



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

Classificação: 001

**PROCESSO NUP
64361.008676/2024-19**

ASSUNTO: Pr 26/2024 - Aqs de Switchs - 5º CTA

INTERESSADO: Ordenador de Despesas

Órgão de Origem: Base Administrativa do Curado

Data da Criação: 27/11/2024

Localização Atual do Processo: Licitações

Estado: Minuta

PEÇAS PROCESSUAIS

- 1- Termo de Abertura Nº 39-DivALC/B ADM CURADO (a)
- 2- 2 - DIEx-266-SPC_5CTA - Documento Requisitório Interno.pdf
- 3- 3 - DIEx-122-SCI_DivALC_B ADM CURADO - Aprovação do Documento Requisitório pela Autoridade Competente.pdf
- 4- 4 - Matriz de Gerenciamento de Riscos.pdf
- 5- 5 - Documento de Formalização da Demandaa.pdf
- 6- 6 - Pesquisa de Preço.pdf
- 7- 7 - Estudo Técnico Preliminar.pdf
- 8- 8 - Termo de Referência.pdf
- 9- 8.1- Apêndice A - Especificacoes Tecnicas.pdf
- 10- 8.2 - Apêndice B - Mapa Comparativo.pdf
- 11- 8.3 - Apêndice C - Analise Critica da Pesquisa de Preços.pdf
- 12- 9- Plano Diretor de Logística Sustentável - BA ADM CURADO.pdf
- 13- 10- Publicação - Equipe de Planejamento da Contratação.pdf
- 14- 10.1- Designação dos Pregoeiros.pdf
- 15- 11- Publicação - OD.pdf
- 16- 12- Plublicação - CMT.pdf
- 17- 13 - PDTIC- 2022-2025 5º CTA v7.pdf
- 18- 14 .1- Justificativa - grupo.pdf
- 19- 14- Justificativa para não adoção de cotas - ME_EPP.pdf
- 20- 17 - EDITAL p CJU.pdf
- 21- 17.1- Anexo II - Minuta de Contrato.pdf
- 22- 17.2 - Anexo II - modelo_contrato_tic_servicos_lei_14-133_v-maio23 OK.pdf
- 23- 17.3 - Anexo III - ata_registro_de_precos_lei_14-133_v-maio23(1).pdf
- 24- 17.4 - Anexo IV - Modelo Planilha de Custos OK.pdf
- 25- 18 - listas_de_verificacao_tic_SWITCH.pdf
- 26- 19 - Justificativa_alteracoes_nas_minutas_CJU_assinado.pdf
- 27- 25 - Of 1 - remessa a cju.pdf
- 28- 26 - Parecer cju.pdf
- 29- 27 - AVISO DE LICITAÇÃO - DOU - Imprensa Nacional.pdf
- 30- 27 - Despacho_Saneador_-_pr_26_2024_assinado.pdf
- 31- 28 - Anexo II - modelo_contrato_tic_servicos_lei_14-133_v-maio23 OK.pdf
- 32- 28 - Publicidade EBC.pdf
- 33- 29 - Publicação - Pregoeiro e Equipe de Apoio.pdf
- 34- 30 - listas_de_verificacao_tic_SWITCH.pdf
- 35- 31 - FASE EXTERNA - PREGÃO 26 2024.pdf
- 36- 32 - Recurso TIT.pdf
- 37- 33 - Recurso - VPX.pdf
- 38- 34 - CONTRARRAZAO_LOTE_01(3).pdf
- 39- 35 - Parecer_Tecnico_02_para_Recurso_TIT_assinado.pdf

40- 36 - Parecer_Tecnico_01_para_Recurso_VPX_assinado.pdf
41- 37 - _DECISAO_-_TIT_assinado.pdf
42- 38 - _DECISAO_-_VPX_assinado.pdf
43- 39 - HOMOLOGAÇÃO E DECISÃO DO PREGOEIRO.pdf
44- 4 - EDITAL definitivo - JAN-1.pdf
45- 5 - Termo de Referência.pdf
46- 7 - Estudo Técnico Preliminar.pdf
47- 8.1 - Apêndice A - Especificações Técnicas.pdf
48- 8.2 - Apêndice B - Mapa Comparativo.pdf
49- 8.3 - Apêndice C - Análise Crítica da Pesquisa de Preços.pdf
50- 17.2 - Anexo II - minuta de contrato.pdf
51- 17.3 - Anexo III - ata_registro_de_precos_lei_14-133_v-maio23(1).pdf
52- 17.4 - Anexo IV - Modelo Planilha de Custos OK.pdf
53- CONTRARRAZÃO.pdf
54- Decisão do Pregoeiro.pdf
55- RECURSO.pdf
56- julgamento_recurso_autoridade_superior_CRF_Final.pdf
57- PropostaMicro_ES.pdf
58- BALANÇO PATRIMONIAL - 2022 - MTEC - DHP E CND CONTADOR VAL. 16-02-25.pdf
59- BALANÇO PATRIMONIAL -2023 - MTEC - CHP CONTADOR VAL 23.04.25 CND VAL.11.02.25.pdf
60- CERTIDÃO FALÊNCIA VAL. 21-02-25.pdf
61- CNPJ - COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO CADASTRAL E QSA SÓCIO - EMISSÃO 22-01-25-.pdf
62- DECLARAÇÃO UNIFICADA PE 90011.2025 BAC PE ASSINADA DIGITAL...pdf
63- SICAF - VAL 15-02-25.pdf
64- ATA - MICRO v2-1.pdf

Legenda

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



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

Termo de Abertura Nº 39-DivALC/B ADM CURADO

Recife, PE, 1º de agosto de 2024.

Assunto: termo de abertura e autuação

Em conformidade com o disposto no Art. 12 e parágrafo único do Art. 13 das Instruções Gerais para a Realização de Licitações e Contratos no Ministério do Exército (IG 12-02) e com o Planejamento de Licitações do 5º CTA exposto através do DIEx nº 167-SPC/5CTA de 30 de julho de 2024, autuo, nesta data o Processo Administrativo em questão, sendo objeto a **Aquisição de equipamentos que permitam prover meios para a modernização da atual infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicações (TIC) das organizações militares apoiadas pelo 5º Centro de Telemática de Área (5º CTA), alavancando o desempenho, a segurança, capacidade e disponibilidade dos meios de TIC para as 45 Organizações Militares (OM) dos estados de Pernambuco, Paraíba, Alagoas e Rio Grande do Norte.**

VICTOR HUGO DAMULAKIS SOARES - 1º Ten
ADJUNTO DA DIVALC



Documento **assinado eletronicamente**, por meio de **assinatura simples**, pelo(a) **1º Ten victor hugo damulakis soares**, em 01/08/2024, às 15:37 conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no §3º, art. 4º, do Decreto nº 10.543 de 13/11/2020 da Presidência da República.

Código de verificação: qrlI-GSbX-QDq6-GDi9



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
5º CENTRO DE TELEMÁTICA DE ÁREA
(C P D 4 / 1978)

DIEEx nº 266-SPC/5CTA
EB: 64193.004534/2024-53

Recife, PE, 15 de outubro de 2024.

Do Chefe do 5º Centro de Telemática de Área

Ao Sr Comandante da Base Administrativa do Curado

Assunto: remessa da Fase Interna do Pregão Eletrônico 90026/2024

Referências:

a) DIEEx nº 167-SPC/5CTA, de 30 JUL 24.

Anexos:

- 1) 01 DFD.pdf;
- 2) 02_ETP.pdf;
- 3) 03_01_TR.pdf;
- 4) 03_02_TR_Apendice_A.pdf;
- 5) 03_03_TR_Apendice_B.pdf;
- 6) 03_04 TR Apêndice C.pdf;
- 7) 04_MR.pdf;
- 8) 2024-09-04_O_168_boletim_interno.pdf;
- 9) cotacao-resumido-218-2024_assinado_assinado.pdf; e
- 10) Pesquisa com Fornecedores.rar.

1. Remeto a essa Base Administrativa, os artefatos de planejamento do processo licitatório referente ao Processo administrativo nº 64361.008676/2024-19 - aquisição de switches e transceivers para a modernização da infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicações (TIC) das organizações militares apoiadas pelo 5º Centro de Telemática de Área (5º CTA), para remessa a CJU/PE, se aplicável, e continuidade do procedimento de aquisição, conforme prevista no DIEEx referenciado.

2. Este processo licitatório tem por objetivo atender as demandas das 45 Organizações Militares (OM) dos estados de Pernambuco, Paraíba, Alagoas e Rio Grande do Norte, apoiadas pelo 5º CTA, alavancando o desempenho, a segurança, a capacidade e a disponibilidade dos meios de TIC em decorrência da modernização da infraestrutura de rede do Exército, adequando os equipamentos utilizados e assegurando que os serviços entregues alcancem a qualidade projetada.

3. Informo, também, que o presente processo será operado pelo Pregoeiro deste Centro.

MARCO ANTONIO COELHO FERREIRA - Cel
Respondendo pelo Chefe do 5º Centro de Telemática de Área

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



Documento **assinado eletronicamente**, por meio de **assinatura simples**, pelo(a) **Cel MARCO ANTONIO COELHO FERREIRA**, em 15/10/2024, às 09:43 conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no §3º, art. 4º, do Decreto nº 10.543 de 13/11/2020 da Presidência da República.

ux19-xNAh-upZi-E1VL



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

DIEx nº 122-SCI/DivALC/B ADM CURADO
EB: 64361.015838/2024-67

URGENTE

Recife, PE, 18 de novembro de 2024.

Do Ordenador de Despesas de Gestão Orçamentária, Financeira e Patrimonial

Ao Sr Comandante da Base Administrativa do Curado, Chefe da Divisão de Planejamento de Gestão e Controle Interno, Chefe da Divisão de Aquisições, Licitações e Contratos

Assunto: Despacho de Aprovação do OD. Pregão Eletrônico para adquirir soluções de conectividade (switch) a serem utilizadas nas redes internas das OM apoiadas e nas redes operadas pelo 5ºCTA.

Referências:

a) DIEx nº 266-SPC/5CTA, de 15 OUT 24.

Anexos:

- 1) PLS.pdf
- 2) 03_01_TR65_2024_assinado_Shalom_Jessica_assinado_assinado.pdf
- 3) 02_ETP.pdf
- 4) documentos_modificados.rar
- 5) 01 PROPOSTA COMERCIAL MANAOS Nº 023-2024 - 5º CTA.pdf
- 6) 02 Proposta_Vectra_-_Switches_e_Transceivers_-_v1_assinado.pdf
- 7) 04 Proposta AVANTIA PC - 6724 - 9 - 2024_v.1_-_Fornec._Switches_Base_Adm._Curado_assinado.pdf
- 8) 06 Proposta KGMIan Cópia de ORÇAMENTO EXERCITO (3)REV3.xlsx
- 9) 900012024_160191_proposta.pdf
- 10) cotacao-detalhado-218-2024_assinado_assinado.pdf
- 11) 01_DFD_ASSINADO.pdf
- 12) 03_02_TR_Apendice_A (1).pdf
- 13) 03_04_TR_Ap_ndice_C (1).pdf
- 14) 03_03_TR_Ap_ndice_B_-_Mapa_Comparativo_da_Pesquisa_de_Pre_os (1).rar

DESPACHO DO ORDENADOR DE DESPESAS

DIEx Nº 266-SPC/5CTA, em referência.

