unir você e seus colegas, não importa onde estejam trabalhando. Ele possui várias portas USB frontais e traseiras para periféricos, e uma variedade de opções de conexão de vídeo, desde VGA



### Resfriamento eficiente em qualquer ambiente

Com nosso Intelligent Cooling Engine (ICE) 5.0, o desempenho do sistema é otimizado com base em sua carga de trabalho. Isso proporciona excelente eficiência energética, com mais de 40 kWh por unidade, por ano, em economia de energia. Além disso, o desktop empresarial ThinkCentre Neo 50s Gen 4 SFF possui três modos de operação para diferentes ambientes de trabalho, seja um escritório com ar-condicionado, uma cozinha de restaurante quente ou um movimentado chão de fábrica.

\*Monitor e headset não inclusos

## Atualizável. Expansível. Pronto para qualquer coisa.

Fácil de atualizar e expandir, o desktop ThinkCentre Neo 50s Gen 4 pode ser personalizado para atender às suas necessidades de computação hoje e amanhã. É compacto, mas ainda tem espaço, incluindo slots PCIe, para você adicionar gráficos ou armazenamento extra com facilidade. Ou, com um Smart Cable opcional, você pode simplesmente conectar-se a outro PC e aproveitar a capacidade de armazenamento adicional enquanto trabalha perfeitamente entre dois dispositivos.



## Construído para proporcionar tranquilidade

Projetado com a segurança em mente, o ThinkCentre Neo 50s Gen 4 SFF PC possui o chip Trusted Platform Module (dTPM) 2.0 discreto para criptografar seus dados e é integrado ao ThinkShield, segurança de ponta a ponta personalizável para seu PC e arquivos confidenciais. Você também pode usar um clipe de cabo inteligente opcional, loop de cadeado ou travador de camera para evitar roubo físico e proteção USB inteligente para evitar transferências de dados através das portas USB.

## Especificações técnicas



### PERFORMANCE

Processador	Até Intel® Core™ i5 de 13ª geração
Sistema Operacional	Windows 11 Pro e Linux (recomendado) Windows 11 Pro

😊 Opinião

Precisa de ajuda? 0800-536-6861 (Opção 2)

<b>Gráficos</b>	Intel® UHD integrado Opcional: Intel® Iris® Xe MAX 100
<b>Memória</b>	Até 64GB DDR4
<b>Armazenamento</b>	Até 2 TB 3,5" 7200 rpm HDD SSD PCIe de até 1 TB Gen4 M.2 Opcional: híbrido HDD-SSD
<b>Áudio</b>	Áudio HD Alto-falante de 1W

## CONNECTIVITY

<b>Portas/Slots</b>	Frente: USB-C 3.2 Gen 1 2 x USB-A 3.2 Gen 1 Combinação de fone de ouvido/microfone Microfone Opcional: leitor de cartão SD Traseira: 2 x USB-A 3.2 Gen 1 2 x USB-A 2.0 VGA DisplayPort HDMI 2.1 TMDS Ethernet (RJ45) Saída de áudio Opcional: Serial (até 2) Opcional: Paralelo  <small>As velocidades de transferência da porta USB são aproximadas e dependem de muitos fatores, como capacidade de processamento de host/dispositivos periféricos, atributos de arquivo, configuração do sistema e ambientes operacionais; as velocidades reais variam e podem ser menores do que o esperado.</small>
<b>WiFi</b>	Up to WiFi 6 Bluetooth® 5.1

## DESIGN

<b>Dimensões (A x L x P)</b>	274.8mm x 100mm x 308mm / 10.8" x 3.9" x 12.1"
<b>Peso</b>	A partir de 4,5 kg / 9,9 lbs

<b>Volume</b>	7.4L
<b>Baias Internas</b>	M.2. SSD HD de 3,5" Opcional: HD de 2,5"
<b>Unidade Óptica</b>	Opcional: Até DVD±RW
<b>Cor</b>	Corvo Negro
<b>Fonte de Alimentação</b>	260 W: 90% de eficiência de energia, ouro 180 W: 85% de eficiência energética, Prata

## SUSTENTABILIDADE

<b>Certificações/Registros</b>	Energy Star® 8.0 (modelos selecionados) EPEAT® Gold onde aplicável* RoHS Programa de Resultados Ambientais (ERP) Baixo Ruído TÜV  <small>*Visite <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> para obter o status de registro por país.</small>
--------------------------------	---

## OUTRA INFORMAÇÃO

<b>Segurança ThinkShield</b>	Módulo de plataforma confiável discreta (dTPM) 2.0 Trava de segurança Laço de cadeado Proteção USB inteligente Opcional: interruptor de intrusão do chassi Opcional: cabo inteligente
<b>Software Pré-instalado</b>	Lenovo Vantage Office 365 (teste) McAfee™ LiveSafe™ (teste)
<b>Conteúdo da Embalagem</b>	ThinkCentre Neo 50s Gen 4 (Intel) SFF Teclado mouse Adaptador AC Guia rápido

*As especificações podem variar dependendo do modelo / região.*

Conteúdo Indisponível

## Comparar produtos semelhantes

Infelizmente, não temos nenhuma informação para mostrar nesta seção

### Classificações e críticas

### Perguntas e respostas

#### Avaliações



#### Classificando instantâneo

Selecione uma linha abaixo para filtrar as avaliações.

5 estrelas	87
4 estrelas	21
3 estrelas	1
2 estrelas	3
1 estrela	5

#### Classificação geral

**4.6** ★★★★★  
117 avaliações

#### Classificações médias de clientes

Desempenho	4.4
Recursos	4.5
Valore	4.3
Confiabilidade	4.4

## Filtrar avaliações

Pesquisar tópicos e avaliações



Classificação

Para qual finalidade principal você usará esse produto?

Idioma/país

1 - 8 de 117 Avaliações

Classificar por Mais relevantes

[Informações de relevância](#)

## Great Computer with Plenty of Power

Drj16

COMPRADOR VERIFICADO

8 meses atrás

[This review was collected as part of a promotion.] I needed to replace an old computer. This desktop foot print is half the size of a larger standard desktop. It has plenty of power, ram and memory for all but those needing intensive computing, or gaming. It comes with a mouse, standard keyboard, standard ports, as well as a front usb-c and an upgraded USB 3.0 port. It has wifi 6 to easily connect to your wireless internet. It's easy to set up with windows. My only gripe is with Microsoft. It connects your phone tablets, Google drives, emails automatically. I am a 70 year guy doing basic email, browsing and light business. I didnt ask or want it to do the synced all in one approach.

[Traduzir com o Google](#)

Para qual finalidade principal você usará esse produto? Pesquisas / Entretenimento

 Sim, Recomendo esse produto.

Originalmente publicado em lenovo.com



## Unbeatable Performance and Savings

Anônimo

COMPRADOR VERIFICADO

um ano atrás

[This review was collected as part of a promotion.] I recently upgraded my office setup with Lenovo's ThinkCentre PC, and it's been a game-changer. Not only did I snag it at an unbeatable price thanks to their promotional savings, but the performance has blown me away. The fast CPU ensures seamless multitasking, handling everything from heavy-duty spreadsheets to graphic design with ease. Plus, the clean, crisp graphics make every task a pleasure. And with built-in Wi-Fi capabilities, I'm always connected, no matter where I am in the office. Overall, the ThinkCentre is a powerhouse of performance and savings. If you're looking to upgrade your office tech, this is the way to go.

[Traduzir com o Google](#)

Para qual finalidade principal você usará esse produto? Trabalho

 Sim, Recomendo esse produto.

Opinião

Precisa de ajuda? 0800-536-6861 (Opção 2)



Originalmente publicado em lenovo.com



### Small, fast, needs more USB slots

Clint\_brisbane



COMPRADOR VERIFICADO

11 meses atrás

Bought this machine after failure of an old one. Lenovo were brilliant to deal with by phone, made ordering easy. I ordered the extra USB ports and glad I did, there was only 2 old USB2 ports on the back (the extra panel added 4 more) System is Working great, not loaded with bloatware as some manufacturers do. I think Norton was on there which I hate, but was easy enough to uninstall. Will buy Lenovo again!

[Traduzir com o Google](#)**Para qual finalidade principal você usará esse produto?** Pesquisas / Entretenimento Sim, Recomendo esse produto.

Originalmente publicado em lenovo.com



### Easy, No Hassle Setup

Old School Tech 99



COMPRADOR VERIFICADO

um ano atrás

[This review was collected as part of a promotion.] Setup was smooth, with no surprises. I had to do a BIOS and driver update after initial setup, which I see as a good sign, because that means Lenovo takes security seriously. I was very pleased to find a DVD-ROM drive in the unit. I am old school, so I like having the option to install software via disc when applicable, no portable drive needed. The box runs quietly, which is ideal for an office environment.

[Traduzir com o Google](#)**Para qual finalidade principal você usará esse produto?** Trabalho Sim, Recomendo esse produto.

Originalmente publicado em lenovo.com



### Solid build, cute compact size, great for office

Anônimo



COMPRADOR VERIFICADO

2 anos atrás

Cute little desktop, well built, but bad choice of only single memory stick in configuration, so RAM does not run at full dual channel speed as delivered. Also, for the price it would have been nice if the DVD drive could burn, but it is only a player. Quiet when idle but can spin up fairly loud at max load. Easy to open and add components. Recommended for student and office.

[Traduzir com o Google](#)**Para qual finalidade principal você usará esse produto?** Trabalho

Recebeu um incentivo para publicar essa avaliação. No

 Sim, Recomendo esse produto.

Originalmente publicado em lenovo.com



### Pleasantly pleased with the new desktop

RobJG



COMPRADOR VERIFICADO

um ano atrás

[This review was collected as part of a promotion.] I purchases the Neo 50s Gen 4 as a replacement for an older machine that had seen better days. This machine is everything I wanted in an everyday computer. One caveat: I run linux on this box, not windows. Linux (Fedora) runs beautifully

 Opinião

Precisa de ajuda? 0800-536-6861 (Opção 2)

Para qual finalidade principal você usará esse produto? Pesquisas / Entretenimento

Sim, Recomendo esse produto.

**Lenovo** Originalmente publicado em lenovo.com



### This ThinkCentre Neo 50s Gen 4 is AWESOMELY GREAT!

Lee Anne in AZ

COMPRADOR VERIFICADO

um ano atrás

[This review was collected as part of a promotion.] This is a GREAT computer. I'm up in age and don't need all kinds of bells & whistles, but this is PACKED with way enough for me to enjoy my apps, CD's and internet without worry and plenty of room to add on programs and such as well! I love Lenovo, it's been my go-to computer brand for years because of their excellence!

[Traduzir com o Google](#)

Para qual finalidade principal você usará esse produto? Pesquisas / Entretenimento

Sim, Recomendo esse produto.

**Lenovo** Originalmente publicado em lenovo.com



### Amazing little Unit

Michael D Stenhouse

COMPRADOR VERIFICADO

um ano atrás

[This review was collected as part of a promotion.] Initially, I was very surprised to see how small my Think Centre Neo 50s Gen 4 was. However, after finding out where to connect all my cables, I was very pleased with how Lenovo have designed their layout and accessibility on this unit. I will certainly be recommending this ThinkCentre Neo 50s Gen 4 to my friends.