Objeto: Pregão Eletrônico para aquisição de soluções de conectividade (switch) a serem utilizadas nas redes operadas pelo 5º CTA e nas redes internas das OM apoiadas 5º CTA, em toda a área de atuação da 7ª Região Militar (Pernambuco, Alagoas, Paraíba e Rio Grande do Norte).

ETP: 157/2024

- Anexo I ao ETP - Documento de Formalização da Demanda (DFD);
- Anexo II ao ETP - Matriz de Gerenciamento de Riscos (MGR) nº 80/2024;
- Anexo III ao ETP - Orçamentos;
- Anexo IV ao ETP - Mapa Comparativo de Preços;
- Anexo V ao ETP - Análise Crítica da Pesquisa de Preços;

**Termo de Referência (TR) nº 65/2024; e
PLS 2023/2024**

1. Aprovação de DIEx Requisitório

Cumpridas as disposições legais aplicáveis, **aprovo** a requisição constante do **DIEx Requisitório** em epígrafe, sob a ótica da oportunidade, conveniência e relevância para o interesse público, a fim de atender às necessidades do 5º CTA.

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

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

3. Aprovação de Termo de Referência

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

4. Autorização de Abertura de Processo Licitatório

De acordo com o Decreto nº 10.947/2022, art. 2º, inc. I, **autorizo** a **abertura de processo licitatório** para eventual contratação do objeto em epígrafe.

5. Justificativa da Utilização do Sistema de Registro de Preços (SRP)

Cumpridas as disposições legais aplicáveis, considerando as justificativas técnicas apresentadas pelo Setor Requisitante, julgo conveniente e oportuna a **utilização do SRP** no referido certame, de acordo com o Decreto nº 11.462/2023, art. 3º, inc. I e II, devido às características do objeto, há necessidade de contratações frequentes no decurso de 12 (doze) meses, período de validade da Ata de Registro de Preços (ARP), bem como por ser conveniente a contratação de serviços remunerados por unidade de medida.

6. Justificativa para não divulgação da Intenção do Registro de Preços (IRP)

Considerando a atribuição institucional do Centro de Telemática de Área, qual seja, "gerenciar a infraestrutura física e lógica de tecnologia da informação, oferecendo e garantindo a alta disponibilidade da hospedagem de sistemas corporativos regionais e proporcionando as bases física e lógica para o funcionamento dos sistemas estratégicos de informática e comunicações de interesse do Exército, na área de atuação da 7ª RM"; considerando que o objeto da presente licitação está alinhada à referida atribuição institucional e, por meio do presente certame, aquele Centro de Telemática busca contratar **solução de conectividade (switch)** não apenas em prol das redes operadas pelo 5º CTA, mas também em benefício das redes internas das OM apoiadas 5º CTA, em toda a área de atuação da 7ª Região Militar (Pernambuco, Alagoas, Paraíba e Rio Grande do Norte); **reputo dispensável a divulgação da IRP**, haja vista que o objeto a ser contratado pelo 5º CTA, por meio do presente certame, já possui o condão de atender 45 (quarenta e cinco) organizações militares situadas na área de atuação da 7ª RM, com fulcro no Decreto 11.462/23, art. 9º, § 2º.

7. Declaração de Responsabilidade Fiscal e de adequação orçamentária e financeira

Declaro, nos termos do artigo 16, inciso II, da Lei Complementar nº 101, de 04 de maio de 2000 (Lei de Responsabilidade Fiscal - LRF), que a despesa decorrente da presente contratação tem adequação orçamentária e financeira com a Lei Orçamentária Anual (LOA) e compatibilidade com o Plano Plurianual (PPA) e com a Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO).

8. Declaração de Atividade de Custeio

8.1. Declaro, para fins do disposto no art. 3º do Decreto nº 10.193/2019 e no art. 2º da Portaria Comandante do Exército nº 2.334/2024, que o objeto do presente certame classifica-se como atividade de custeio, haja vista relacionar-se às atividades que apoiam o desempenho

das atividades finalísticas do Exército.

8.2. Declaro, na qualidade de ordenador de despesas, que, por ocasião da efetiva contratação, serão respeitados os valores de alçada prescritos no art. 6º da Portaria Comandante do Exército nº 2.334/2024, que delegou aos Ordenadores de Despesas das Organizações Militares a competência para contratações até o valor de R\$ 1.000.000,00, enquadrando-se dentro das competências a mim atribuídas

9. Declaração de Sustentabilidade Ambiental

Declaro que esta Administração Militar irá respeitar todas as normas de sustentabilidade ambiental previstas em diversos fatores reguladores sobre o assunto e que os atos pormenorizados encontrar-se-ão no tópico 4 do Termo de Referência, atendendo as orientações do Guia Nacional de Contratações Sustentáveis elaborado pela Advocacia-Geral da União.

10. Declaração de não Participação de Empresas em Consórcio

Declaro que não será prevista a participação de entidades empresariais que estejam reunidas em consórcio com fulcro no poder discricionário da administração contratante e visando a afastar a restrição à competição pela diminuição do número de licitantes evitando, eventualmente, proporcionar a formação de conluís/cartéis para manipular os preços. O respaldo jurídico encontra amparo nos termos do Art. 15, caput, da Lei 14.133/2021, por ser o que melhor atende o interesse público no caso concreto da licitação, prestigiando os princípios da competitividade, economicidade e moralidade.

12. PROVIDÊNCIAS

Em face do exposto, determino:

12.1. Divisão de Aquisições, Licitações e Contratos: adote as demais providências necessárias à realização do **pregão eletrônico** em epígrafe, nos termos da Lei nº 14.133/2021 e da legislação de regência da matéria.

13. Ao Sr **Ch DPGCI**, para conhecimento.

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

JOSE ADILSON ANDRADE SILVA - TC

Ordenador de Despesas de Gestão Orçamentária, Financeira e Patrimonial

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



Documento assinado eletronicamente, por meio de assinatura simples, pelo(a) TC **JOSE ADILSON ANDRADE SILVA**, em 18/11/2024, às 09:49 conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no §3º, art. 4º, do Decreto nº 10.543 de 13/11/2020 da Presidência da República.

QGZd-+FCc-9oCP-BIUT

Matriz de Gerenciamento de Riscos

1. Informações Básicas

Número da Matriz de Alocação de Riscos	Responsável pela Edição	Data de Criação
80/2024	NATAN SHALOM FRUTUOSO DE OLIVEIRA	08/08/2024 11:54
Objeto da Matriz de Riscos		
Gerenciar os riscos da contratação de Soluções de conectividade de rede utilizadas nas redes internas das OM apoiadas e nas redes operadas pelo 5ºCTA.		

2. Histórico de Revisões

Nenhuma Revisão encontrada.

3. Riscos Identificados

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-01	Aumento de recursos para a Logística de TI aumentando a demanda por materiais ativos de rede. (risco positivo)	O Centro Integrado de Telemática do Exército informou que os CTA/CT devem se preparar para um possível incremento na descentralização de recursos para a Logística de TI.	Planejamento	Administração	Extremo	

Impactos

1 Melhoria nas condições das redes internas das OM, alavancando a qualidade dos serviços e a segurança da EBNet.

Ações Preventivas

P-01 Preparar a equipe técnica e as contratações para que a oportunidade seja aproveitada em benefício das OM de apoio do 5º CTA. **Responsável:** LUCIANO DA SILVA BASTOS SALES

Ações de Contingência

C-01 Aplicar os recursos recebidos nas contratações já planejadas para aquisição de ativos de rede. **Responsável:** NATAN SHALOM FRUTUOSO DE OLIVEIRA

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-02	O 5º CTA não conhece o montante e nem a prioridade que será dada para o atendimento das OM.	O Centro Integrado de Telemática do Exército informou que os CTA/CT devem se preparar para um possível incremento na descentralização de recursos para a Logística de TI.	Planejamento	Administração	Extremo	

Impactos

1 Realizar contratações a partir do momento que o recurso é descentralizado inviabiliza o projeto, pois esse tipo de serviço necessita de muito tempo para preparação e especificação, criando um gargalo para a equipe e deixando as OM com redes obsoletas.

Ações Preventivas

Ações de Contingência

C-01 Utilizar a modalidade de contratação do tipo SRP, considerando a capacidade de gerenciamento da equipe técnica do 5º CTA por 12 meses para projetar a contratação de equipamentos. **Responsável:** NATAN SHALOM FRUTUOSO DE OLIVEIRA

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-03	O 5º CTA não possui capacidade para lidar com o tamanho da demanda dos materiais e ativos de rede de todas as OM ao mesmo tempo gerando um gargalo.	A equipe técnica do 5º CTA possui apenas quatro militares para realizar o acompanhamento da contratação, entrega e instalação dos equipamentos, de acordo com os projetos de rede a serem utilizados.	Planejamento	Administração	Extremo	

Impactos

1 A fila de pedidos se acumula, gerando descrédito por parte do fornecimento de serviços do 5º CTA. Além disso, a oportunidade de acesso aos recursos da Logística de TI é perdida e as redes das OM não seriam atualizadas, tornando-se cada vez mais obsoletas.

Ações Preventivas

Ações de Contingência

C-01 O 5º CTA deverá realizar um processo de contratação centralizado, priorizando as OM que possuem redes antigas/obsoletas, na ordem em que os projetos de cabeamento estruturado previamente confeccionados forem sendo executados. **Responsável:** NATAN SHALOM FRUTUOSO DE OLIVEIRA

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-04	As OM realizam, elas mesmas, a contratação dos materiais e ativos de rede necessários para atender sua demanda, tendo em vista a existência de recursos, porém os equipamentos são de baixa qualidade técnica ou incompatíveis entre si.	As OM, que não possuem expertise nessa área, contratariam equipamentos com qualidade ruim, com custo elevado – perda de escala – e incompatíveis com o cabeamento estruturado implantado.	Planejamento	Administração	Extremo	

Impactos

1 Custo elevado na contratação, necessidade de aditivos para ajustes na contratação, problemas de segurança na EBNet devido a equipamentos de baixa qualidade.

Ações Preventivas

P-01 Não aceitar o risco: Esse tipo de contratação não deverá ser realizado pelas OM. **Responsável:** LUCIANO DA SILVA BASTOS SALES

Ações de Contingência

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-05	Empresas diferentes são declaradas vencedoras para itens que precisam ser compatíveis entre si para funcionar.	Uma licitação está aberta para qualquer empresa que se enquadre nos requisitos de capacitação técnica e econômica definidos pela equipe de contratação.	Seleção do Fornecedor	Administração	Extremo	

Impactos

1 Equipamentos incompatíveis entre si inviabilizam o funcionamento das redes de dados das OM.

Ações Preventivas

P-01 O termo de referência deverá prever que os equipamentos sejam compatíveis entre si mesmo que empresas diferentes vençam itens diferentes da contratação. **Responsável:** NATAN SHALOM FRUTUOSO DE OLIVEIRA

Ações de Contingência

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-06	Atraso ou suspensão no processo licitatório em face de impugnações.	Empresas que não concordam com algum termo do processo de contratação podem buscar impugnar o edital.	Seleção do Fornecedor	Administração	Extremo	

Impactos

1 A paralisação do processo de contratação inviabiliza o atendimento às OM, mantendo os custos de manutenção das redes atuais muito alto e impedindo o aproveitamento dos recursos

Ações Preventivas

P-01 Desenvolver a solução técnica ouvindo o mercado. **Responsável:** NATAN SHALOM FRUTUOSO DE OLIVEIRA

P-02 Permitir que as empresas façam sugestões de melhorias antes e durante a orçamentação. **Responsável:** NATAN SHALOM FRUTUOSO DE OLIVEIRA

Ações de Contingência

C-01 Manter um canal aberto com as empresas para incorporar as sugestões que atendam ao interesse do Exército, após a publicação do edital. **Responsável:** NATAN SHALOM FRUTUOSO DE OLIVEIRA

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-07	Valores superiores aos estimados para contratação dos equipamentos.	As empresas não compreendem a solução e ofertam valores superiores ao valor de referência.	Seleção do Fornecedor	Administração	Alto	

Impactos

1 Inviabilidade de atender a demanda reprimida nos próximos 12 meses, mantendo altos os custos com a manutenção corretiva.

Ações Preventivas

P-01 Envolvimento do mercado no processo de construção da solução técnica, para que as empresas compreendam os riscos e as necessidades. **Responsável:** NATAN SHALOM FRUTUOSO DE OLIVEIRA

Ações de Contingência

Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-08	Contratação de fornecedor com baixa qualificação técnica.	Empresa sem experiência e/ou sem qualificação se habilita para a prestação do serviço após vencer o certame licitatório.	Seleção do Fornecedor	Administração	Extremo	
Impactos						
1	Projetos desenvolvidos com péssima qualidade e atrasos constantes para reparo.					
Ações Preventivas						
P-01	Exigência de documentação por parte das empresas licitantes que comprove sua atuação prévia na área objeto da contratação.			Responsável: NATAN SHALOM FRUTUOSO DE OLIVEIRA		
Ações de Contingência						
Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-09	Baixa qualificação técnica dos profissionais da empresa para execução do contrato	A empresa não possui equipe técnica capaz de atender a demanda descrita no TR.	Gestão de Contrato	Administração	Extremo	
Impactos						
1	Projetos desenvolvidos com péssima qualidade e atrasos constantes para reparo.					
Ações Preventivas						
P-01	Exigência de documentação por parte das empresas licitantes que indiquem, no momento da assinatura do contrato: 1) engenheiro com acervo técnico compatível com o tipo de projeto que está sendo contratado. 2) as equipes técnicas que atuam no primeiro e segundo nível de suporte.			Responsável: NATAN SHALOM FRUTUOSO DE OLIVEIRA		
Ações de Contingência						
Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-10	Qualificação técnica e operacional insuficiente dos Fiscais Técnicos do contrato	Mudanças constantes na equipe da Divisão de Operação pode levar a perda do conhecimento na gestão contratual.	Gestão de Contrato	Administração	Alto	
Impactos						
1	A falta de qualificação prejudicará as entregas e a implantação dos equipamentos nas redes das OM.					
Ações Preventivas						
P-01	Realizar continuamente cursos para os Fiscais Técnicos de Contrato para a Contratual.			Responsável: LUCIANO DA SILVA BASTOS SALES		
Ações de Contingência						
Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-11	Descumprimento dos níveis de serviço previstos no Planejamento da Contratação.	As multas previstas no contrato são baixas.	Gestão de Contrato	Administração	Alto	
Impactos						
1	Descumprimento de prazos de entrega dos serviços.					
Ações Preventivas						
P-01	Conversar com o mercado sobre os prazos viáveis e informar, no Termo de Referência, os níveis de serviço desejados e com as melhores práticas do mercado.			Responsável: NATAN SHALOM FRUTUOSO DE OLIVEIRA		
Ações de Contingência						
Número	Risco	Causa do Risco	Fase	Alocado para	Nível do Risco (I x P)	Nº Item
R-12	Empresa não entregar equipamentos materiais problema de caixa.	Empresas se aventuram e participam da licitação sem ter as mínimas condições por financeiras e técnicas.	Gestão de Contrato	Administração	Alto	
Impactos						
1	Inviabilização de conclusão do projeto.					
Ações Preventivas						
P-01	Incluir no TR sanções administrativas para desestimular o descumprimento das obrigações.			Responsável: NATAN SHALOM FRUTUOSO DE OLIVEIRA		
Ações de Contingência						

4. Acompanhamento das Ações de Tratamento de Riscos

Nenhum acompanhamento incluído.

5. Responsáveis / Assinantes

Equipe de Planejamento

NATAN SHALOM FRUTUOSO DE OLIVEIRA

Integrante Técnico

LUCIANO DA SILVA BASTOS SALES

Integrante Requisitante

JESSICA VIEIRA DE LIMA

Integrante Administrativo

Número do Documento de Formalização da Demanda: 17/2024

1. Informações Básicas

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
5 CTA - Planejamento e Controle	30/04/2024 00:00	160225	CRISTIANE KIFFER DOS SANTOS

Descrição sucinta do objeto

Adquirir soluções de conectividade a serem utilizadas nas redes internas das OM apoiadas e nas redes operadas pelo 5º CTA.

2. Justificativa de necessidade

De acordo com diretrizes do Chefe do Centro Integrado de Telemática do Exército (CITEx), o apoio logístico de TIC é um encargo do Sistema de Telemática do Exército (SisTEX).

O objetivo final dos CTA/CT em relação a Logística de TIC é consolidar regionalmente todas as aquisições de recursos de TIC para atender as Organizações Militares (OM) de sua área de atuação.

Adicionalmente, como responsável pela interligação de telecomunicações de todas as 46 organizações militares dos estados de Alagoas, Pernambuco, Paraíba e Rio Grande do Norte, o 5º CTA necessita construir infraestrutura para a transmissão e processamento dessas informações.

Isso posto, com a modernização da infraestrutura de rede do Exército, faz-se necessário uma adequação dos equipamentos utilizados nas OM atendidas e nas redes administradas por esta organização militar de telemática, para que os serviços entregues possam ser percebidos pelo usuário final com a qualidade projetada.

Com esta abordagem será possível otimizar as redes das OM, reduzir gargalos, diminuir a complexidade da rede nacional, aumentar a segurança, reduzir custos e garantir que os serviços disponibilizados cheguem efetivamente a todos os militares.

2.1 Alinhamento

ALINHAMENTO AOS PLANOS ESTRATÉGICOS			
ID	Objetivos Estratégicos	Nome do documento	
OE1	Oferecer às OM apoiadas, com eficácia e eficiência, o previsto no Catálogo de Serviços de TIC do SisTEX, de forma a atender os níveis de serviço estabelecidos pelo Escalão Superior.	- Plano de Gestão do 5º CTA 2023-2026 - Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação do 5º CTA 2022-2025	
OE5	Aperfeiçoar a Infraestrutura de Hospedagem e das Redes Corporativas.		
OE9	Maximizar o emprego dos recursos orçamentários e extraorçamentários distribuídos em favor do 5º CTA com foco no atendimento dos projetos oriundos do planejamento estratégico deste.		
OE10	Fortalecer a imagem institucional do 5º CTA.		
ALINHAMENTO AO PDTIC 2022-2025			
ID	Ação do PDTIC	ID	Meta do PDTIC associada
M14.A1	Iniciar o planejamento e a execução dos processos licitatórios dos projetos constantes do PDR.	M4	Alinhar o nível de emprego/uso dos recursos orçamentários em favor de ações planejadas oriundas do planejamento estratégico do 5º CTA.

M6.A3	Planejar alternativas de manutenção da rede VoIP instalada sob a responsabilidade do Centro.	M6	Promover a expansão e consolidação do serviço VoIP.
--------------	--	-----------	---

2.2 Resultados Pretendidos com a Contratação

Os seguintes objetivos (requisitos de negócio) devem ser alcançados por meio da solução contratada:

RN 1 – Aquisição de servidores e ativos de rede para as OM, visando alavancar as redes internas.

RN 2 – Aquisição de computadores e demais recursos para o usuário final da EBNet.

RN 3 – Aquisição de recursos de TI e conectividade para atender às novas demandas das redes metropolitanas.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	EQUIPAMENTOS DE REDE DE TIC - LOCAL E REMOTA			1,00	3.000.000,00	3.000.000,00

3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

LUIS HENRIQUE PINTO RIBEIRO

Integrante Requisitante

5. Acompanhamento

Nenhum acompanhamento incluído.

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.

PROPOSTA COMERCIAL

KGMLAN DISTRIBUIDORA LTDA - ME

RUA PEDRO DE BARROS CAVALCANTE, nº 66 - BULTRINS - OLINDA - PE

CNPJ: 18.217.682/0001-54 - INSC. EST.: 053123379

TEL: (81)3011-9300

Site: <https://kgmlan.com.br>



PROPOSTA Nº :

Data : 4/4/2024

CLIENTE : MINISTERIO DA DEFESA EXÉRCITO BRASILEIRO COMANDO DA 7 REGIÃO MILITAR BASE ADMINISTRATVA DO CURADO

TIPO: VENDA NORMAL

CNPJ :

ATV: REVENDA

ENDEREÇO: Av. Prof. Luiz Freire, CURADO

UF: PE

ORG: ENTREGA

EMAIL : e-mail@email.com

FONE : (81) 90000-0000

ITEM	COD.	QTD.	UN	DESCRIÇÃO	Prz.ENT	Pr.UNIT	%ICMS	%IPI	VL Total
1	4950198	17	UN	SWITCH GERENCIAVEL SC 5525-48X-2QE S/FAN S/FONTE + VENTILADOR MODULAR LSPM1FANSB-SN + FONTE MODULAR AC PSR180-12A-B		R\$ 45,792,82	-	-	R\$ 778,477,94
2	4950172	20	UN	SWITCH GERENCIAVEL POE SC 3570-48GP-6X S/FONTE + FONTE MODULAR AC PSR920-54A-B		R\$ 31,841,08	-	-	R\$ 636,821,60
3	4760111	75	UN	SWITCH GERENCIAVEL 48P + 4P SFP 10000 BASE-X POE S2352G-PB		R\$ 5,427,51			R\$ 407,063,25
4	4760097	6	UN	SWITCH GERENCIAVEL 24P + 4P SFP S3028G-B LITE		R\$ 2,594,52	-	-	R\$ 15,567,12
5	4780033	76	UN	SWITCH GERENCIAVEL POE 24P GIGA + 4P GBIC -SG 2404 POE L2+		R\$ 2,863,32	-	-	R\$ 217,612,32
6	4760046	79	UN	SWITCH GERENCIAVEL 48P G 4PGBIC-SKD SG 5204 MR L2+		R\$ 3,158,91			R\$ 249,553,89
7	4760045	44	UN	SWITCH GERENCIAVEL 24PG + 4PGBIC-SKD SG 2404 MR L2+		R\$ 1,608,95	-	-	R\$ 70,793,80
8	4780030	50	UN	MODULO CONVERSOR SFP+ 10GBPS MONOMODO 10KM KTS 2110+		R\$ 247,73	-	-	R\$ 12,386,50
9	4780018	258	UN	MODULO CONVERSOR MINI-GBIC GIGA MONOMODO 10KM-KGS 2110		R\$ 118,86			R\$ 30,665,88
10	4780017	258	UN	MODULO CONVERSOR MGBIC GIGA MULTIMODO 550 METROS KGM 2105		R\$ 113,46	-	-	R\$ 29,272,68
11			UN				-	-	R\$ 0,00
12			UN				-	-	R\$ 0,00
13			UN				-	-	R\$ 0,00
14			UN				-	-	R\$ 0,00
15			UN						R\$ 0,00
16			UN						R\$ 0,00
17			UN						R\$ 0,00
18			UN						R\$ 0,00
19			UN						R\$ 0,00
20			UN						R\$ 0,00

FORMA DE PAGAMENTO :
À VISTA

TOTAL IPI: R\$ 0,00
 TOTAL ST: R\$ 0,00
 FRETE: R\$ 0,00
 TOTAL PRODUTOS: R\$ 2.448.214,98
 TOTAL: R\$ 2.448.214,98

CONDIÇÕES COMERCIAIS AG:

Na confirmação do pedido, visando o correto fornecimento, solicitamos:

- 1- Local de Faturamento, Entrega e Cobrança;
- 2- Não Trocamos e não aceitamos devoluções de cabos em corte.
- 3- Prazo para devolução dos demais materiais é de 7 dias úteis.
- 4- Prazo de entrega sujeito à confirmação na data do pedido (considerar em dias úteis).