[Traduzir com o Google](#)

Para qual finalidade principal você usará esse produto? Pesquisas / Entretenimento

Sim, Recomendo esse produto.

**Lenovo** Originalmente publicado em lenovo.com

1 - 8 de 117 Avaliações



## Formas de pagamento:



### Cartões de crédito



Fique a par das novidades

Introduzir endereço de e-mail



Selecionar País/Região:



BRASIL

#### SOBRE A LENOVO

Nossa Empresa

Informações

Legais

ESG

Reciclagem

Instituto Ayrton Senna

Notícias

Trabalhe na Lenovo

#### SUORTE E GARANTIA

Central Lenovo de Suporte

Rastrear Pedido

Consultar Status do Reparo

Assistência Técnica

Download de Drivers

Suporte Produtos Lenovo e Think

#### PRODUTOS

Notebooks & Ultrabooks

Tablets

Desktops

Workstations

Servidores e Storage

Accesórios e Upgrades

Catálogo de Produtos

Recall

Promoções

#### RECURSOS

Registro do produto

Fale conosco

FAQs

Quero ser um Parceiro

Programa de Vantagens

Lenovo

Glossário

#### PME

Indústrias

Cotação

© 2025 Lenovo. Todos os direitos reservados.

Privacidade | Mapa do site | Termos de utilização |

Lenovo Tecnologia Brasil Ltda / CNPJ: 07.275.920/0001-61 / Est Municipal José Costa de Mesquita, 200 - Mod 11 - Bairro: Chácara

Alvorada / Indaiatuba / SP CEP: 13337-200



([https://cdn.awsli.com.br/2500x2500/2542/254\\_ac\\_sx679\\_8q03s](https://cdn.awsli.com.br/2500x2500/2542/254_ac_sx679_8q03s))

Lenovo(<https://www.processtec.com.br/marca/lenovo.html>)  
**Monitor Lenovo 21.5" Thinkvision T22i-30  
Led Fhd 63B0Mar1Br**

Selecione a opção de **Estoque!**:

ES2

**FRETE GRÁTIS\***

**R\$ 1.133,32** no pix  
com 10% de desconto

**R\$ 1.259,24**  
até 12x de **R\$ 104,93** sem juros

	R\$ 1.133,32
	Parcelas ▾
	Parcelas ▾
	R\$ 1.133,32

- 1 +

**Comprar**(<https://www.processtec.com.br/carrinho/produto/342303842/adici>)

Comprar pelo (<https://processtec.sprinthub.site/r/whatsapp>)  
whatsapp

Calcule o frete

CEP

**Calcular**

**Compartilhar**

**Adicionar aos desejos**(<https://www.processtec.com.br/conta/favorito/342303675/adicionar>)

## Descrição

### Monitor Lenovo ThinkVision T22i-30 21.5" LED FHD – Produtividade e Conforto Visual no Seu Dia a Dia

#### Alta Qualidade de Imagem com Eficiência Profissional

O Monitor Lenovo ThinkVision T22i-30 oferece uma experiência visual nítida e confortável para quem trabalha com produtividade e precisão. Com 21.5 polegadas e resolução Full HD, ele entrega imagens claras e vibrantes com ângulos amplos de visualização graças à tecnologia IPS.

Ideal para uso corporativo, home office e tarefas cotidianas, o T22i-30 também se destaca pelo design moderno, bordas ultrafinas e ajuste ergonômico completo, que permite inclinar, girar, rotacionar e ajustar a altura da tela conforme a sua necessidade.

#### Vantagens e Benefícios

- **Resolução Full HD:** Imagens nítidas e detalhadas para maior produtividade e conforto visual.
- **Tecnologia IPS:** Cores consistentes e ângulos amplos de visualização em 178°.
- **Design com Bordas Ultrafinas:** Ideal para configurações com múltiplos monitores.
- **Ajuste Ergonômico Completo:** Ajuste de altura, inclinação, rotação e pivot para o melhor posicionamento.
- **Conectividade Versátil:** Entradas VGA, HDMI e DisplayPort para fácil integração com diferentes equipamentos.
- **Eficiência Energética:** Certificações que garantem menor consumo e responsabilidade ambiental.

#### Especificações Técnicas

<b>Modelo</b>	ThinkVision T22i-30 – 63B0MAR1BR
<b>Tamanho da Tela</b>	21.5 polegadas
<b>Resolução</b>	1920 x 1080 (Full HD)
<b>Tecnologia do Painel</b>	IPS
<b>Conexões</b>	HDMI, DisplayPort, VGA, USB-A
<b>Ergonomia</b>	Altura ajustável, rotação, inclinação, pivot
<b>Bordas</b>	Ultrafinas em 3 lados
<b>Uso Recomendado</b>	Profissional, escritório, home office, multitarefas

[Comprar](https://www.pr)(<https://www.pr>)

**Início**  
(<https://www.processtec.com.br>)

**Contato**

**Conta**  
(<https://www.processtec.com.br/conta/index>)

**Pedidos**  
(<https://www.processtec.com.br/conta/pedido/listar>)

**Buscar**

## Visual Profissional com Conforto e Eficiência

O Lenovo ThinkVision T22i-30 é a escolha ideal para quem busca um monitor confiável, ergonômico e com ótima qualidade de imagem para o dia a dia. Seja para trabalho, estudo ou navegação, ele oferece desempenho, conforto visual e design inteligente para sua rotina fluir com mais leveza.

**Adquira o Monitor Lenovo T22i-30 e Aumente sua Produtividade com Conforto!**

(<https://www.processtec.com.br/carrinho/produto/#/adicionar>)

## Outras Ofertas

(<https://www.processtec.com.br/produto/produto/215-lenovo-s22e-18-thinkvision-61FAKIR1BR>)

(<https://www.processtec.com.br/produto/produto/215-lenovo-s22e-18-thinkvision-61FAKIR1BR>)

(<https://www.processtec.com.br/produto/produto/215-lenovo-s22e-18-thinkvision-61FAKIR1BR>)

(<https://www.processtec.com.br/produto/produto/215-lenovo-s22e-18-thinkvision-61FAKIR1BR>)



Monitor 21,5" Lenovo S22E-18 ThinkVision 61FAKIR1BR...

**R\$ 954,22** no pix  
com 10% de desconto

**R\$ 1.060,24**  
até 12x de R\$ 88,35 sem juros



Monitor 21,5" Lg Va Fhd Hdmi 22Mp410-B.Awzm...

**R\$ 559,85** no pix  
com 10% de desconto

**R\$ 622,06**  
até 12x de R\$ 51,83 sem juros



Monitor Gamer Philips 21,5" FHD VA 120Hz 1ms - 221V8LB3...

**R\$ 562,81** no pix  
com 10% de desconto

**R\$ 625,34**  
até 12x de R\$ 52,11 sem juros



Monitor 21,5" Lenovo S22E-19 Wide Va 61C9Kbr1Br...

**R\$ 806,32** no pix  
com 10% de desconto

**R\$ 895,91**  
até 12x de R\$ 74,65 sem juros

Sobre nós



Atendimento



Institucional



Redes Sociais



Formas de pagamento



Selos de segurança



Formas de envio



CM COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 05.690.866/0001-95 © Todos os direitos reservados. 2025

Desenvolvimento:

**groomb**

(<https://groomb.com.br>)

Plataforma:

**lojaintegrado**

(<https://groomb.com.br/criar-loja>)

Comprar(<https://www.prc>)

Início  
(<https://www.processtec.com.br>)

Contato

Conta  
(<https://www.processtec.com.br/conta/index>)

Pedidos  
(<https://www.processtec.com.br/conta/pedido/listar>)

Buscar



Encontre aqui as melhores ofertas



Informe seu CEP

Acces sua conta



Departamentos Telefonia Eletrodomésticos TVs e Video Móveis Eletroportáteis

Cartão Pontofrio Serviços

pontofrio.com.br > Informática > Monitores

Frete Grátis Brasil

### Monitor Lenovo ThinkVision T22i-30 21.5" 63B0MAR1BR

(Cód. Item 1565011191) | Outros produtos [Lenovo](#)



Vendido e entregue por **LENOVO**

Nenhuma avaliação [Sem perguntas](#)

~~R\$ 1.363,95~~ **Baixou 8%**

**R\$ 1.258,95**

ou em até 10x de R\$ 125,90 sem juros

Comprar

[Ver mais opções de pagamento >](#)

Calcule o frete e prazo de entrega

[Usar minha localização](#)



#### Características do produto

[Ver mais >](#)

Widescreen  
**sim**

Alto-falante interno  
**não**

Conexão DVI  
**não**

Resolução  
**Full HD**

#### Produtos Patrocinados

Patrocinado

**Monitor Gamer 27" 1ms, 180Hz, IPS, AMD FreeSync, Full HD, HDMI, DP,...**  
★★★★★ (0)

~~R\$ 999,99~~ - 10%  
**R\$ 899,00** ou em até 6x de R\$ 149,83 sem juros ou  
**R\$ 809,10** no PIX

**Monitor Gamer 24" LG UltraGear 24GS60F-B com Tela IPS, Full HD,...**  
★★★★★ (0)

~~R\$ 1.029,00~~ - 6%  
**R\$ 964,77** ou em até 10x de R\$ 96,48 sem juros ou  
**R\$ 868,29** No Pix

**Monitor Gamer AOC 23,8" 24G4/P 180Hz com tela Widescreen IPS, Full...**  
★★★★★ (0)

~~R\$ 999,00~~ - 19%  
**R\$ 809,00** ou em até 9x de R\$ 89,89 sem juros ou  
**R\$ 768,55** No Pix

**Monitor Gamer AOC 27" 27G4/P 180Hz com tela Widescreen IPS, Full...**  
★★★★★ (0)

~~R\$ 1.049,00~~ - 8%  
**R\$ 967,00** ou em até 10x de R\$ 96,70 sem juros ou  
**R\$ 899,31** No Pix

**Notebook ASUS AMD Ryzen 7 8GB 512GB SSD Tela 15,6" 144Hz RTX305...**  
★★★★★ (0)

~~R\$ 5.612,90~~ - 4%  
**R\$ 5.399,00** ou em até 12x de R\$ 449,92 sem juros ou  
**R\$ 4.859,10** No Pix

Descrição do produto

Características +      Especificações Técnicas +      Contato Lenovo +

[Denunciar produto](#)

### Avaliações

Este produto ainda não tem avaliações



#### Informações importantes:

Preços e condições de pagamento válidos somente para compras no site [www.pontofrio.com.br](http://www.pontofrio.com.br).  
Em caso de divergência de preços, o valor final considerado será o do Carrinho de Compras.  
Imagens meramente ilustrativas.

Buscar no Magalu 🔍

📍 Informe seu CEP ▼



★ 0 (novo)

### Monitor Lenovo ThinkVision T22i-30 21.5" 63B0MAR1BR

Vendido por [Lenovo Oficial](#)  
e entregue por **Magalu**

R\$ 1.199,00

14% OFF no PIX

**R\$1.031,14** no Pix

ou R\$ 1.199,00 em 9x de R\$ 133,22 sem juros

 5% OFF

NOVEMBROS

 Copiar

Copie o cupom e cole na revisão. Válido até 1 de dez.