OBSERVAÇÕES DA NOTA:

Orçamento levantado para revenda ETI - EMPRESA DE TECNOLOGIA EM INFORMATICA, CNPJ: 11.965.860/0001-86

Atenciosamente,

LUIZ FERNANDO
ANALISTA DE PROJETOS
(84) 4042-1001

EMAIL: luiz.fernando@kgmlanrn.com.br
CELULAR: (84) 4042-9820



PROPOSTA COMERCIAL ESTIMATIVA

BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO

BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO

Fornecimento de Solução de Switches

Recife, 27 de setembro de 2024

À
BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO

Prezados Senhores,

Inicialmente gostaríamos de agradecer pela oportunidade de participarmos deste processo, em que a **AVANTIA TECNOLOGIA E ENGENHARIA S.A.**, busca atender à necessidade da **BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO**, no fornecimento de Solução de Switches.

Cordialmente,

Bruno Carvalho (Diretor de vendas)

Carlos Trindade (Gerente de Negócios)

1. OBJETIVO

O objetivo desta proposta estimativa é a apresentação das condições comerciais, para o fornecimento de Solução de Switches, destinada ao atendimento das Organizações Militares apoiadas pelo 5º. Centro de Telemática de Área.

2. ESCOPO

Fornecimento de Solução de Switches, conforme Especificações Técnicas fornecidas pelo 5º. Centro de Telemática de Área, compreendendo os seguintes equipamentos:

GRUPO	ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UNID. DE MEDIDA	QUANT.
1	1	Switch Tipo 1 Distribuição - 1/10 Gbps	602457	un.	17
	2	Switch Tipo 2 Acesso 48P PoE+ - 1/10 Gbps	448242	un.	20
	3	Switch Tipo 3 Acesso 48P PoE+	448242	un.	75
	4	Switch Tipo 4 Acesso 24P PoE+ - 1/10 Gbps	484074	un.	6
	5	Switch Tipo 5 Acesso 24P PoE+	484074	un.	76
	6	Switch Tipo 6 Acesso 48P	448242	un.	79
	7	Switch Tipo 7 Acesso 24P	484074	un.	44
	8	Transceiver Tipo 1: SFP+ 10GBase-SR Multimodo	462427	un.	50
	9	Transceiver Tipo 2: SFP+ 10GBase-LR Monomodo	472262	un.	50
	10	Transceiver Tipo 3: SFP 1000Base-SX Multimodo	295671	un.	258
	11	Transceiver Tipo 4: SFP 1000Base-LX/LH Monomodo	446002	un.	258
	12	Transceiver Tipo 5: Conversor SFP+ para RJ-45 metálico	297163	un.	34
	13	Transceiver Tipo 6: Conversor SFP para RJ-45 metálico	297163	un.	34

3. VALOR DO INVESTIMENTO (ESTIMATIVO)

Conforme planilha abaixo:

GRUPO	ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UNID. DE MEDIDA	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1	1	Switch Tipo 1 Distribuição - 1/10 Gbps	602457	un.	17	R\$ 37.831,25	R\$ 643.131,22
	2	Switch Tipo 2 Acesso 48P PoE+ - 1/10 Gbps	448242	un.	20	R\$ 25.958,42	R\$ 519.168,38
	3	Switch Tipo 3 Acesso 48P PoE+	448242	un.	75	R\$ 8.726,76	R\$ 654.507,00
	4	Switch Tipo 4 Acesso 24P PoE+ - 1/10 Gbps	484074	un.	6	R\$ 7.929,10	R\$ 47.574,63
	5	Switch Tipo 5 Acesso 24P PoE+	484074	un.	76	R\$ 6.667,74	R\$ 506.748,51
	6	Switch Tipo 6 Acesso 48P	448242	un.	79	R\$ 5.248,96	R\$ 414.667,71
	7	Switch Tipo 7 Acesso 24P	484074	un.	44	R\$ 2.640,10	R\$ 116.164,54
	8	Transceiver Tipo 1: SFP+ 10GBase-SR Multimodo	462427	un.	50	R\$ 118,89	R\$ 5.944,68
	9	Transceiver Tipo 2: SFP+ 10GBase-LR Monomodo	472262	un.	50	R\$ 166,42	R\$ 8.321,17
	10	Transceiver Tipo 3: SFP 1000Base-SX Multimodo	295671	un.	258	R\$ 123,15	R\$ 31.773,01
	11	Transceiver Tipo 4: SFP 1000Base-LX/LH Monomodo	446002	un.	258	R\$ 119,16	R\$ 30.742,57
	12	Transceiver Tipo 5: Conversor SFP+ para RJ-45 metálico	297163	un.	34	R\$ 764,72	R\$ 26.000,56
	13	Transceiver Tipo 6: Conversor SFP para RJ-45 metálico	297163	un.	34	R\$ 359,75	R\$ 643.131,22
VALOR TOTAL							R\$ 3.016.975,38
R\$ 3.016.975,38 (três milhões, dezesseis mil, novecentos e setenta e cinco reais e trinta e oito centavos)							

4. VALIDADE DA PROPOSTA

Esta proposta é válida por 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.

5. PRAZO DE ENTREGA

A confirmar na ocasião da emissão do pedido de compra.

6. PAGAMENTO

30 (trinta) dias da data do faturamento.

7. GARANTIA

5 anos.

8. OBSERVAÇÃO

Nossa proposta compreende o fornecimento de switches e transceivers, sendo que os switches são de um mesmo e único fabricante, e mas os transceivers são de outro fabricante, sendo que esses dispositivos são compatíveis com os switches orçados.;

9. DADOS CADASTRAIS

Razão Social: AVANTIA TECNOLOGIA E ENGENHARIA S/A.

CNPJ: 02.543.302/0001/31

Endereço: Av. Marechal Mascarenhas de Moraes, 4204. CEP. 51.200-000. Recife | PE. Tel.: (81) 3797-9300.

Contato Comercial:

Carlos Trindade

Gerente de Negócios

E-mail: carlos.trindade@avantia.com.br

Celular: (81) 99920-3148

Dados Bancários:

Banco: Caixa Econômica Federal

Código Banco: 104

Agência: [REDACTED]

Conta Corrente nº: [REDACTED]

Representante legal (para assinar o Contrato de Prestação de Serviços) e Responsável Técnico:

Nome: Sílvio Aragão Melo Júnior

CREA PE: [REDACTED]

Cargo: Diretor Executivo

RG: [REDACTED]/PE

CPF: [REDACTED]

End: Av. [REDACTED] Recife - PE.

CEP: [REDACTED]

Estamos à disposição para esclarecimentos adicionais.

Cordialmente,

Bruno Carvalho (Diretor de vendas)

Carlos Trindade (Gerente de Negócios)



Avantia Tecnologia e Engenharia S/A.

SÃO PAULO

Alameda Araguaia, 3834
Barueri - SP - Brasil, 06455-000
Tel.: +55 (11) 2424-4500

RECIFE

Av. Mascarenhas de Moraes, 4204
Imbiribeira - Recife - PE - Brasil, 51200-000
Tel.: +55 (81) 3797-9300

www.avantia.com.br

PROPOSTA DE PREÇOS

Recife/PE, 13 de setembro de 2024

Ao
Exército Brasileiro
5º Centro de Telemática de Área, Recife-PE

Item	Descrição	Qtde	Preço unitário R\$	Preço total R\$	Modelo
1	Switch Tipo 1 Distribuição - 1/10 Gbps	17	R\$ 19.541,77	R\$ 332.210,06	UBIQUITI USW-Pro-Aggregation
2	Switch Tipo 2 Acesso 48P PoE+ - 1/10 Gbps	20	R\$ 24.125,96	R\$ 482.519,27	UBIQUITI PRO USW-Pro-48-POE (600W)
3	Switch Tipo 3 Acesso 48P PoE+	75	R\$ 13.097,70	R\$ 982.327,50	UBIQUITI Standard USW-48-POE (195W)
4	Switch Tipo 4 Acesso 24P PoE+ - 1/10 Gbps	6	R\$ 15.337,41	R\$ 92.024,44	UBIQUITI PRO USW-Pro-24-POE (400W)
5	Switch Tipo 5 Acesso 24P PoE+	76	R\$ 8.395,63	R\$ 638.067,55	UBIQUITI Standard USW-24-POE (95W)
6	Switch Tipo 6 Acesso 48P	79	R\$ 8.893,34	R\$ 702.573,73	UBKIT Standard USW-48
7	Switch Tipo 7 Acesso 24P	44	R\$ 5.029,52	R\$ 221.298,74	UBKIT Standard USW-24
8	Transceiver Tipo 1: SFP+ 10GBase-SR Multimodo	50	R\$ 890,64	R\$ 44.532,18	UACC-OM-MM-10G-D-2
9	Transceiver Tipo 2: SFP+ 10GBase-LR Monomodo	50	R\$ 3.654,26	R\$ 182.712,92	UACC-OM-SM-10G-S-2
10	Transceiver Tipo 3: SFP 1000Base-SX Multimodo	258	R\$ 392,93	R\$ 101.376,20	UACC-OM-MM-1G-D-2
11	Transceiver Tipo 4: SFP 1000Base-LX/LH Monomodo	258	R\$ 523,91	R\$ 135.168,26	UACC-OM-SM-1G-S-2
12	Transceiver Tipo 5: Conversor SFP para RJ-45 metálico	34	R\$ 406,03	R\$ 13.804,98	UACC-CM-RJ45-1G
13	Transceiver Tipo 5: Conversor SFP para RJ-45 metálico	34	R\$ 406,03	R\$ 13.804,98	UACC-CM-RJ45-1G

VALOR TOTAL: R\$ 3.942.420,80

Os preços propostos incluem todas as despesas diretas, indiretas, benefícios, impostos, tributos, contribuições, fretes, seguros e licenças de modo a se constituírem em única e total contraprestação pelo fornecimento dos materiais e serviços.

Prazo de validade desta estimativa: 30 (trinta) dias corridos, a contar da data de hoje.

Responsável pela proposta:

Marcos Antonio da Silva Júnior
Consultor de Vendas Sênior
+55 (81) 99404.9845
+55 (81) 3202.3202
marcos.junior@vectracs.com.br

Rua Araripina, 419
Santo Amaro / Recife - PE / CEP 50040-170
Fone: +55 (81) 3202.3202 / www.vectracs.com.br

41.249.921/0001-70

VECTRA CONSULTORIA E SERVIÇOS LTDA

Rua Araripina, 419
Santo Amaro - CEP: 50.040-170
RECIFE-PE

PROPOSTA COMERCIAL Nº 023/2024

A/C:

5º Centro de Telemática de Área

Ref. Fornecimento de Ativos de Rede.

DADOS DA EMPRESA		
Razão Social: MANAÓS TELECOMUNICAÇÕES LTDA		CNPJ: 33.983.742/0001-33
Inscrição Estadual: 05.412.228-7	Inscrição Municipal: 43683701	
Endereço: Rua Conde de Sapucaí, 573, Mundo Novo		Bairro: Cidade Nova
CEP: 69090-353	Cidade: Manaus	UF: Amazonas
Inscrição Suframa: 210108924	Optante pelo Simples - SIM	CREA: nº [REDACTED]
Telefone: 92 99494-0502	E-mail: vendas@manaostelemcom.com	
Banco: Santander	Agência: [REDACTED]	C/C: [REDACTED]

1. Segue abaixo orçamento solicitado:

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	Valor Unitário	Valor Total
1	SW Tipo 1 Dist 48P SFP+, UBIQUITI USW-Pro-Aggregation	16	R\$ 8.670,00	R\$ 138.720,00
2	SW Tipo 2 Acesso 48P c/ PoE (hospitais), UBIQUITI PRO USW-Pro-48-POE (600W)	25	R\$ 9.600,00	R\$ 240.000,00
3	SW Tipo 3 Acesso 48P c/ PoE, UBIQUITI Standard USW-48-POE (195W)	67	R\$ 5.850,00	R\$ 391.950,00
4	SW Tipo 4 Acesso 24P c/ PoE (hospitais), UBIQUITI PRO USW-Pro-24-POE (400W)	25	R\$ 4.850,00	R\$ 121.250,00
5	SW Tipo 5 Acesso 24P c/ PoE, UBIQUITI Standard USW-24-POE (95W)	64	R\$ 3.940,00	R\$ 252.160,00
6	SW Tipo 6 Acesso 48P s/ PoE, UBIKIT Standard USW-48.	59	R\$ 3.650,00	R\$ 215.350,00
7	SW Tipo 7 Acesso 24P s/ PoE, UBIKIT Standard USW-24.	46	R\$ 2.180,00	R\$ 100.280,00
8	Transceiver Tipo 1: SFP+ 10GBase-SR Multimodo, UACC-OM-MM-10G-D-2	14	R\$ 415,00	R\$ 5.810,00
9	Transceiver Tipo 2: SFP+ 10GBase-LR Monomodo, UACC-OM-SM-10G-S-2	50	R\$ 2.200,00	R\$ 110.000,00
10	Transceiver Tipo 3: SFP 1000Base-SX Multimodo, UACC-OM-MM-1G-D-2	189	R\$ 260,00	R\$ 49.140,00
11	Transceiver Tipo 4: SFP 1000Base-LX/LH Monomodo, UACC-OM-SM-1G-S-2	189	R\$ 260,00	R\$ 49.140,00

12	Transceiver Tipo 5: Conversor SFP 1000Base-T metálico RJ-45, UACC-CM- RJ45-1G	30	R\$ 200,00	R\$ 6.000,00
TOTAL				R\$ 1.679.800,00

2. Condições Gerais:

- a. Validade da proposta: 60 (sessenta) dias.
- b. Prazo de entrega 30 (trinta) dias.
- c. Local de entrega: 5º CTA - Rodovia BR 232 - Km 06, s/n - Curado, Recife - PE, 50950-000
- d. Forma de Pagamento: Nota de empenho com depósito em conta.

Atenciosamente,

Fabiano Teixeira Lima

Fabiano Lima – Sócio/Diretor

Estudo Técnico Preliminar 157/2024

1. Informações Básicas

Número do processo: 64361.008676/2024-19

2. Descrição da necessidade

2.1 Justificativa de Necessidade

De acordo com diretrizes do Chefe do Centro Integrado de Telemática do Exército (CITEx), o apoio logístico de TIC é um encargo do Sistema de Telemática do Exército (SisTEx).

O objetivo final dos CTA/CT em relação a Logística de TIC é consolidar regionalmente todas as aquisições de recursos de TIC para atender as Organizações Militares (OM) de sua área de atuação.

Adicionalmente, como responsável pela interligação de telecomunicações de todas as 45 (quarenta e cinco) OM dos estados de Alagoas, Pernambuco, Paraíba e Rio Grande do Norte, o 5º Centro de Telemática de Área (5º CTA) necessita construir infraestrutura para a transmissão e processamento dessas informações.

Isso posto, com a modernização da infraestrutura de rede do Exército, faz-se necessário uma adequação dos equipamentos utilizados nas OM atendidas e nas redes administradas por esta organização militar de telemática, para que os serviços entregues possam ser percebidos pelo usuário final com a qualidade projetada.

Com esta abordagem será possível otimizar as redes das OM, reduzir gargalos, diminuir a complexidade da rede nacional, aumentar a segurança, reduzir custos e garantir que os serviços disponibilizados cheguem efetivamente a todos os militares.

Cabe ressaltar que o 5º CTA já havia feito um processo de licitação por meio de um Sistema de Registro de Preço (SRP) para atender a demanda de equipamentos de rede para o cabeamento estruturado das OM apoiadas por ele. O referido processo foi o SRP 38/2023 da Base Administrativa do Curado (UASG 160225). Embora o processo do SRP 38/2023 esteja com ata de registro de preço ainda vigente, o CITEx determinou que fosse feito um novo processo licitatório tendo como objetivo a aquisição de equipamentos de rede de baixo custo, em virtude de restrições orçamentárias do atual cenário econômico.

Vale salientar que os equipamentos de TIC atuais para conexão das redes internas da maioria das OM apoiadas já possuem mais de 10 anos de uso e precisam ser substituídos. Por conta disso, manter esses equipamentos não é uma solução viável.

Sendo assim, será utilizado um novo Sistema de Registro de Preço para viabilizar o atendimento às Organizações Militares, conforme a oferta definida, no período de, no mínimo, 1 (um) ano.

Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns de caráter não continuado para efeito de utilização da modalidade pregão e o objeto não corresponde a obra ou serviço de engenharia.

2.2 Alinhamento aos Instrumentos de Planejamento Institucionais

O objeto da contratação está previsto no Plano Anual de Contratações (PAC) 2024, conforme detalhamento a seguir:

- I) ID PCA no PNCP: 00394452000103-0-000167/2024;
- II) Data de publicação no PNCP: 20/05/2023;
- III) Id do item no PCA: 410;
- IV) Classe/Grupo: 7050 - EQUIPAMENTOS DE REDE DE TIC - LOCAL E REMOTA; e
- V) Identificador da Futura Contratação: 160225-90016/2023.

O objeto da contratação também está alinhado com o Plano de Gestão 2023-2026 e com o Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação (PDTIC) 2022-2025, ambos do 5º CTA, conforme demonstrado abaixo:

ALINHAMENTO AOS PLANOS ESTRATÉGICOS	
ID	Objetivos Estratégicos (Plano de Gestão do 5º CTA 2023-2026 / PDTIC do 5º CTA 2022-2025)
OE1	Oferecer às OM apoiadas, com eficácia e eficiência, o previsto no Catálogo de Serviços de TIC do SisTEEx, de forma a atender os níveis de serviço estabelecidos pelo Escalão Superior.
OE5	Aperfeiçoar a Infraestrutura de Hospedagem e das Redes Corporativas.
OE9	Maximizar o emprego dos recursos orçamentários e extraorçamentários distribuídos em favor do 5º CTA com foco no atendimento dos projetos oriundos do planejamento estratégico deste.
OE10	Fortalecer a imagem institucional do 5º CTA.

ALINHAMENTO AO PDTIC 2022-2025			
ID	Ação do PDTIC	ID	Meta do PDTIC associada
M14.A1	Iniciar o planejamento e a execução dos processos licitatórios dos projetos constantes do PDR.	M4	Alinhar o nível de emprego/uso dos recursos orçamentários em favor de ações planejadas oriundas do planejamento estratégico do 5º CTA.
M6.A3	Planejar alternativas de manutenção da rede VoIP instalada sob a responsabilidade do Centro.	M6	Promover a expansão e consolidação do serviço VoIP.

O 5º CTA ainda não possui o Plano de Gestão de Logística Sustentável - PLS, mas já está em fase de elaboração.

2.3 Estimativa da Demanda

O órgão tem como demanda a aquisição de ativos de acesso para as redes de computadores, visando aperfeiçoar as redes internas e melhorar a capacidade e a qualidade do trabalho das OM apoiadas pelo 5º CTA.

As quantidades a serem registradas estão especificadas no Objeto deste Instrumento e foram definidas tomando como base projetos anteriores elaborados pelo 5º CTA.

2.4 Parcelamento da Solução

Conforme inciso V, do Art. 40, da Lei nº 14.133, de 2021, as compras, como regra, devem atender ao parcelamento quando forem tecnicamente viáveis e economicamente vantajosos, sendo observadas, também, as regras do § 2º do referido artigo, que trata de aspectos a serem considerados na aplicação do princípio do parcelamento, quais sejam:

- a) A viabilidade da divisão do objeto em lotes;
- b) O aproveitamento das peculiaridades do mercado local, com vistas à economicidade, sempre que possível, desde que atendidos os parâmetros de qualidade; e
- c) O dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado.

Além disso, o § 3º do mesmo artigo mencionado acima diz que o parcelamento não será adotado quando:

- a) A economia de escala, a redução de custos de gestão de contratos ou a maior vantagem na contratação recomendar a compra do item do mesmo fornecedor;
- b) O objeto a ser contratado configurar sistema único e integrado e houver a possibilidade de risco ao conjunto do objeto pretendido; e
- c) O processo de padronização ou de escolha de marca levar a fornecedor exclusivo.

A contratação em questão prevê a aquisição de equipamentos e acessórios de redes, tais como switches e mini-Gbics, para atender a implantação das novas redes de cabeamento estruturado das OM apoiadas pelo 5º CTA. Nesse contexto, caso a licitação ocorresse por item, na qual cada item seria um tipo de switch ou um tipo de mini-Gbic a serem adquiridos, poderia ocorrer, no pior caso, a aquisição de equipamentos de 13 (treze) empresas diferentes, sendo ofertados diversas marcas de equipamentos e acessórios. Este cenário é tecnicamente inviável, tendo em vista que:

- a) Incorreria numa enorme complexidade de implantação da rede;
- b) Haveria dificuldades na interoperabilidade e integração dos switches e mini-Gbics; e
- c) No que compete à esfera administrativa, haveria grandes dificuldades na fiscalização e gestão dos diversos contratos.

Outro ponto a ser considerado, é que o agrupamento assegura o fornecimento do conjunto de todos os dispositivos necessários para o impantação integral dos equipamentos adquiridos, evitando o risco de serem entregues partes do produto em tempos distintos ou o risco de haver incompatibilidade entre os equipamentos.