[Ver opções de pagamento >](#)

 Adicionar à sacola

Comprar agora

## Informações da loja



**Lenovo Oficial**

Lojista Magalu desde 2021

 Fale com lojista

3.1

Ruim

Ótimo



**+100mil**  
Produtos vendidos



**Entrega**  
Atrasos pontuais



**Atendimento**  
Responde rápido

[Ver mais sobre a loja](#)



**Magalu garante** a sua compra, do pedido à entrega. >



**Devolução Gratuita** em até 7 dias depois de receber o produto. >

[Denunciar Anúncio](#) >

Assunto Solicitação de aceite de fornecedor

De Cap Cursino - Cmdo 1º Gpt E &lt;eduardo.cursino@eb.mil.br&gt;

Para jardel.rosa &lt;jardel.rosa@lfcgoverno.com.br&gt;, comercial &lt;comercial@JLTI.com.br&gt;

Data quarta-feira 26 de novembro de 2025 14:01:45

Prezados, boa tarde.

Sou o Capitão Cursino, Chefe da Seção de Projetos do Destacamento Serviço Regional de Obras 10 do 1º Grupamento de Engenharia, Organização Militar do Exército Brasileiro.

O motivo do meu contato é para solicitar o aceite do fornecedor à carona do Pregão abaixo discriminado, para fornecer 3 equipamentos de informática ao Comando do 1º Grupamento de Engenharia, sediado em João Pessoa, PB (UASG 160176).

Empresa	Código Pregão	UASG	Órgão	Produto	Valor	Qtd Registrada	Item	Qtd Solicitada	Valor Solicitado	Vencimento	
J & L SIMPLES TI(AVANT)	948851	90001/2024	154854	Instituto Federal do Maranhão- Campus Grajau IFMA	<a href="#">Computador Desktop Lenovo ThinkCentre Neo 50s;</a> <a href="#">Acompanha: Monitor: ThinkVision T22i-10 21.5";</a> <a href="#">Sistema Operacional: Windows 11 Pro; Processador:</a> <a href="#">Intel Core i7-13700; Memória RAM: 16 GB DDR4-</a> <a href="#">3200MHz (UDIMM); Armazenamento: SSD M.2 PCIe 4.0</a> <a href="#">512GB; Garantia De 12 Meses.</a>	R\$ 8.598,00	6	15	3	R\$ 25.794,00	09/03/2026

<https://contratos.sistema.gov.br/transparencia/arpshow/itens/00015/171935/show>

Desde já agradeço.

Sem mais para o momento, reitero votos de estima e consideração.

Atenciosamente,

Carlos Eduardo Cursino Batista - Capitão

Engenheiro Eletricista

Chefe da Seção de Projetos do Destacamento Serviço Regional de Obras 10

**AO COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA**  
**AC Sr. Carlos Eduardo Cursino Batista - Capitão**  
**Engenheiro Eletricista**  
**Chefe da Seção de Projetos do Destacamento Serviço Regional de Obras 10**  
[eduardo.cursino@eb.mil.br](mailto:eduardo.cursino@eb.mil.br)

**Assunto: Aceite de Adesão à Ata de Registro de Preço do IFMA – Campus Grajaú, UASG: 154854, Pregão Eletrônico: 90001/2024- IFMA – Campus Grajaú.**

A J & L - PROMOCAO DE VENDAS EM INFORMATICA LTDA, inscrita no CNPJ Nº 13.418.193/0001-47, sediada na Q SIG QUADRA 1 LOTE 385, SALA 305, ZONA INDUSTRIAL, BRASÍLIA-DF, vem de forma tempestiva **responder positivamente** a intenção de adesão a Ata de Registro de Preços oriunda do Pregão Eletrônico nº **90001/2024**, assinada entre esta empresa e o **IFMA – Campus Grajaú, UASG: (154854)**.

GRUPO	ITEM	DESCRIÇÃO	QNT	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	15	<b>ESTAÇÃO DE MONITORAMENTO</b> <b>Marca: Lenovo</b> <b>Modelo: Lenovo ThinkCentre Neo 50s Gen 4 + ThinkVision T22i-10 21.5</b> Garantia: 12 meses <a href="#">Página do Produto</a> <a href="#">Datasheet</a> <a href="#">Página do Produto</a> <a href="#">Datasheet</a> Configurações da Estação de Monitoramento: - Sistema Operacional: Windows 11 Pro - Processador: Intel Core i7-13700 - Memória RAM: 16 GB DDR4-3200MHz (UDIMM) - Armazenamento: SSD M.2 PCIe 4.0 512GB Acessórios: - 12 Monitores ThinkVision T22i-10 21.5 (2 por estação)	3	R\$ 8.598,00	R\$ 25.794,00
<b>VALOR TOTAL GRUPO 1 = R\$ 25.794,00 (VINTE E CINCO MIL SETECENTOS E NOVENTA E QUATRO REAIS).</b>					

Adicionalmente, informamos que o prazo de entrega dos bens acima listados é de 90 (noventa) dias corridos, contados após a data de recebimento da Nota de Empenho e/ou Ordem de Fornecimento.

Esclarecemos que a contratação em questão contempla exclusivamente a aquisição dos equipamentos, não incluindo a respectiva instalação. Para viabilizar a instalação, faz-se necessária a adesão aos itens de serviços/instalação disponíveis na mesma ARP, porém não solicitados.

Atenciosamente,

Brasília, 26 de novembro de 2025.



---

**Lucas Ribeiro Ganem**

CPF Nº 866.374.951-15 – RG Nº 1766489 SSP-DF



## ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 01/2025

O Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Maranhão / Campus Grajaú, sediada na BR 226, Bairro Vila Nova, cidade de Grajaú-MA, CEP: 65940-000, inscrito(a) no CNPJ/MF sob o nº 10.735.145/0021-38, neste ato representado(a) pelo(a) Diretor Geral Francisco Alberto Gonçalves Filho, nomeado(a) pela Portaria nº 5.095 de 18 de Novembro de 2024, publicada no Diário Oficial da União (DOU) de 19 de Novembro de 2024, portador da matrícula funcional nº 1208510, considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica, para REGISTRO DE PREÇOS nº 01/2025, publicada no PNCP em 10 de Março de 2025, processo administrativo n.º 23249.004233.2024-50, RESOLVE registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo as condições previstas no Edital de licitação 01/2024, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, no Decreto n.º 11.462, de 31 de março de 2023, e em conformidade com as disposições a seguir:

### 1. DO OBJETO

1.1. A presente Ata tem por objeto o registro de preços para a eventual contratação de Sistema Integrado de vídeo monitoramento (CFTV) e Sistema de Controle de acesso, incluindo equipamentos, softwares, infraestrutura, serviço de instalação, configuração, suporte técnico e garantia, especificado(s) no(s) item(ns) do Termo de Referência, anexo do edital de Licitação nº 01/2024, que é parte integrante desta Ata, assim como as propostas cujos preços tenham sido registrados, independentemente de transcrição.

### 2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

2.1. O preço registrado, as especificações do objeto, as quantidades de cada item, demais condições ofertadas na(s) proposta(s) da empresa J&L Promoção de Vendas em Informática LTDA-ME, CNPJ: 13.418.193/0001-47, ao qual foi homologada como vencedora dos Grupos 01, 02, 03 e 04 é as que seguem:

G.1	ITEM	DESCRIÇÃO (CONFORME MEMORIAL TÉCNICO)	QNT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	1	<b>Câmera Tipo 1</b> Marca: Intelbras Modelo: VIP 1230 B G5 Garantia: 12 meses	81	R\$ 320,00	R\$ 25.920,00
	2	<b>Câmera Tipo 2</b> Marca: Intelbras Modelo: VIP 1230 D G4 Garantia: 12 meses	81	R\$ 320,00	R\$ 25.920,00
	3	<b>Câmera Tipo 3</b> Marca: Intelbras Modelo: VIP 3240 IA G2 Garantia: 12 meses	61	R\$ 980,00	R\$ 59.780,00
	4	<b>Câmera Tipo 4</b> Marca: Intelbras Modelo: VIP 3240 D IA G2 Garantia: 12 meses	61	R\$ 980,00	R\$ 59.780,00



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO / CAMPUS GRAJAÚ

5	<b>Câmera Tipo 5</b> <b>Marca: Intelbras</b> <b>Modelo: VIP 5225 SD IR IA</b> Garantia: 12 meses	08	R\$ 5.200,00	R\$ 41.600,00
6	<b>Câmera Tipo 6</b> <b>Marca: Intelbras</b> <b>Modelo: VIP 7550 Z IA FT</b> Garantia: 12 meses	38	R\$ 3.250,00	R\$ 123.500,00
7	<b>Câmera Tipo 7</b> <b>Marca: Intelbras</b> <b>Modelo: VIP 7550 D Z IA FT</b> Garantia: 12 meses	38	R\$ 3.450,00	R\$ 131.100,00
8	<b>Câmera Tipo 8</b> <b>Marca: Intelbras</b> <b>Modelo: VIP 7260 LPR IA FT G2</b> Garantia: 12 meses <b>Acessório:</b> <b>26 Unidades: Cartão Micro SD 128GB 64TBW p/</b> <b>Segurança Eletrônica</b>	26	R\$ 9.300,00	R\$ 241.800,00
9	<b>Câmera Tipo 09</b> <b>Marca: Intelbras</b> <b>Modelo: VIP 9460 ULTRA IA FT</b> Garantia: 12 meses	26	R\$ 13.400,00	R\$ 348.400,00
12	<b>DISPOSITIVO DE GRAVAÇÃO TIPO 1</b> <b>Marca: Intelbras</b> <b>Modelo: GRAVADOR NVD 3332</b> Garantia: 12 meses	12	R\$ 2.860,00	R\$ 34.320,00
13	<b>DISPOSITIVO DE GRAVAÇÃO TIPO 2</b> <b>Marca: Intelbras</b> <b>Modelo: GRAVADOR INVD 7164 FT</b> Garantia: 12 meses	06	R\$ 13.610,00	R\$ 81.660,00
15	<b>ESTAÇÃO DE MONITORAMENTO</b> <b>Marca: Lenovo</b> <b>Modelo: Lenovo ThinkCentre Neo 50s Gen 4 +</b> <b>ThinkVision T22i-10 21.5</b> Garantia: 12 meses <b>Configurações da Estação de Monitoramento:</b> - Sistema Operacional: Windows 11 Pro - Processador: Intel Core i7-13700 - Memória RAM: 16 GB DDR4-3200MHz (UDIMM) - Armazenamento: SSD M.2 PCIe 4.0 512GB <b>Acessórios:</b> - 12 Monitores ThinkVision T22i-10 21.5 (2 por estação)	06	R\$ 8.598,00	R\$ 51.588,00
16	<b>TECLADO JOYSTICK</b> <b>Marca: Intelbras</b> <b>Modelo: MESA DE CONTROLE IP VTN 2000 G2</b> Garantia: 12 meses	06	R\$ 3.120,00	R\$ 18.720,00
17	<b>CONTROLADOR DE VIDEOWALL</b> <b>Marca: Etecnet</b> <b>Modelo: GERENCIADOR DE VIDEO-WALL</b> Garantia: 12 meses <b>Acessórios:</b> <b>Estação MiniDesk (1 para cada tela gerenciada)</b>	02	R\$ 77.500,00	R\$ 155.000,00
18	<b>MONITOR 65" POLEGADAS</b> <b>Marca: Etecnet</b> <b>Modelo: MONITOR 65DU7700VW + SUPORTE DE</b> <b>PAREDE</b> Garantia: 12 meses	06	R\$ 11.900,00	R\$ 71.400,00



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO / CAMPUS GRAJAÚ

21	<b>Item 21 - LEITOR TIPO 01</b> Marca: Intelbras Modelo: LEITOR DE CARTAO RFID PROX LE 130 MF Garantia: 12 meses	24	R\$ 250,00	R\$ 6.000,00
22	<b>LEITOR TIPO 02</b> Marca: Intelbras Modelo: Leitor Biométrico c/ RFID LE 3420 MF BIO Garantia: 12 meses	08	R\$ 999,00	R\$ 7.992,00
23	<b>LEITOR TIPO 03 - RECONHECIMENTO FACIAL</b> Marca: Intelbras Modelo: LEITOR RECONHECIMENTO FACIAL SS 5532 MF W Garantia: 12 meses	04	R\$ 3.490,00	R\$ 13.960,00
24	<b>SUPORTE DO LEITOR TIPO 03 - PARA A CATRACA Balcão</b> Marca: Intelbras Modelo: SUPORTE P/CONTROLADOR DE ACESSO FACIAL SC 3000 Garantia: 12 meses	04	R\$ 890,00	R\$ 3.560,00
25	<b>CONTROLADOR DE ACESSO 2PB</b> Marca: Intelbras Modelo: Controlador de Acesso CT 3000 2PB Garantia: 12 meses	16	R\$ 1.104,00	R\$17.664,00
26	<b>CONTROLADOR DE ACESSO 4PB</b> Marca: Intelbras Modelo: Controlador de Acesso CT 3000 4PB Garantia: 12 meses	4	R\$ 1.900,00	R\$ 7.600,00
27	<b>KIT ACESSÓRIOS DE PORTA</b> Marca: Intelbras Modelo: FA1220S + XB 1270 + AS2010 + FE 20150 Prata Com Sensor + MH 102 A p/ 45Kg Prata + BT 3000 IN Garantia: 12 meses	20	R\$ 1.250,00	R\$ 25.000,00
28	<b>LEITOR CADASTRADOR RFID</b> Marca: Intelbras Modelo: Leitor Cadastrador RFID CM 100 Garantia: 12 meses	04	R\$ 470,00	R\$ 1.880,00
29	<b>LEITOR CADASTRADOR BIOMÉTRICO</b> Marca: Intelbras Modelo: Leitor Cadastrador Biométrico CM 3410 BIO Garantia: 12 meses	04	R\$ 1.290,00	R\$ 5.160,00
30	<b>CATRACA Balcão TIPO 01 - CENTRAL</b> Marca: Intelbras Modelo: Catraca Balcão CAB 3000 UC Garantia: 12 meses	04	R\$ 10.100,00	R\$ 40.400,00
31	<b>CATRACA Balcão TIPO 01 - ESQUERDA</b> Marca: Intelbras Modelo: Catraca Balcão CAB 3000 UC Garantia: 12 meses	04	R\$ 10.100,00	R\$ 40.400,00
32	<b>CATRACA Balcão TIPO 01 - DIREITA</b> Marca: Intelbras Modelo: Catraca Balcão CAB 3000 UC Garantia: 12 meses	04	R\$ 10.100,00	R\$ 40.400,00
33	<b>CATRACA PNE - TIPO 01</b> Marca: Intelbras Modelo: Catraca Balcão CAB 3000 PNE Garantia: 12 meses	04	R\$ 15.790,00	R\$ 63.160,00



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO / CAMPUS GRAJAÚ

34	<b>GUARDA CORPO</b> Marca: Inox Center Modelo: Guarda Corpo de Aço Inox Garantia: 12 meses	04	R\$ 3.599,00	R\$ 14.396,00
35	<b>RACK DE 12 US</b> Marca: GP RACKS Modelo: GPMR126060 Garantia: 12 meses Acessórios: . CALHA0021 - CALHA COM 8 TOMADAS PRETA 19 PADRÃO NBR14136 10A COM CABO 2,20 MTS (1 por Rack)	08	R\$ 2.450,00	R\$ 19.600,00
36	<b>RACK DE 44 US</b> Marca: GP RACKS Modelo: SVC1B1I4580111 Garantia: 12 meses Acessórios: . GPLL45111 - LATERAL LISA PARA RACK SERVER 45US 1100P GP RACKS ( 2 Unidades por Rack) . CALHA0021 - CALHA COM 8 TOMADAS PRETA 19 PADRÃO NBR14136 10A COM CABO 2,20 MTS ( 1 Unidade por Rack) . AN0002 - KIT COM 4 VENTILADORES PRETO PARA RACK ATÉ 1200MM PROFUNDIDADE ( 1 Unidade por Rack)	02	R\$ 11.920,00	R\$ 23.840,00
37	<b>PATCH PANEL</b> Marca: SIEMON Modelo: Z-PNL-24E + Z6-P Garantia: 12 meses Acessórios: . Conector Fêmea, Cat. 6, Siemon Modelo: Z6-P (24 por Patch Panel)	16	R\$ 2.430,00	R\$ 38.880,00
38	<b>GUIA ORGANIZADOR HORIZONTAL 1U DE CABOS</b> Marca: GP RACKS Modelo: GP96128 Profundidade 80mm Garantia: 12 meses	90	R\$ 54,00	R\$ 4.860,00
39	<b>NOBREAK DE 2KVA</b> Marca: Intelbras Modelo: DNB 3.0KVA-220V-TW Garantia: 12 meses	26	R\$ 5.130,00	R\$ 133.380,00
40	<b>NOBREAK DE 600VA</b> Marca: Intelbras Modelo: ATTIV SENO 700VA-BI Garantia: 12 meses	70	R\$ 716,00	R\$ 50.120,00
41	<b>PONTO DE REDE LÓGICA</b> Marca: SIEMON Modelo: 9C6L4-E3-RXA + Z6-K06 + MC6-05-06-24B + P6U-8-8 Garantia: 12 meses	238	R\$ 1.099,00	R\$ 261.562,00
42	<b>PONTO DE REDE ELÉTRICA</b> Marca: Tramontina + Cobrecom Modelo: TOMADA 2P + CABO SUPERATOX FLEX HEPR 90 °C PRETO/VERDE COM AMARELO/AZUL Garantia: 12 meses	83	R\$ 990,00	R\$ 82.170,00
43	<b>PONTO ÓPTICO</b> Marca: SIEMON Modelo: LVE-1U-MD-T01A + FP1B-LC5V-01AH + LVA12-LCQ-BC-A + FJ2-LCLC5V-01AH	16	R\$ 5.530,00	R\$ 88.480,00



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO / CAMPUS GRAJAÚ

		Garantia: 12 meses			
44		<b>REMANEJAMENTO DE PONTO LÓGICO</b> . Serviços	122	R\$ 560,00	R\$ 68.320,00
45		<b>POSTE TIPO 01</b> Marca: Induspar Modelo: PTC-RT/ENG (4 metros) Garantia: 12 meses Observação: * ser fornecido com janela de inspeção * galvanização a fogo, conforme norma NBR-6323	12	R\$ 3.080,00	R\$ 36.960,00
46		<b>POSTE TIPO 02</b> Marca: Induspar Modelo: PTC-RT/ENG (8 metros) Garantia: 12 meses Observação: * ser fornecido com janela de inspeção * galvanização a fogo, conforme norma NBR-6323	08	R\$ 5.180,00	R\$ 41.440,00
47		<b>CAIXA HERMÉTICA</b> Marca: GP Racks Modelo: GP96174 - 400x500x250 mm Garantia: 12 meses Acessórios: . INJETOR   Fabricante: Intelbras POE 200 AT (1 por Caixa) . CONVERSOR DE MIDIA   Fabricante: Intelbras KGM 1105 (1 por Caixa)	08	R\$ 2.149,00	R\$ 17.192,00
48		<b>SOLUÇÃO DE GESTÃO DE PONTO DE DADOS</b> Marca: Cableware Modelo: Pocketlan Garantia: 12 meses	238	R\$ 89,00	R\$ 21.182,00
49		<b>PROJETO EXECUTIVO</b> . serviços	04	R\$ 12.000,00	R\$ 48.000,00
50		<b>TREINAMENTO NO SISTEMA DE VIDEO MONITORAMENTO</b> . ministrado pelo fabricante Intelbras	06	R\$ 15.000,00	R\$ 90.000,00
51		<b>TREINAMENTO NO SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO</b> . ministrado pelo fabricante Intelbras	06	R\$ 13.500,00	R\$ 81.000,00
52		<b>OPERAÇÃO ASSISTIDA</b> . 1 profissional pelo periodo de 1 semana, duração de 40 horas e será realizada em dias úteis, das 08h às 12 e das 14h às 18h	06	R\$ 17.490,00	R\$ 104.940,00
53		<b>INSTALAÇÃO TIPO 1</b> . câmeras e monitores	236	R\$ 512,00	R\$ 120.832,00
54		<b>INSTALAÇÃO TIPO 2</b> . kits de portas, leitores e catracas	72	R\$ 1.490,00	R\$ 107.280,00
55		<b>INSTALAÇÃO TIPO 3</b> . servidores, dispositivos de armazenamento de imagens, estações de monitoramento e videowall	24	R\$ 9.600,00	R\$ 230.400,00
<b>VALOR TOTAL GRUPO 01</b>			<b>R\$ 3.428.498,00 (três milhões quatrocentos e vinte e oito mil quatrocentos e noventa e oito reais).</b>		
<b>G. 2</b>	<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO (CONFORME MEMORIAL TÉCNICO)</b>	<b>QNT</b>	<b>VALOR UNITÁRIO</b>	<b>VALOR TOTAL</b>