Somasse a isso o risco de eventual fracasso de algum item ou mesmo desistência do fornecedor em manter as condições de fornecimento formalizadas em sua ata de registro de preços, o que prejudicaria a implantação e comissionamento das redes de cabeamento estruturado.

Ademais, considerando o número de itens, a organização em grupo evita que inúmeros contratos sejam celebrados com diferentes fornecedores, situação que, tecnicamente, afeta diretamente a rotina da Administração, prejudicando a eficiência administrativa, que passa pela otimização do gerenciamento de seus contratos de fornecimento, uma vez que lidar com um único fornecedor diminui o custo administrativo de gerenciamento de todo o processo de contratação.

É importante salientar que o aumento da eficiência administrativa do setor público passa pela otimização do gerenciamento de seus contratos, e essa eficiência administrativa também é de estatura constitucional e deve ser buscada pela Administração Pública.

O agrupamento dos itens em grupo visa a garantia da uniformidade na aquisição dos equipamentos e acessórios, uma vez que os itens agrupados possuem a mesma natureza e guardam relação entre si, afastando possíveis prejuízos à competitividade, ao mesmo tempo em que exerce maior atratividade perante os licitantes.

Busca-se ainda, com o agrupamento, obtenção de preços mais vantajosos à Administração, em razão da economia de escala, eficiência e racionalização de custos.

Desta forma, a criação do grupo seria suficiente para garantir a viabilidade técnica, a ampla concorrência, a economia em escala e o aumento da eficiência administrativa na gestão dos contratos, sendo a presente contratação realizada por meio de grupo único, considerando para efeito de adjudicação, o **MENOR PREÇO GLOBAL POR GRUPO**.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Seção de Planejamento e Controle - 5º CTA	TC Luciano Sales

4. Necessidades de Negócio

Identificação das necessidades de negócio (Requisitos de Negócio - RN)	
RN 1	Aquisição de ativos de rede e recursos de TIC de baixo custo, viabilizando o apoio às demandas das OM apoiadas pelo 5º CTA.
RN 2	Garantir a continuidade das atividades administrativas e operacionais do 5º CTA e de suas OM apoiadas.

5. Necessidades Tecnológicas

Identificação das necessidades tecnológicas	
NT 1	Equipamentos novos e de primeiro uso, não recondicionados e em linha de produção.
NT 2	Equipamentos compatíveis entre si, possibilitando o funcionamento correto das redes em que forem instalados.
NT 3	Não devem ser utilizadas soluções de rede sem fio para o tráfego de informações corporativas.

6. Demais requisitos necessários e suficientes à escolha da solução de TIC

Demais requisitos necessários e suficientes à escolha da solução de TIC	
DR 1	Modernização da atual infraestrutura das redes lógicas das OM apoiadas pelo 5º CTA.
DR 2	Renovação do parque computacional das OM apoiadas pelo 5º CTA, com substituição de equipamentos obsoletos.

7. Estimativa da demanda - quantidade de bens e serviços

O 5º CTA, particularmente, apoia 45 (quarenta e cinco) OM, nos estados de Pernambuco, Paraíba, Alagoas e Rio Grande do Norte, que demandam atualização e modernização de seus equipamentos.

Além disso, o 5º CTA já possui um processo em andamento para contratação de serviços de implantação de cabeamento estruturado em suas OM apoiadas. Entretanto, foi decidido por este Centro não abordar a aquisição dos ativos de redes necessários no mesmo processo de contratação, gerando, portanto, a necessidade de incluir esses equipamentos neste Processo de Aquisição de Equipamento para suprir a Logística de TI do 5º CTA.

Com relação aos tipos de equipamentos para atender o processo de contratação de Cabeamento Estruturado foram considerados os equipamentos mais utilizados em projetos anteriores elaborados por este Centro, enquanto que os quantitativos foram definidos após análise da infraestrutura atual das OM a serem apoiadas pelos projetos de cabeamento estruturado.

Partindo disso, foi gerada a tabela a seguir:

Grupo	Item	Descrição/Especificação	Unidade de Medida	Qtd.	CATMAT

1	1	Switch Tipo 1 Distribuição - 1/10 Gbps	unidade	17	602457
	2	Switch Tipo 2 Acesso 48P PoE+ - 1/10 Gbps	unidade	20	448242
	3	Switch Tipo 3 Acesso 48P PoE+	unidade	75	448242
	4	Switch Tipo 4 Acesso 24P PoE+ - 1/10 Gbps	unidade	6	484074
	5	Switch Tipo 5 Acesso 24P PoE+	unidade	76	484074
	6	Switch Tipo 6 Acesso 48P	unidade	79	448242
	7	Switch Tipo 7 Acesso 24P	unidade	44	484074
	8	Transceiver Tipo 1: SFP+ 10GBase-SR Multimodo	unidade	52	462427
	9	Transceiver Tipo 2: SFP+ 10GBase-LR Monomodo	unidade	52	472262
	10	Transceiver Tipo 3: SFP 1000Base-SX Multimodo	unidade	260	295671
	11	Transceiver Tipo 4: SFP 1000Base-LX Monomodo	unidade	260	446002

7.1 Justificativas da Funcionalidades dos Switches

7.1.1 PoE+

Power over Ethernet Plus (PoE+) significa a capacidade de certos equipamentos de fornecerem alimentação elétrica através do cabo de rede. Essa funcionalidade é necessária nos switches listados na presente contratação pois nas diversas OM atendidas por esta contratação existem equipamentos que são alimentados diretamente através do cabo de rede que os conecta à rede, como telefones VoIP, câmeras de vigilância IP e roteadores de rede.

A necessidade de capacidade PoE+ em relação ao PoE tradicional se dá em virtude do aumento da potência entregue na porta (30,0W versus 15,4W), o que permite a utilização de maior gama de equipamentos e de equipamentos mais robustos.

7.1.2 Uso de 24 e 48 portas

Para entender como foram estimados os quantitativos de switches por tipo de OM, deve-se levar em consideração que a maioria das OM apoiadas por este Centro não possui cabeamento estruturado, isto é, possuem uma estrutura de cabeamento precária que dificulta a entrega de serviços de TI com qualidade (por ex: acesso à internet e cursos de capacitação). Desta maneira, considerando as enormes variações de usuários, espaços, tamanhos e serviços entre OM, identificar a necessidade exata de cada uma dessas OM é uma tarefa bastante complexa.

Assim, optou-se por uma modelagem utilizando estimativas por tipos de OM (Hospitais, OM Grande, OM Média e OM pequena) partindo dos valores médios de quantitativos de switches dos projetos anteriores de cabeamento estruturado e de projetos atualmente em execução. Além desses valores médios, foram levados em consideração para elaboração dessas estimativas, aspectos territoriais, quantidade de efetivo profissional e distribuições de pavilhões pelo terreno, bem como a estimativa de crescimento de utilização de serviços de TI (CFTV, VoIP, hospedagem de sistemas etc.).

Considerando os aspectos acima, foi elaborada a seguinte tabela:

OM (à direita) Equipamento (abaixo)	HMAR (2020) (Tipo Hospital)	10ª Bda (2023) (Tipo OM Grande)	3º CGEO (2015) (Tipo OM Média)	B Adm Natal (2018) (Tipo OM Pequena)	CPOR (2016) (Tipo OM Média)

SW Tipo 1 Distribuição	4	1	1	1	1
SW Tipo 2 Acesso – 48P PoE - 1/10 Gbps	6	0	0	0	0
SW Tipo 3 Acesso – 48P PoE	13	7	3	3	7
SW Tipo 4 Acesso – 24P PoE - 1/10 Gbps	5	0	0	0	0
SW Tipo 5 Acesso – 24P PoE	12	4	7	2	5
SW Tipo 6 Acesso – 48P	4	2	3	4	1
SW Tipo 7 Acesso– 24P	4	8	2	3	2
Mini-Gbic 10 Gbps MM	38	0	0	0	0
Mini-Gbic 10 Gbps SM	0	0	0	0	0
Mini-Gbic 1 Gbps MM	98	0	0	0	0
Mini-Gbic 1 Gbps SM	0	20	20	14	22
Total de SW Tipos 1 a 7	48	22	16	13	16

Cabe ressaltar que os dados referentes ao HMAR e à 10ª Brigada de Infantaria Motorizada são reais, isto é, é o quantitativo projetado, existente ou em implantação, do cabeamento estruturado dessas OM, enquanto isso, as demais colunas representam dados de estudos realizados em 2015, 2016 e 2018. Como exemplo, em 2023, com a implantação dos atuais projetos de cabeamento estruturado, foi elaborado, pela empresa contratada, o projeto da 10ª Brigada de Infantaria Motorizada e foi estimada a utilização de 22 switches de 24 portas ou 48 portas, onde parte deles possui PoE.

Uma vez que não se sabia a quantidade exata de OM que serão atendidas pelo Projeto de Cabeamento Estruturado nem a quantidade exata de switches necessários por OM, optou-se pela modalidade de SRP para atender, pelo menos, 15 (quinze) Organizações Militares, que possuem diferentes necessidades, assim distribuídas, conforme tabela a seguir:

OM (à direita) Equipamento (abaixo)	Qtd/Hospital	Qtd/OM Pequena	Qtd/OM Média	Qtd/OM Grande	Total
SW Tipo 1 Distribuição	2	1	1	1	17
SW Tipo 2 Acesso – 48P PoE - 1/10 Gbps	10	0	0	0	20
SW Tipo 3 Acesso – 48P PoE	5	2	5	9	75
SW Tipo 4 Acesso – 24P PoE - 1/10 Gbps	3	0	0	0	6
SW Tipo 5 Acesso – 24P PoE	4	8	4	4	76
SW Tipo 6 Acesso – 48P	10	2	4	9	79
SW Tipo 7 Acesso– 24P	2	4	3	2	44
Mini-Gbic 10 Gbps MM	26	0	0	0	52
Mini-Gbic 10 Gbps SM	26	0	0	0	52
Mini-Gbic 1 Gbps MM	12	14	20	20	260
Mini-Gbic 1 Gbps SM	12	14	20	20	260
Qtd. de Switches por tipo de OM	36	17	17	25	-

- 2 OM tipo hospital, com 36 switches por OM = 72 switches no total.
- 4 OM do tipo pequena, com 17 switches por OM = 68 switches no total.

- 6 OM do tipo média, com 17 switches por OM = 102 switches no total.
- 3 OM do tipo grande, com 25 switches por OM = 75 switches no total.

Portanto, há uma projeção de registro de 317 switches.

7.1.3 Non-blocking (sem bloqueio)

Alguns fabricantes oferecem a possibilidade de se adquirir um switch de uma forma especial: um switch de 24 portas, por exemplo, com um throughput máximo de 1 Gbps por porta, tendo um throughput global de apenas 16 Gbps. Isso quer dizer que caso mais de 16 portas tentem trafegar um throughput de 1 Gbps, o switch diminuirá o throughput de cada porta forçadamente, para que o throughput global do equipamento não ultrapasse o limite de 16Gbps, ou seja, o throughput máximo do switch (global) é menor que o máximo de cada porta multiplicado pelo total de portas.