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO / CAMPUS GRAJAÚ**

2	10	<b>DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE IMAGEM</b> <b>Marca: Lenovo</b> <b>Modelo: DE4000H</b> Garantia: 36 meses <b>Configurações:</b> . 2 Controladoras DE4000 Controller 8GB Gen2 . 4 interfaces 10Gbps Base-T (2 por controladora) . 2 interfaces Gigabit Ethernet RJ-45 dedicada para o gerenciamento (1 por controladora) . 4 interfaces SAS 12Gb/s para conexão de Back-End . 12 discos NL-SAS de 8TB 7200 RPM (96TB) . 2 fontes redundantes hot-swap . Acessórios para fixação em rack padrão 19" . 2 Cabos de alimentação de 1.5m	03	R\$ 160.000,00	R\$ 480.000,00
	11	<b>SOFTWARE DE GERENCIAMENTO DO VIDEO MONITORAMENTO</b> <b>Marca: Intelbras</b> <b>Modelo: LICENCA BASE DE VIDEO DEFENSE IA V3</b> Garantia: 36 meses <b>Licença Adicional:</b> 200 Unidades -LICENÇA DE 1 CONEXAO DE VIDEO DEFENSE IA V3	03	R\$ 115.000,00	R\$ 345.000,00
	14	<b>MÓDULO DE EXPANSÃO DE ARMAZENAMENTO</b> <b>Marca: WESTERN DIGITAL</b> <b>Modelo: WD10PURP</b> Garantia: 12 meses	06	R\$ 3.400,00	R\$ 20.400,00
	19	<b>SERVIDOR DE GERENCIAMENTO DE CFTV E CONTROLE DE ACESSO</b> <b>Marca: Lenovo</b> <b>Modelo: LENOVO SR650 (2U) V3</b> Garantia: 12 meses <b>Configurações:</b> . 1 Processador: Intel Xeon Silver 4410Y 12C 2.0GHz . Memória RAM: 32GB (2x16GB) DDR5 4800MHZ . 2 Discos SSD de 480GB . 2 discos Hot Swap de 2 TB 7.2K SAS 12Gb . Placa controladora de disco para implementação de RAID . 2 fontes hot-swap, redundantes, Platinum de 750W . 5 fans hot-swap . 4 interfaces de Rede 10GbE RJ45 . Windows Server 2022, ou superior	04	R\$ 82.900,00	R\$ 331.600,00
	20	<b>SOFTWARE PARA GERENCIAMENTO DE CONTROLE DE ACESSO</b> <b>Marca: Intelbras</b> <b>Modelo: LICENCA DE SOFTWARE BASE CONTROLE ACESSO-DEFENSE IA V3</b> Garantia: 36 meses <b>Licença Adicional:</b> . 100 Unidades LICENÇA DE SOFTWARE 1 PORTA CONTROLE DE ACESSO-DEFENSE IA V3	04	R\$ 45.000,00	R\$ 180.000,00
<b>VALOR TOTAL GRUPO 02</b>				<b>R\$ 1.357.000,00 (UM MILHÃO TREZENTOS E CINQUENTA E SETE MIL REAIS).</b>	
<b>G. 3</b>	<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO (CONFORME MEMORIAL TÉCNICO)</b>	<b>QNT</b>	<b>VALOR UNITÁRIO</b>	<b>VALOR TOTAL</b>
3	56	<b>Switch TIPO 01</b> <b>Marca: TP-LINK</b>	16	R\$ 11.550,00	R\$ 184.800,00



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO / CAMPUS GRAJAÚ

	<b>Modelo: SG6428XHP</b> Garantia: Lifetime Suporte: 36 meses Acessório: - Omada Software Controller (1 licença por switch) - 32 fontes PSM500-AC (2 por switch) - 16 cabos de empilhamento (1 por switch) - 16 cabos console (1 por switch)			
57	<b>Switch TIPO 02</b> <b>Marca: TP-LINK</b> <b>Modelo: SG6654X</b> Garantia: Lifetime Suporte: 36 meses Acessório: - Omada Software Controller (1 licença por switch) - 41 cabos de empilhamento (1 por switch) - 41 cabos console (1 por switch)	41	R\$ 10.700,00	R\$ 438.700,00
58	<b>Switch TIPO 03</b> <b>Marca: TP-LINK</b> <b>Modelo: TL-SG3428XMP</b> Garantia: Lifetime Suporte: 36 meses Acessório: - Omada Software Controller (1 licença por switch)	21	R\$ 4.550,00	R\$ 95.550,00
59	<b>Switch TIPO 04</b> <b>Marca: TP-LINK</b> <b>Modelo: TL-SG3452XP</b> Garantia: Lifetime Suporte: 36 meses Acessório: - Omada Software Controller (1 licença por switch)	21	R\$ 6.500,00	R\$ 136.500,00
60	<b>Switch TIPO 05</b> <b>Marca: TP-LINK</b> <b>Modelo: TL-SG3452P</b> Garantia: Lifetime Suporte: 36 meses Acessório: - Omada Software Controller (1 licença por switch)	23	R\$ 5.800,00	R\$ 133.400,00
61	<b>Switch TIPO 06</b> <b>Marca: TP-LINK</b> <b>Modelo: TL-SG3428</b> Garantia: Lifetime Suporte: 36 meses Acessório: - Omada Software Controller (1 licença por switch)	50	R\$ 1.930,00	R\$ 96.500,00
62	<b>Switch TIPO 07</b> <b>Marca: TP-LINK</b> <b>Modelo: TL-SG2210MP</b> Garantia: Lifetime Suporte: 36 meses Acessório: - Omada Software Controller (1 licença por switch)	34	R\$ 1.317,36	R\$ 44.790,24
63	<b>Switch TIPO 08</b> <b>Marca: Blockbit</b> <b>Modelo: BBX700</b> Garantia: 36 meses Suporte: 36 meses	8	R\$ 76.100,00	R\$ 608.800,00
64	<b>SOLUÇÃO DE PROTEÇÃO DE PONTO MONITORADO</b> <b>Marca: Forescout</b>	338	R\$ 290,00	R\$ 98.020,00



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO / CAMPUS GRAJAÚ

		<b>Modelo: Forescout eyeSight e eyeControl</b> Garantia: 12 meses Suporte: 12 meses			
	65	<b>TRANSCIVER 1GB SFP</b> <b>Marca: TP-LINK</b> <b>Modelo: TL-SM311LM</b> Garantia: 12 meses	75	R\$ 175,00	R\$ 13.125,00
	66	<b>TRANSCIVER 10GB SFP+</b> <b>Marca: TP-LINK</b> <b>Modelo: TL-SM5110-SR</b> Garantia: 12 meses	65	R\$ 366,00	R\$ 23.790,00
	67	<b>INSTALAÇÃO TIPO 1</b> . Instalação física e lógica dos switches	154	R\$ 900,00	R\$ 138.600,00
	<b>VALOR TOTAL GRUPO 03</b>		<b>R\$ 2.012.575,24 (dois milhões doze mil quinhentos e setenta e cinco reais e vinte e quatro centavos).</b>		
<b>G.4</b>	<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO (CONFORME MEMORIAL TÉCNICO)</b>	<b>QNT</b>	<b>VALOR UNITÁRIO</b>	<b>VALOR TOTAL</b>
4	68	<b>CONTROLADORA DE REDE SEM FIO</b> <b>Marca: TP-LINK</b> <b>Modelo: Omada Software Controller</b> Garantia: 12 meses Suporte: 12 meses	8	R\$ 1.100,00	R\$ 8.800,00
	69	<b>PONTO DE ACESSO TIPO 1</b> <b>Marca: TP-LINK</b> <b>Modelo: EAP610</b> Garantia: Lifetime Suporte: 12 meses	150	R\$ 1.120,00	R\$ 168.000,00
	70	<b>PONTO DE ACESSO TIPO 2</b> <b>Marca: TP-LINK</b> <b>Modelo: EAP660 HD</b> Garantia: Lifetime Suporte: 12meses	63	R\$ 3.090,00	R\$ 194.670,00
	71	<b>PONTO DE ACESSO TIPO 3</b> <b>Marca: TP-LINK</b> <b>Modelo: EAP610-Outdoor</b> Garantia: 24 meses Suporte: 24 meses	23	R\$ 1.600,00	R\$ 36.800,00
	72	<b>INJETOR POE</b> <b>Marca: TP-LINK</b> <b>Modelo: TL-POE160S</b> Garantia: 12 meses	58	R\$ 203,00	R\$ 11.774,00
	73	<b>PLANEJAMENTO DE INSTALAÇÃO DE REDE SEM FIO</b> . serviços	08	R\$ 19.300,00	R\$ 154.400,00
	74	<b>INSTALAÇÃO TIPO 1 - CONTROLADORA WIFI</b> . serviços	08	R\$ 6.300,00	R\$ 50.400,00
	75	<b>INSTALAÇÃO TIPO 2 - PONTO DE ACESSO</b> . serviços	236	R\$ 490,00	R\$ 115.640,00
	76	<b>TREINAMENTO DA SOLUÇÃO DE REDE SEM FIO</b> . 16 horas, até 8 horas por dia, até 6 alunos	06	R\$ 13.500,00	R\$ 81.000,00
	77	<b>OPERAÇÃO ASSISTIDA</b> . 40 horas semanais	04	R\$ 23.000,00	R\$ 92.000,00



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO / CAMPUS GRAJAÚ

<b>VALOR TOTAL GRUPO 04</b>	R\$ 913.484,00 (novecentos e treze mil quatrocentos e oitenta e quatro reais).
<b>VALOR TOTAL DA ATA DE REGISTRO DE PREÇO R\$ 7.711.557,24 (SETE MILHÕES SETECENTOS E ONZE MIL QUINHENTOS E CINQUENTA E SETE REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS)</b>	

**3. ÓRGÃO(S) GERENCIADOR E PARTICIPANTE(S)**

- 3.1. O órgão gerenciador Instituto Federal do Maranhão / Campus Grajaú (154854)  
3.2. São órgãos e entidades públicas participantes do registro de preços:

	UASG	Instituição
Gerenciador	154854	Instituto Federal do Maranhão / Campus Grajaú
Participante	158282	Instituto Federal do Maranhão / Campus Pinheiro
Participante	154857	Instituto Federal do Maranhão / Campus Itapecuru
Participante	154858	Instituto Federal do Maranhão / Campus Araiozes
Participante	158124	Instituto Federal do Goiás / Reitoria
Participante	160749	Centro Integrado de Telemática 7º Centro / Exército

ITEM	IFMA GRAJAÚ	IFMA PINHEIRO	IFMA ITAPECURU	IFMA ARAIOSES	IFGO	7º CENTRO/EXÉRCITO	TOTAL
	UASG 154854	UASG 158282	UASG 154857	UASG 154858	UASG 158124	UASG 160749	
1	12	12	8	4	20	25	81
2	12	12	8	4	20	25	81
3	4	4	4	4	35	10	61
4	4	4	4	4	35	10	61
5	1	1	1	1	0	4	8
6	2	2	2	2	20	10	38
7	2	2	2	2	20	10	38



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO / CAMPUS GRAJAÚ

8	1	1	0	0	20	4	26
9	1	1	0	0	20	4	26
12	1	1	1	0	5	4	12
13	1	1	0	0	0	4	6
15	1	1	1	1	0	2	6
16	1	1	1	1	0	2	6
17	1	0	1	0	0	0	2
18	3	0	3	0	0	0	6
21	6	6	6	6	0	0	24
22	2	2	2	2	0	0	8
23	1	1	1	1	0	0	4
24	1	1	1	1	0	0	4
25	4	4	4	4	0	0	16
26	1	1	1	1	0	0	4
27	5	5	5	5	0	0	20
28	1	1	1	1	0	0	4
29	1	1	1	1	0	0	4
30	1	1	1	1	0	0	4
31	1	1	1	1	0	0	4
32	1	1	1	1	0	0	4
33	1	1	1	1	0	0	4
34	1	1	1	1	0	0	4
35	2	2	2	2	0	0	8
36	1	1	0	0	0	0	2
37	4	4	4	4	0	0	16
38	15	15	15	15	0	30	90
39	2	2	2	2	10	8	26
40	5	5	5	5	30	20	70



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO / CAMPUS GRAJAÚ

41	91	75	42	30	0	0	238
42	30	20	13	20	0	0	83
43	4	4	4	4	0	0	16
44	35	35	25	27	0	0	122
45	3	3	3	3	0	0	12
46	2	2	2	2	0	0	8
47	2	2	2	2	0	0	8
48	81	75	49	33	0	0	238
49	1	1	1	1	0	0	4
50	1	1	1	1	0	2	6
51	1	1	1	1	0	2	6
52	1	1	1	1	0	2	6
53	42	39	32	21	0	102	236
54	18	18	18	18	0	0	72
55	3	2	2	2	0	15	24

ITEM	IFMA GRAJAÚ	IFMA PINHEIRO	IFMA ITAPECURU	IFMA ARAIOSES	IFGO	7º CENTRO/EXÉRCITO	TOTAL
	UASG 154854	UASG 158282	UASG 154857	UASG 154858	UASG 158124	UASG 160749	
10	1	0	0	0	1	1	3
11	1	0	0	0	1	1	3
14	1	1	1	1	0	2	6
19	1	1	1	1	0	0	4
20	1	1	1	1	0	0	4

ITEM	IFMA GRAJAÚ	IFMA PINHEIRO	IFMA ITAPECURU	IFMA ARAIOSES	IFGO	7º CENTRO/EXÉRCITO	TOTAL
------	-------------	---------------	----------------	---------------	------	--------------------	-------



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO / CAMPUS GRAJAÚ

	UASG 154854	UASG 158282	UASG 154857	UASG 154858	UASG 158124	UASG 160749	
56	1	1	1	1	0	12	16
57	1	1	1	1	25	12	41
58	1	1	1	1	5	12	21
59	1	1	1	1	5	12	21
60	2	2	2	2	5	10	23
61	4	4	6	6	20	10	50
62	2	6	8	8	0	10	34
63	1	1	1	1	0	4	8
64	81	73	49	35	0	100	338
65	10	10	10	10	0	35	75
66	10	10	10	10	0	25	65
67	13	17	21	21	0	82	154

ITEM	IFMA GRAJAÚ	IFMA PINHEIRO	IFMA ITAPECURU	IFMA ARAIOSES	IFGO	7º CENTRO/EXÉRCITO	TOTAL
	UASG 154854	UASG 158282	UASG 154857	UASG 154858	UASG 158124	UASG 160749	
68	1	1	1	1	0	4	8
69	18	16	12	14	0	90	150
70	4	8	11	10	0	30	63
71	2	2	2	2	0	15	23
72	8	8	6	6	0	30	58
73	1	1	1	1	0	4	8
74	1	1	1	1	0	4	8
75	24	26	25	26	0	135	236
76	1	1	1	1	0	2	6
77	1	1	1	1	0	0	4



#### 4. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

4.1. Durante a vigência da ata, os órgãos e as entidades da Administração Pública federal, estadual, distrital e municipal que não participaram do procedimento de IRP poderão aderir à ata de registro de preços na condição de não participantes, observados os seguintes requisitos:

4.1.1. apresentação de justificativa da vantagem da adesão, inclusive em situações de provável desabastecimento ou descontinuidade de serviço público;

4.1.2. demonstração de que os valores registrados estão compatíveis com os valores praticados pelo mercado na forma do art. 23 da Lei nº 14.133, de 2021; e

4.1.3. consulta e aceitação prévias do órgão ou da entidade gerenciadora e do fornecedor.

4.2. A autorização do órgão ou entidade gerenciadora apenas será realizada após a aceitação da adesão pelo fornecedor.

4.2.1. O órgão ou entidade gerenciadora poderá rejeitar adesões caso elas possam acarretar prejuízo à execução de seus próprios contratos ou à sua capacidade de gerenciamento.

4.3. Após a autorização do órgão ou da entidade gerenciadora, o órgão ou entidade não participante deverá efetivar a aquisição ou a contratação solicitada em até noventa dias, observado o prazo de vigência da ata.

4.4. O prazo de que trata o subitem anterior, relativo à efetivação da contratação, poderá ser prorrogado excepcionalmente, mediante solicitação do órgão ou da entidade não participante aceita pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, desde que respeitado o limite temporal de vigência da ata de registro de preços.

4.5. O órgão ou a entidade poderá aderir a item da ata de registro de preços da qual seja integrante, na qualidade de não participante, para aqueles itens para os quais não tenha quantitativo registrado, observados os requisitos do item 4.1.

#### Dos limites para as adesões

4.6. As aquisições ou contratações adicionais não poderão exceder, por órgão ou entidade, a cinquenta por cento dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório registrados na ata de registro de preços para o gerenciador e para os participantes.

4.7. O quantitativo decorrente das adesões não poderá exceder, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o gerenciador e os participantes, independentemente do número de órgãos ou entidades não participantes que aderirem à ata de registro de preços.

4.8. Para aquisição emergencial de medicamentos e material de consumo médico-hospitalar por órgãos e entidades da Administração Pública federal, estadual, distrital e municipal, a adesão à ata de registro de preços gerenciada pelo Ministério da Saúde não estará sujeita ao limite previsto no item 4.7.

4.9. A adesão à ata de registro de preços por órgãos e entidades da Administração Pública estadual, distrital e municipal poderá ser exigida para fins de transferências voluntárias, não ficando sujeita ao limite de que trata o item 4.7, desde que seja destinada à execução descentralizada de programa ou projeto federal e comprovada a compatibilidade dos preços registrados com os valores praticados no mercado na forma do art. 23 da Lei nº 14.133, de 2021.

#### Vedação a acréscimo de quantitativos



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO / CAMPUS GRAJAÚ

4.10. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados na ata de registro de preços.

**5. VALIDADE, FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E CADASTRO RESERVA**

5.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de 1 (um) ano, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no PNCP, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso.

5.1.1. O contrato decorrente da ata de registro de preços terá sua vigência estabelecida no próprio instrumento contratual e observará no momento da contratação e a cada exercício financeiro a disponibilidade de créditos orçamentários, bem como a previsão no plano plurianual, quando ultrapassar 1 (um) exercício financeiro.

5.1.2. Na formalização do contrato ou do instrumento substituto deverá haver a indicação da disponibilidade dos créditos orçamentários respectivos.

5.2. A contratação com os fornecedores registrados na ata será formalizada pelo órgão ou pela entidade interessada por intermédio de instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento hábil, conforme o art. 95 da Lei nº 14.133, de 2021.

5.2.1. O instrumento contratual de que trata o item 5.2. deverá ser assinado no prazo de validade da ata de registro de preços.

5.3. Os contratos decorrentes do sistema de registro de preços poderão ser alterados, observado o art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

5.4. Após a homologação da licitação ou da contratação direta, deverão ser observadas as seguintes condições para formalização da ata de registro de preços:

5.4.1. Serão registrados na ata os preços e os quantitativos do adjudicatário, devendo ser observada a possibilidade de o licitante oferecer ou não proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto no *edital* e se obrigar nos limites dela;

5.5. O preço registrado com indicação dos licitantes e fornecedores será divulgado no PNCP e ficará disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.

5.6. Após a homologação da licitação ou da contratação direta, o licitante mais bem classificado ou o fornecedor, no caso da contratação direta, será convocado para assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos no edital de licitação ou no aviso de contratação direta, sob pena de decair o direito, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.

5.6.1. O prazo de convocação poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação do licitante ou fornecedor convocado, desde que apresentada dentro do prazo, devidamente justificada, e que a justificativa seja aceita pela Administração.

5.7. A ata de registro de preços será assinada por meio de assinatura digital e disponibilizada no Sistema de Registro de Preços.

5.8. Quando o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital ou no aviso de contratação, e observado o disposto no item **Erro! Fonte de referência não encontrada.**, observando o item 5.7 e subitens, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO / CAMPUS GRAJAU**

5.9. Na hipótese de nenhum dos licitantes que trata o item 5.4.2.1, aceitar a contratação nos termos do item anterior, a Administração, observados o valor estimado e sua eventual atualização nos termos *do edital*, poderá:

5.9.1. Convocar para negociação os demais licitantes ou fornecedores remanescentes cujos preços foram registrados sem redução, observada a ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou

5.9.2. Adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes ou fornecedores remanescentes, atendida a ordem classificatória, quando frustrada a negociação de melhor condição.

5.10. A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

## **6. ALTERAÇÃO OU ATUALIZAÇÃO DOS PREÇOS REGISTRADOS**

6.1. Os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações:

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

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

6.1.3. Na hipótese de previsão no edital ou no aviso de contratação direta de cláusula de reajustamento ou repactuação sobre os preços registrados, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021.

6.1.3.1. No caso do reajustamento, deverá ser respeitada a contagem da anualidade e o índice previstos para a contratação;

6.1.3.2. No caso da repactuação, poderá ser a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

## **7. NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS REGISTRADOS**

7.1. Na hipótese de o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o órgão ou entidade gerenciadora convocará o fornecedor para negociar a redução do preço registrado.

7.1.1. Caso não aceite reduzir seu preço aos valores praticados pelo mercado, o fornecedor será liberado do compromisso assumido quanto ao item registrado, sem aplicação de penalidades administrativas.

7.1.2. Na hipótese prevista no item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam reduzir seus preços aos valores de mercado e não convocará os licitantes ou fornecedores que tiveram seu registro cancelado.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO / CAMPUS GRAJAÚ**

7.1.3. Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção de contratação mais vantajosa.

7.1.4. Na hipótese de redução do preço registrado, o gerenciador comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços para que avaliem a conveniência e a oportunidade de diligenciar negociação com vistas à alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.2. Na hipótese de o preço de mercado tornar-se superior ao preço registrado e o fornecedor não poder cumprir as obrigações estabelecidas na ata, será facultado ao fornecedor requerer ao gerenciador a alteração do preço registrado, mediante comprovação de fato superveniente que supostamente o impossibilite de cumprir o compromisso.

7.2.1. Neste caso, o fornecedor encaminhará, juntamente com o pedido de alteração, a documentação comprobatória ou a planilha de custos que demonstre a inviabilidade do preço registrado em relação às condições inicialmente pactuadas.

7.2.2. Não hipótese de não comprovação da existência de fato superveniente que inviabilize o preço registrado, o pedido será indeferido pelo órgão ou entidade gerenciadora e o fornecedor deverá cumprir as obrigações estabelecidas na ata, sob pena de cancelamento do seu registro, nos termos do item 9.1, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e na legislação aplicável.

7.2.3. Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, nos termos do item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam manter seus preços registrados, observado o disposto no item 5.7.

7.2.4. Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, nos termos do item 9.4, e adotará as medidas cabíveis para a obtenção da contratação mais vantajosa.