Esse tipo de configuração na aquisição de switches não é um caso aceitável para a Contratante, que necessita que todos os switches adquiridos possam simultaneamente utilizar o throughput máximo de cada porta, caso seja necessário (por exemplo, 24 portas cada uma com throughput de 1Gbps e o throughput global deve ser $24 * 1\text{Gbps} = 24 \text{ Gbps}$).

8. Levantamento de soluções

Quanto ao levantamento de alternativas, constatou-se que não há alternativas viáveis, além do Registro de Preço, para a presente demanda, uma vez que o presente procedimento licitatório tem por objetivo cumprir o que determina o Art. 12º, § 1º, da Port. nº 001/SEF, de 27/01/2014, *in verbis*:

"Art. 12º - O SRP, no âmbito do Exército, obedecerá ao planejamento dos órgãos setoriais e seus órgãos técnicos normativos quanto aos procedimentos para aquisição dos bens e serviços peculiares aos sistemas sob sua responsabilidade, o qual regulará se as licitações e respectivas compras serão realizadas centralizadamente pelo próprio órgão, ou por alguma UG vocacionada em âmbito regional ou diretamente pelas UG interessadas.

§1º – As aquisições de bens e serviços comuns a diversas OM deverão ser realizadas no âmbito das guarnições sob a coordenação do seu respectivo comandante de guarnição.

..."

Dentre as opções mercadológicas disponíveis para prover a rede de dados das OM apoiadas com o 5º CTA, foram elencadas as soluções constantes na tabela abaixo.

Id	Descrição da solução (ou cenário)
1	Aquisição de switches e transceivers para modernização da infraestrutura de TIC das OM apoiadas pelo 5º CTA.
2	Aluguel de switches e transceivers para modernização da infraestrutura de TIC das OM apoiadas pelo 5º CTA.
3	Aquisição de equipamentos wifi para modernização da infraestrutura de TIC das OM apoiadas pelo 5º CTA.
4	Aluguel de equipamentos wifi para modernização da infraestrutura de TIC das OM apoiadas pelo 5º CTA.

9. Análise comparativa de soluções

9.1 Solução 1 - Aquisição de switches e transceivers para modernização da infraestrutura de TIC das OM apoiadas pelo 5º CTA.

Esta solução consiste em aquisições dos equipamentos por meio do Sistema de Registro de Preço de forma que as quantidades de cada item registrado serão solicitadas de acordo com as necessidades dos projetos de cabeamento estruturado contratados pelo 5º CTA.

A escolha pela adoção do SRP tem em vista a opção pela execução do objeto registrado em entregas parceladas, o que se faz necessário tendo em vista a necessidade de compatibilizar as necessidades de cada projeto de cabemento estruturado com a disponibilidade de recursos financeiros.

9.2 Demais soluções

As outras soluções apontadas no levantamento de soluções são consideradas inviáveis pelos motivos que serão explicados no tópico 10 deste estudo.

9.3 Aspectos previstos na Instrução Normativa SGD/ME nº 94, de 23 de dezembro de 2022

Nesta seção são examinados, para cada Alternativa, os aspectos previstos na IN SGD-ME nº 94/2022 que devem ser avaliados em uma contratação de TIC.

Requisito	Solução	Sim	Não	Não se aplica
A Solução encontra-se implantada em outro órgão ou entidade da Administração Pública?	Solução 1, 2, 3, 4			X
A Solução está disponível no Portal do Software Público Brasileiro? (quando se tratar de software)	Solução 1, 2, 3, 4			X
A Solução é composta por software livre ou software público? (quando se tratar de software)	Solução 1, 2, 3, 4			X
A Solução é aderente às políticas, premissas e especificações técnicas definidas pelos Padrões de governo ePing, eMag, ePWG?	Solução 1, 2, 3, 4			X
A Solução é aderente às regulamentações da ICP-Brasil? (quando houver necessidade de certificação digital)	Solução 1, 2, 3, 4			X
A Solução é aderente às orientações, premissas e especificações técnicas e funcionais do e-ARQ Brasil? (quando o objetivo da solução abranger documentos arquivísticos)	Solução 1, 2, 3, 4			X

Além disso, para atendimento ao objeto da contratação pretendida, não foram identificados cenários ou soluções constantes nos Catálogos de Soluções de TIC com Condições Padronizadas previstos na referida IN, com redação dada pela Instrução Normativa SGD/ME nº 202, de 18 de setembro de 2019.

10. Registro de soluções consideradas inviáveis

Neste tópico se concentram as soluções identificadas e consideradas inviáveis, conforme justificativas descritas abaixo:

10.1 Solução 2: Aluguel de switches e transceivers para modernização da infraestrutura de TIC das OM apoiadas pelo 5º CTA.

Essa solução é inviável, tendo em vista contrariar o RN1. A política para o gerenciamento das redes internas das OM do Exército, considerando questões relacionadas a segurança da informação e segurança cibernética, é a manutenção de infraestrutura própria, sem permitir qualquer intervenção de terceiros. O aluguel de equipamentos para as redes internas tornaria o processo de gerenciamento dos ativos bastante complexo e permitiria, para fins de cumprimento dos níveis de serviço contratado, que empresas terceiras tivessem acesso a infraestrutura e informações sensíveis. Essa justificativa está alinhada com:

1) Portaria Nr 803, de 30 de Julho de 2014 que, em seu artigo 25 informa o seguinte: "*Deve ser estimulada a eliminação da dependência externa em relação a sistemas, equipamentos, dispositivos e atividades vinculadas à segurança dos sistemas de informação e de comunicações.*"

2) Cartilha emergencial de segurança da informação que, em seu item 4 informa o seguinte: "*Proteger os ativos de rede para evitar o furto de equipamentos que armazenem informações ou a interceptação do tráfego da rede (sniffers). Mesmo equipamentos obsoletos e descarregados podem armazenar dados sensíveis, facilmente recuperáveis.*"

10.2 Solução 3: Aquisição de equipamentos *wifi* para modernização da infraestrutura de TIC das OM apoiadas pelo 5º CTA.

Essa solução é inviável, tendo em vista contrariar o RN1 e o NT3. A política para o gerenciamento das redes internas das OM do Exército, não permite a utilização de redes *wifi* para tráfego de informações corporativas. Essa justificativa está alinhada com:

1) Cartilha emergencial de segurança da informação que, em seu item 4.9 informa o seguinte: "*Evitar a utilização de redes sem fio (wireless).*"

10.3 Solução 4: Aluguel de equipamentos *wifi* para modernização da infraestrutura de TIC das OM apoiadas pelo 5º CTA.

Essa solução é inviável, tendo em vista contrariar o RN1 e o NT3. A política para o gerenciamento das redes internas das OM do Exército, não permite a utilização de redes *wifi* para tráfego de informações corporativas. Além disso, o aluguel de equipamentos para as redes internas tornaria o processo de gerenciamento dos ativos bastante complexo e permitiria, para fins de cumprimento dos níveis de serviço contratado, que empresas terceiras tivessem acesso a infraestrutura e informações sensíveis. Essa justificativa está alinhada com:

1) Cartilha emergencial de segurança da informação que, em seu item 4.9 informa o seguinte: "*Evitar a utilização de redes sem fio (wireless).*"

2) Portaria Nr 803, de 30 de Julho de 2014 que, em seu artigo 25 informa o seguinte: "*Deve ser estimulada a eliminação da dependência externa em relação a sistemas, equipamentos, dispositivos e atividades vinculadas à segurança dos sistemas de informação e de comunicações.*"

3) Cartilha emergencial de segurança da informação que, em seu item 4 informa o seguinte: "*Proteger os ativos de rede para evitar o furto de equipamentos que armazenem informações ou a interceptação do tráfego da rede (sniffers). Mesmo equipamentos obsoletos e descarregados podem armazenar dados sensíveis, facilmente recuperáveis.*"

11. Análise comparativa de custos (TCO)

11.1 Cálculo dos Custos Totais de Propriedade

Solução Viável 1					
Descrição:					
Aquisição de switches e transceivers para modernização da infraestrutura de TIC das OM apoiadas pelo 5º CTA.					
Custo Total de Propriedade – Memória de Cálculo					
Esta solução consiste em aquisições dos equipamentos por meio do Sistema de Registro de Preço de forma que as quantidades de cada item registrado serão solicitadas de acordo com as necessidades dos projetos de cabeamento estruturado contratados pelo 5º CTA.					
Além disso, foram estimados, por meio de projetos anteriores e demandas atuais levantadas, os quantitativos a serem registrados no grupo. Ademais, foi realizada uma pesquisa de mercado para estimar os valores de cada item.					
Grupo	Item	Descrição/Especificação	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total
1	1	Switch Tipo 1 Distribuição - 1/10 Gbps	17	R\$ 6.599,00	R\$ 112.183,00
	2	Switch Tipo 2 Acesso 48P PoE+ - 1/10 Gbps	20	R\$ 7.999,00	R\$ 159.980,00
	3	Switch Tipo 3 Acesso 48P PoE+	75	R\$ 4.399,00	R\$ 329.925,00
	4	Switch Tipo 4 Acesso 24P PoE+ - 1/10 Gbps	6	R\$ 4.999,00	R\$ 29.994,00
	5	Switch Tipo 5 Acesso 24P PoE+	76	R\$ 2.848,99	R\$ 216.523,24
	6	Switch Tipo 6 Acesso 48P	79	R\$ 2.999,00	R\$ 236.921,00
	7	Switch Tipo 7 Acesso 24P	44	R\$ 1.649,00	R\$ 72.556,00

8	Transceiver Tipo 1: SFP+ 10GBase-SR Multimodo	50	R\$ 349,00	R\$ 17.450,00
9	Transceiver Tipo 2: SFP+ 10GBase-LR Monomodo	50	R\$ 1.499,00	R\$ 74.950,00
10	Transceiver Tipo 3: SFP 1000Base-SX Multimodo	258	R\$ 159,00	R\$ 41.022,00
11	Transceiver Tipo 4: SFP 1000Base-LX Monomodo	258	R\$ 199,00	R\$ 51.342,00
Valor Total Estimado				R\$ 1.342.846,24

12. Descrição da solução de TIC a ser contratada

A solução é o Registro de Preços para eventual aquisição de Ativos de Rede que permitam prover meios para a modernização da atual infraestrutura de TIC das OM apoiadas pelo 5º CTA, alavancando o desempenho, a segurança, capacidade e disponibilidade dos serviços de TIC para Organizações Militares dos Estados de Pernambuco, Paraíba, Alagoas e Rio Grande do Norte, de acordo com o contido na Cartilha para a Execução das Licitações Centralizadas, no Sistema de Registro de Preços (SRP), no âmbito da 7ª Região Militar.

13. Estimativa de custo total da contratação

Valor (R\$): 1.342.846,24

O custo estimado da contratação é de **R\$ 1.342.846,24 (um milhão, trezentos e quarenta e dois mil, oitocentos e quarenta e seis reais e vinte e quatro centavos)**.