7.2.5. Na hipótese de comprovação da majoração do preço de mercado que inviabilize o preço registrado, conforme previsto no item 7.2 e no item 7.2.1, o órgão ou entidade gerenciadora atualizará o preço registrado, de acordo com a realidade dos valores praticados pelo mercado.

7.2.6. O órgão ou entidade gerenciadora comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços sobre a efetiva alteração do preço registrado, para que avaliem a necessidade de alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

## **8. REMANEJAMENTO DAS QUANTIDADES REGISTRADAS NA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

8.1. As quantidades previstas para os itens com preços registrados nas atas de registro de preços poderão ser remanejadas pelo órgão ou entidade gerenciadora entre os órgãos ou as entidades participantes e não participantes do registro de preços.

8.2. O remanejamento somente poderá ser feito:

8.2.1. De órgão ou entidade participante para órgão ou entidade participante; ou

8.2.2. De órgão ou entidade participante para órgão ou entidade não participante.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO / CAMPUS GRAJAU**

- 8.3. O órgão ou entidade gerenciadora que tiver estimado as quantidades que pretende contratar será considerado participante para efeito do remanejamento.
- 8.4. Na hipótese de remanejamento de órgão ou entidade participante para órgão ou entidade não participante, serão observados os limites previstos no art. 32 do Decreto nº 11.462, de 2023.
- 8.5. Competirá ao órgão ou à entidade gerenciadora autorizar o remanejamento solicitado, com a redução do quantitativo inicialmente informado pelo órgão ou pela entidade participante, desde que haja prévia anuência do órgão ou da entidade que sofrer redução dos quantitativos informados.
- 8.6. Caso o remanejamento seja feito entre órgãos ou entidades dos Estados, do Distrito Federal ou de Municípios distintos, caberá ao fornecedor beneficiário da ata de registro de preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento decorrente do remanejamento dos itens.
- 8.7. Na hipótese da compra centralizada, não havendo indicação pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, dos quantitativos dos participantes da compra centralizada, nos termos do item 8.3, a distribuição das quantidades para a execução descentralizada será por meio do remanejamento.

**9. CANCELAMENTO DO REGISTRO DO LICITANTE VENCEDOR E DOS PREÇOS REGISTRADOS**

- 9.1. O registro do fornecedor será cancelado pelo gerenciador, quando o fornecedor:
- 9.1.1. Descumprir as condições da ata de registro de preços, sem motivo justificado;
  - 9.1.2. Não retirar a nota de empenho, ou instrumento equivalente, no prazo estabelecido pela Administração sem justificativa razoável;
  - 9.1.3. Não aceitar manter seu preço registrado, na hipótese prevista no artigo 27, § 2º, do Decreto nº 11.462, de 2023; ou
  - 9.1.4. Sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021.
    - 9.1.4.1. Na hipótese de aplicação de sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021, caso a penalidade aplicada ao fornecedor não ultrapasse o prazo de vigência da ata de registro de preços, poderá o órgão ou a entidade gerenciadora, mediante decisão fundamentada, decidir pela manutenção do registro de preços, vedadas contratações derivadas da ata enquanto perdurarem os efeitos da sanção.
- 9.2. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas no item 9.1 será formalizado por despacho do órgão ou da entidade gerenciadora, garantidos os princípios do contraditório e da ampla defesa.
- 9.3. Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, o órgão ou a entidade gerenciadora poderá convocar os licitantes que compõem o cadastro de reserva, observada a ordem de classificação.
- 9.4. O cancelamento dos preços registrados poderá ser realizado pelo gerenciador, em determinada ata de registro de preços, total ou parcialmente, nas seguintes hipóteses, desde que devidamente comprovadas e justificadas:
- 9.4.1. Por razão de interesse público;
  - 9.4.2. A pedido do fornecedor, decorrente de caso fortuito ou força maior; ou
  - 9.4.3. Se não houver êxito nas negociações, nas hipóteses em que o preço de mercado tornar-se superior ou inferior ao preço registrado, nos termos do artigos 26, § 3º e 27, § 4º, ambos do Decreto nº 11.462, de 2023.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO / CAMPUS GRAJAÚ

## 10. DAS PENALIDADES

10.1. O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas *no edital*.

10.1.1. As sanções também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva no registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente após terem assinado a ata.

10.2. É da competência do gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 7º, inc. XIV, do Decreto nº 11.462, de 2023), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos ou entidade participante, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 8º, inc. IX, do Decreto nº 11.462, de 2023).

10.3. O órgão ou entidade participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no item 9.1, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

## 11. CONDIÇÕES GERAIS

11.1. As condições gerais de execução do objeto, tais como os prazos para entrega e recebimento, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência, anexo ao Edital 01/2024.

Grajaú-MA, 10 de Março de 2025

\_\_\_\_\_  
Diretor Geral do IFMA Campus Grajaú  
Francisco Alberto Gonçalves Filho

\_\_\_\_\_  
Sócio Diretor da J&L Promoção de Vendas em Informática  
Lucas Ribeiro Ganem

DIEx Simplificado Nº 7364-SRO/10/Comdo 1Gpt E  
EB: 64278.024104/2025-07

João Pessoa, PB, 27 de novembro de 2025.

**Do** Chefe do Serviço Regional de Obras de Fortaleza

**Ao Sr** Chefe do Estado-Maior do 1º Grupamento de Engenharia, Chefe da Seção de Obras Militares, Ordenador de Despesas do 1º Grupamento de Engenharia

**Assunto:** adesão à ata de registro de preço

**Anexos:**

- 1) KIT ADESÃO IFMA.zip
- 2) ACEITE J\_L - IFMA CAMPUS GRAJAU - Comando do 1º Grupamento de Engenharia.pdf
- 3) Relatório Pesquisa de Preços\_26-11.pdf
- 4) Solicitação de Aceite.pdf
- 5) DFD\_R00.pdf
- 6) DIEx\_requisitorio\_computadoresassinado.pdf

1. Solicito verificar a possibilidade de realizar a adesão via carona para aquisição de computadores em proveito do Dst SRO/10, tendo em vista a seguinte justificativa e a relação anexa de documentos necessários para permissão de aquisição.

2. Justificativa a ser autorizada pelo Ordenador de Despesas:

a. O Dst SRO/10, no âmbito do 1º Gp E e da 10 RM, é responsável pela elaboração de projetos e pela fiscalização de obras de engenharia em apoio às diversas Organizações Militares jurisdicionadas, demandando intenso uso de ferramentas computacionais de cálculo, BIM, georreferenciamento, orçamentação e gestão de obras. Esses sistemas exigem estações de trabalho com configurações atualizadas, sob pena de comprometer a produtividade, a qualidade técnica dos projetos e o adequado acompanhamento da execução física e financeira das obras;

b. Os pregões eletrônicos anteriormente vigentes na OM, que previam a aquisição de computadores e equipamentos de informática similares, tiveram sua vigência expirada, não sendo mais possível realizar contratações adicionais por meio desses instrumentos. A instauração de novo certame demandaria prazo incompatível com a urgência da necessidade, em razão do cronograma de execução de obras em andamento e da programação de novos empreendimentos de engenharia sob responsabilidade do SRO, além da descentralização de recurso com previsão de empenho imediato;

c. Diante da inexistência, na presente data, de pregão vigente na unidade que contemple o objeto "computadores/estações de trabalho de informática" em configuração adequada às necessidades de projeto e fiscalização, mostra-se conveniente e oportuna a adesão, na condição de carona, a ata de registro de preços de outro órgão da Administração que atenda às especificações técnicas e às normas de padronização de TI vigentes na Administração Pública Federal. A adesão à ata permitirá a obtenção célere dos equipamentos, garantindo a continuidade dos serviços de engenharia, o cumprimento de prazos contratuais de fiscalização de obras e a observância dos princípios da economicidade e eficiência, uma vez que se aproveitará procedimento licitatório já realizado, com ganho de escala e preços potencialmente mais vantajosos para a Administração.;

d. A utilização da ata de registro de preços selecionada assegura compatibilidade dos equipamentos com os softwares de engenharia empregados (BIM, orçamentação, cronograma físico-financeiro e ferramentas de fiscalização), evitando retrabalho e perda de desempenho, além de permitir a otimização de recursos públicos, por meio de contratação em valores previamente licitados em contexto competitivo, reduzindo custos administrativos com a realização de novo pregão e mitigando risco de descontinuidade das atividades de projeto e

fiscalização de obras; e

e. Dessa forma, considerando: (i) a natureza finalística das atividades de engenharia e fiscalização desenvolvidas pelo SRO; (ii) a expiração dos pregões vigentes que contemplavam a aquisição de computadores; e (iii) a necessidade de garantir continuidade, economicidade e eficiência na gestão das obras no âmbito da 10ª Região Militar, justifica-se a adesão, via carona, à ata de registro de preços em referência para aquisição dos computadores necessários ao desempenho das missões do Destacamento.

**RAMACRISNA DA PORCIUNCULA VIEIRA - Cel**  
Chefe do Serviço Regional de Obras de Fortaleza

**OITENTA ANOS DAS VITÓRIAS DA FORÇA EXPEDICIONÁRIA BRASILEIRA: HERÓIS SEMPRE LEMBRADOS!**



Documento assinado eletronicamente, por meio de assinatura simples, pelo(a) Cel **RAMACRISNA DA PORCIUNCULA VIEIRA**, em 27/11/2025, às 09:36 conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no §3º, art. 4º, do Decreto nº 10.543 de 13/11/2020 da Presidência da República.

---

**gnD7-yX+e-iz4b-3kFg**



Ajuda do SPED

Módulo Integrador



OM Origem:

Cmdo 1º Gpt E

Data do Protocolo:

27/11/2025 09:36

Nº Documento:

7364-SRO/10/Cmdo 1Gpt E

Tipo do Documento:

Diex Simplificado

Assunto:

adesão à ata de registro de preço

Mostrar todos os despachos

Anular despachos selecionados

## Despachos realizados

Anular	Por	Despacho	Data/Prazo	Destinatário	Ciente	Providência(s) tomada(s)	Providência
-	Cel Dal Ponte (Ordenador de Despesas do 1º Grupamento de Engenharia)	Autorizado o prosseguimento do processo	27/11/2025 15:59 05/12/2025 15:59	TC Rafael carvalho (Ch SALC)	Não		Pendente
-	Cel Dal Ponte (Ordenador de Despesas do 1º Grupamento de Engenharia)	Cgh SALC: - verificar se o processo encontra-se com toda documentação necessária; e - despachar comigo.	27/11/2025 10:12 05/12/2025 10:12	TC Rafael carvalho (Ch SALC)	Sim	27/11/2025 10:41 - Ciente	Resolvido em: 27/11/2025 13:49

1
 

 10

Exibindo: 1 a 2 de 2

Anular despachos selecionados

Mostrar todos os despachos

## Encaminhamentos realizados

Solicitar adesão  
Solicitar adesão

> Solicitar adesão > Visualizar

Nº Solicitação:	00009/2025						
Situação:	Aceita						
Ata de Registro de Preço:	00001/2025						
Unidade Gerenciadora:	154854 - CAMPUS GRAJAU						
Número da compra/ano:	90001/2024						
Modalidade da compra:	05 - Pregão						
Responsável:	GODOFREDO FERNANDES LEITE - godofleite@gmail.com						
Texto justificativa:	A utilização da ata de registro de preços selecionada assegura compatibilidade dos equipamentos com os softwares de engenharia empregados (BIM, orçamentação, cronograma físico-financeiro e ferramentas de fiscalização), Evitando retrabalho e perda de desempenho, além de permitir a otimização de recursos públicos, por meio de contratação em valores previamente licitados em contexto competitivo, reduzindo custos administrativos com a realização de novo pregão e mitigando risco de descontinuidade das atividades de projeto e fiscalização de obras.						
Anexo justificativa:	Nome					Visualizar	
	12 DIEx Nº 7364 SRO10 JUSTIFICATIVA.pdf						
Foi realizada demonstração de que os valores registrados estão compatíveis com os valores praticados pelo mercado, nos termos da Lei 14.133/2021 (Art.23 e Art. 86, §2º, inc. III)?:	Sim						
Anexo demonstração:	Nome					Visualizar	
	2 Relatório Pesquisa de Preços 26						
Houve prévia consulta e aceitação do fornecedor, nos termos da Lei 14.133/2021 (Art. 86, §2º, inc. III)?:	Sim						
Anexo Aceitação:	Nome					Visualizar	
	10 Aceite fornecedor.pdf						
Justificativa de item isolado pertencente a um grupo:	Não faz parte de grupo.						
Mostrar atas registradas para enfrentamento dos impactos decorrentes do estado de calamidade pública?:	Não						
Data aprovação análise:	27/11/2025, 14:09						
Itens para adesão:	Fornecedor	Número	Descrição	Quantidade Solicitada	Quantidade Autorizada	Justificativa	Status
	13,418,193/0001-47 - J & L - PROMOCÃO DE VENDAS EM INFORMÁTICA LTDA	00015	SISTEMA CIRCUITO FECHADO TV. COMPONENTES MICROCOMPUTADOR, GRAVADOR DE CD, TIPO SISTEMA GRAVAÇÃO DIGITAL HARDWARE E SOFTWARE, APLICAÇÃO EQUIPAMENTOS DE CFTV, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS GERENCIAMENTO DE VÍDEO DIGITAL EM MICROCOMPUTADO-	3,00000	3,00000		Aceita
Ações							



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA  
(1º Grupamento de Engenharia/ 1955)  
GRUPAMENTO GENERAL LYRA TAVARES

DIEx nº 12069-SRO/10/SOM/Comdo 1Gpt E  
EB: 64278.024084/2025-66

Fortaleza, CE, 27 de novembro de 2025.

**Do** Chefe do Destacamento SRO/10

**Ao** Sr Fiscal Administrativo do Comdo 1º Gpt E

**Assunto:** solicitação de empenho de Nota de Crédito

**Rfr:** - Art. 13 das Instruções Gerais para realização de licitações no Comando do Exército (IG 12-02).

Atividade de fiscalização, estudos e projetos – Dst SRO/10

Visto:

Em

Fisc Adm

1. Nos termos do contido no Art. 13 da Port Min Nº 305, de 24 Mai 95 – Instruções Gerais para realização de Licitações no Comando do Exército (IG 12-02), solicito gestões junto ao Ordenador de Despesas, no sentido de empenhar a nota de crédito nº 2025NC\_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ 25 e aprovar a requisição do serviço abaixo discriminado, em proveito do Destacamento do Serviço Regional de Obras/10 do Comando do 1º Grupamento de Engenharia.

**CNPJ: 13.418.193/0001-47 - J & L - PROMOCAO DE VENDAS EM INFORMATICA LTDA (GRUPO 1)**

ITEM	PREGÃO / UG	DESCRIÇÃO	UND	QNT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
15	90001 / 2024	ESTAÇÃO DE MONITORAMENTO Marca: Lenovo Modelo: Lenovo ThinkCentre Neo 50s Gen4+ ThinkVision T22i-10 21.5 Garantia: 12 meses Página do Produto Datasheet Página do Produto Datasheet Configurações da Estação de Monitoramento: - Sistema Operacional: Windows 11 Pro - Processador: Intel Core i7-13700 - Memória RAM: 16 GB DDR4-3200MHz (UDIMM)	Und	3	R\$ 8.598,00	R\$ 25.794,00

	- Armazenamento: SSD M.2 PCIe 4.0 512GB Acessórios: - 12 Monitores ThinkVision T22i-10 21.5 (2 por estação)				
<b>TOTAL DO FORNECEDOR</b>					<b>R\$ 25.794,00</b>

## 2. Justificativa:

a. O Dst SRO/10, no âmbito do 1º Gp E e da 10 RM, é responsável pela elaboração de projetos e pela fiscalização de obras de engenharia em apoio às diversas Organizações Militares jurisdicionadas, demandando intenso uso de ferramentas computacionais de cálculo, BIM, georreferenciamento, orçamentação e gestão de obras. Esses sistemas exigem estações de trabalho com configurações atualizadas, sob pena de comprometer a produtividade, a qualidade técnica dos projetos e o adequado acompanhamento da execução física e financeira das obras;

b. Os pregões eletrônicos anteriormente vigentes na OM, que previam a aquisição de computadores e equipamentos de informática similares, tiveram sua vigência expirada, não sendo mais possível realizar contratações adicionais por meio desses instrumentos. A instauração de novo certame demandaria prazo incompatível com a urgência da necessidade, em razão do cronograma de execução de obras em andamento e da programação de novos empreendimentos de engenharia sob responsabilidade do SRO, além da descentralização de recurso com previsão de empenho imediato;

c. Diante da inexistência, na presente data, de pregão vigente na unidade que contemple o objeto “computadores/estações de trabalho de informática” em configuração adequada às necessidades de projeto e fiscalização, mostra-se conveniente e oportuna a adesão, na condição de carona, a ata de registro de preços de outro órgão da Administração que atenda às especificações técnicas e às normas de padronização de TI vigentes na Administração Pública Federal. A adesão à ata permitirá a obtenção célere dos equipamentos, garantindo a continuidade dos serviços de engenharia, o cumprimento de prazos contratuais de fiscalização de obras e a observância dos princípios da economicidade e eficiência, uma vez que se aproveitará procedimento licitatório já realizado, com ganho de escala e preços potencialmente mais vantajosos para a Administração.;

d. A utilização da ata de registro de preços selecionada assegura compatibilidade dos equipamentos com os softwares de engenharia empregados (BIM, orçamentação, cronograma físico-financeiro e ferramentas de fiscalização), evitando retrabalho e perda de desempenho, além de permitir a otimização de recursos públicos, por meio de contratação em valores previamente licitados em contexto competitivo, reduzindo custos administrativos com a realização de novo pregão e mitigando risco de descontinuidade das atividades de projeto e fiscalização de obras; e

e. Dessa forma, considerando: (i) a natureza finalística das atividades de engenharia e fiscalização desenvolvidas pelo SRO; (ii) a expiração dos pregões vigentes que contemplavam a aquisição de computadores; e (iii) a necessidade de garantir continuidade, economicidade e eficiência na gestão das obras no âmbito da 10ª Região Militar, justifica-se a adesão, via carona, à ata de registro de preços em referência para aquisição dos computadores necessários ao desempenho das missões do Destacamento.

**RAMACRISNA PORCIÚNCULA VIEIRA – Cel**  
Chefe do Serviço Regional de Obras de Fortaleza  
**80 ANOS DO INÍCIO DAS OPERAÇÕES DA FORÇA EXPEDICIONÁRIA BRASILEIRA O TEATRO DE  
OPERAÇÕES EUROPEU**

**DESPACHO DO ORDENADOR DE DESPESAS**

1. Autorizo a aquisição dos materiais constantes no DIEx nº 12069-SRO/10/SOM/Cmdo 1Gpt E, de 27 de novembro de 2025;
2. Verificar o processo licitatório correspondente;
3. Utilizar o seguinte recurso da 2025NC \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ 25; e
4. A SALC tome as providências cabíveis de acordo com as normas em vigor.

Quartel-general em João Pessoa, PB, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

**GUILHERME FIRPO DAL PONTE - Cel**  
Ordenador de Despesas do Cmdo do 1º Gpt E

27/11/25 14:18

USUARIO: JONNER

DATA EMISSAO : 27Nov25 VALORIZACAO : 27Nov25 NUMERO : 2025NC501190  
UG EMITENTE : 167502 - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E CONSTRUCAO-GESTO  
GESTAO EMITENTE : 00001 - TESOURO NACIONAL  
UG/GESTAO FAVORECIDA : 167176 / 00001 - CMDO 1° GPT E  
OBSERVACAO  
B4F09FEXFSETFIESP#FIESP - EQUIPAMENTO DE INFORMATICA. EM BENEFICIO SRO10.EMPH  
CFM MSG NR SIAFI 20253812474 DE 28AGO25. NC 5426. EMPENHO IMEDIATO. - PRAZO PA  
RA EMPENHO: 27112025

NUM. TRANSFERENCIA :

EV.	ESF	PTRES	FONTE	ND	SB	UGR	PI	V A L O R
300063	2	215845	1005000142	449052		167505	D8SAEPDRAEG	25.794,00

LANCADO POR : 07365752190 - GUILHERME  
PF1-AJUDA PF3=SAI PF4=ESPELHO PF12=RETORNA

UG : 167502 27Nov25 13:53



## 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: 13.418.193/0001-47 DUNS®: 900790113  
Razão Social: J & L - PROMOÇÃO DE VENDAS EM INFORMATICA LTDA  
Nome Fantasia: J & L SIMPLES TI  
Situação do Fornecedor: **Credenciado** Data de Vencimento do Cadastro: 21/07/2026  
Natureza Jurídica: **SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA**  
MEI: **Não**  
Porte da Empresa: **Micro Empresa**

#### Ocorrências e Impedimentos

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

#### Níveis cadastrados:

Documento(s) assinalado(s) com "\*" está(ão) com prazo(s) vencido(s).

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:	25/04/2026	Automática
FGTS	Validade:	20/12/2025	Automática
Trabalhista ( <a href="http://www.tst.jus.br/certidao">http://www.tst.jus.br/certidao</a> )	Validade:	24/05/2026	Automática

##### IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital	Validade:	04/01/2026
Receita Municipal (Isento)		

##### VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade:	30/06/2026
-----------	------------

CPF / CNPJ: **13.418.193/0001-47** Situação para a Esfera Federal: **REGULAR**

Nenhum registro ativo localizado - Situação REGULAR

Código de Validação: YmVhMDg2NWI3MWFIMjJzc0NmVhZGQ2MTE3YTgzYjVIMTRiMTA1ZGUyZWJiMThjYWY2MmExMGUzNDUzZTUxZQ==

Para validar esse documento acesse a opção Cadastro -> Validar Relatórios



## 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:** 27/11/2025 13:59:29

#### Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **J & L - PROMOCAO DE VENDAS EM INFORMATICA LTDA**  
CNPJ: **13.418.193/0001-47**

#### 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.