14. Justificativa técnica da escolha da solução

Em termos técnicos, a Solução 1 é a escolhida, considerando que:

- 1) O aluguel de switches e transceivers para modernização da infraestrutura de TIC das OM apoiadas pelo 5º CTA contraria a política para o gerenciamento das redes internas das OM do Exército, conforme Portaria Nr 803, de 30 de Julho de 2014 e a Cartilha emergencial de segurança da informação, de 2011;
- 2) A aquisição de equipamentos wifi para modernização da infraestrutura de TIC das OM apoiadas pelo 5º CTA contraria a política para o gerenciamento das redes internas das OM do Exército, que não permite a utilização de redes wifi para tráfego de informações corporativas, conforme Cartilha emergencial de segurança da informação, de 2011;
- 3) O aluguel de equipamentos wifi para modernização da infraestrutura de TIC das OM apoiadas pelo 5º CTA contraria a política para o gerenciamento das redes internas das OM do Exército, que não permite a utilização de redes wifi para tráfego de informações corporativas;
- 4) A única alternativa técnica viável é a utilização de ativos (switches) para a construção das redes internas das OM do Exército, de forma segura e eficiente;
- 5) Tem-se uma maior estabilidade da rede de dados, frente à soluções sem fio;
- 6) Tem-se um maior ganho de segurança cibernética;
- 7) Há uma maior garantia de entrega de tráfego; e
- 8) Há uma melhor utilização da largura de banda disponível.

15. Justificativa econômica da escolha da solução

Em termos econômicos, a Solução 1 é a escolhida, considerando que:

- 1) Há alinhamento entre a solução técnica escolhida e o Planejamento Estratégico do 5º CTA;
- 2) Há alinhamento entre a solução técnica escolhida e o Plano de Contratações do 5º CTA;
- 3) Os custos preliminares levantados são coerentes com os valores planejados anteriormente; e
- 4) Atende a determinação do CITEx com relação à busca de uma solução que se adeque às restrições orçamentárias do atual cenário econômico.

16. Benefícios a serem alcançados com a contratação

16.1 Os principais resultados e benefícios visualizados com a presente contratação são:

- a) Atender as demandas de modernização da atual infraestrutura das redes lógicas das OM apoiadas pelo 5º CTA, melhorando a qualidade da conectividade e a experiência de uso dos usuários;
- b) Atender as demandas de renovação do parque computacional das OM apoiadas pelo 5º CTA, aumentando o índice de desempenho e segurança nos serviços de TIC para os usuários finais;
- c) Implantar equipamentos que garantam a segurança cibernética na rede de dados em todas as OM apoiadas pelo 5º CTA, auxiliando na prevenção de riscos e ameaças, tanto internas quanto externas, além da mitigação dos efeitos de potenciais ataques virtuais que possam comprometer os dados institucionais tratados no Exército;
- d) Garantir alta disponibilidade de conectividade nas redes internas das OM apoiadas pelo 5º CTA; e
- e) Como benefício indireto, cita-se a possibilidade de melhoria na produtividade dos usuários internos da rede do 5º CTA e OM apoiadas e a entrega de serviços com maior valor agregado pelo 5º CTA.

17. Providências a serem Adotadas

A rede de dados interna das OM que serão beneficiadas pela presente contratação já devem estar implantadas, de acordo com os projetos contratados pelo 5º CTA em outro processo licitatório.

18. Possíveis Impactos Ambientais

O impacto ambiental vislumbrado neste estudo diz respeito ao descarte dos ativos de rede (switches e transceivers) que deixarão de ser utilizados nas OM, ou seja, haverá a produção de resíduos sólidos, que serão posteriormente descartados de forma correta em momento oportuno pelo Exército Brasileiro. Segundo a classificação de resíduos sólidos pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), norma NBR 10.004/2004, as sucatas dos ativos de rede são enquadradas como resíduos Classe II-A, isto é, são resíduos não perigosos e não inertes, os quais caracterizam um impacto ambiental associado a agente tóxico e ecotoxicidade e com alto potencial de inflamabilidade.

Como forma de mitigar o referido impacto, a contratada deverá colocar em prática, em sua política de desfazimento interna, o conceito de economia circular que busca a reutilização, a reparação, a renovação e a reciclagem de materiais e energia.

Em nenhuma hipótese a contratada poderá dispor resíduos originários da fabricação dos bens em aterros de resíduos domiciliares, áreas de "bota fora", corpos d'água, encostas, lotes vagos e áreas protegidas por Lei, bem como em áreas não licenciadas.

Em complemento, este estudo não vislumbrou nenhuma necessidade de licenciamento ambiental para a contratação em questão.

No que diz respeito ao procedimento de uma contratação sustentável e buscando atender o que preconizam os arts. 5º e 11 da Lei n. 14.133, de 2021, combinado com o art. 7º, XI, da Lei nº 12.305, de 2010, os quais tratam basicamente sobre o desenvolvimento nacional sustentável e a gestão e gerenciamento de resíduos sólidos, este estudo analisou 3 pontos:

- a) A verificação da necessidade da contratação/aquisição;
- b) A possibilidade de reutilização de bens ou redimensionamento do serviço já existente; e
- c) A possibilidade de aquisição de bens provenientes do desfazimento.

A necessidade da contratação já foi clara e evidentemente demonstrada nos tópicos descritos neste estudo, inclusive com a análise de 4 (quatro) alternativas elencadas para suprir a demanda do 5º CTA. Além disso, a solução escolhida foi justificada por meio de argumentos técnicos e econômicos, não restando dúvidas com relação à necessidade de se contratar.

Não existe a possibilidade de reutilização de bens existentes no 5º CTA, tendo em vista que os atuais *switches* dessas redes já possuem mais de 10 anos de uso, constando em listas de *End-of-Support*, *End-of-Sales* e *End-of-Life* do fabricante. O redimensionamento não se enquadra na solução em questão, que é de aquisição de bens.

O processo de aquisição de bens por desfazimento não é adequado para a solução em questão, pois como se trata de utilização de equipamentos para atualização e modernização da infraestrutura de ativos de rede das 15 OM atendidas, é necessário que se utilizem equipamentos novos e não reutilizados, levando também em conta o fato do número elevado de equipamento a serem utilizados na solução prevista, atentando para a necessidade de compatibilidade entre os equipamentos, o que pode ser afetado caso se utilizassem bens por desfazimento de diferentes órgãos.

Por fim, no que diz respeito a sustentabilidade:

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

- a) Os critérios e práticas para a promoção do desenvolvimento nacional sustentável são os preconizados no Decreto nº 9.178, de 23 de outubro de 2017.
- b) Norteia este Termo de Referência e Apêndices o que instrui a Lei nº 12.187/2009 como referência de responsabilidade dessa administração quanto a cooperar com o dever do Estado de implementar política de mudanças climáticas e, visando a efetiva aplicação de critérios, ações ambientais e socioambientais quanto à inserção de requisitos de sustentabilidade ambiental nos editais de licitação promovidos pela Administração Pública, e em atendimento ao artigo 5º e seus incisos da Instrução Normativa nº 1/2010 da SLTI/MPOG.
- c) Quanto aos resíduos sólidos produzidos durante a realização dos serviços deverá ser observado o que prevê a Lei nº 12.305/2010, combinada com o Decreto 10.936/2022, e, se for o caso, o que prevê a Resolução nº 307, de 05/07/2002, do Conselho Nacional de Meio Ambiente – CONAMA, e Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 1, de 19/01/2010, nos seguintes termos:
 - 1) O gerenciamento dos resíduos originários da contratação deverá obedecer às diretrizes técnicas e procedimentos do Plano Municipal de Gestão de Resíduos da Construção Civil, ou do Plano de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil apresentado ao órgão competente, conforme o caso;
 - 2) Nos termos dos artigos 3º e 10º da Resolução CONAMA nº 307, de 05/07/2002, a CONTRATADA deverá providenciar a destinação ambientalmente adequada dos resíduos da construção civil originários da contratação, obedecendo, no que couber, aos seguintes procedimentos:
 - Resíduos Classe A (reutilizáveis ou recicláveis como agregados) – deverão ser reutilizados ou reciclados na forma de agregados ou encaminhados a aterro de resíduos Classe A de reservação de material para usos futuros;

- Resíduos Classe B (recicláveis para outras destinações) – deverão ser reutilizados, reciclados ou encaminhados a áreas de armazenamento temporário, sendo dispostos de modo a permitir a sua utilização ou reciclagem futura;
- Resíduos Classe C (para os quais não foram desenvolvidas tecnologias ou aplicações economicamente viáveis que permitam a sua reciclagem/recuperação) – deverão ser armazenados, transportados e destinados em conformidade com as normas técnicas específicas; e
- Resíduos Classe D (perigosos, contaminados ou prejudiciais à saúde) – deverão ser armazenados, transportados e destinados em conformidade com as normas técnicas específicas.

3) Em nenhuma hipótese a CONTRATADA poderá dispor os resíduos originários da contratação em aterros de resíduos domiciliares, áreas de “bota fora”, corpos d’água, encostas, lotes vagos e áreas protegidas por Lei, bem como em áreas não licenciadas; e

4) Para fins de fiscalização do fiel cumprimento do Plano Municipal de Gestão de Resíduos da Construção Civil, ou do Plano de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil, conforme o caso, a CONTRATADA comprovará, sob pena de multa, que todos os resíduos removidos estão acompanhados de Controle de Transporte de Resíduos, em conformidade com as normas da Agência Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, ABNT NBR nºs 15.112, 15.113, 15.114, 15.115 e 15.116, de 2004.

d) Serão observados em todas as fases do procedimento licitatório as orientações e normas voltadas para a sustentabilidade ambiental com as recomendações quanto à responsabilidade do fornecedor pelo recolhimento e descarte de qualquer material, bem como a apresentação de documentos físicos, copiados ou impressos, prioritariamente por meio de papel reciclado.

e) Os equipamentos eletrônicos fornecidos devem estar de acordo com a norma e recomendação da ABNT - NBR 14.136 quanto aos plugues dos equipamentos que forem entregues.

f) Os bens de informática a serem utilizados na execução dos serviços deverão possuir a certificação de que trata a Portaria INMETRO nº 170, de 2012 ou deverá ser comprovada segurança, compatibilidade eletromagnética e eficiência energética equivalente.

g) Os bens de informática devem ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento.

h) Os bens de informática a serem utilizados na execução dos serviços não poderão conter substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr (VI)), cádmio (Cd), bifenil polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).”

1) A comprovação poderá ser feita mediante apresentação de certificação emitida por instituição pública oficial ou instituição credenciada, ou por qualquer outro meio de prova, em especial laudo pericial, que ateste que o bem fornecido cumpre com as exigências do edital.

i) Todos os funcionários executores das atividades envolvidas devem possuir treinamento/conhecimento específico das atividades/normas de segurança e devem utilizar os instrumentos/ferramentas de trabalho e equipamentos de proteção coletiva e/ou individual (EPC/EPI).

j) A solução deve ser implantada em conformidade com as Normas Regulamentadoras do Ministério do Trabalho e Emprego - MTE, particularmente:

- 1) NR nº 06 - Equipamentos de Proteção Individual;
- 2) NR nº 10 - Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade;
- 3) NR nº 16 - Atividades e Operações Perigosas;
- 4) NR nº 18 - Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção; e

5) NR nº 26 - Sinalização de Segurança.

19. Regime de Fornecimento

O fornecimento do objeto será parcelado, sendo entregue conforme necessidade da CONTRATANTE para a modernização gradual da infraestrutura das OM atendidas pela presente contratação.

20. Declaração de Viabilidade

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

20.1. Justificativa da Viabilidade

Esta equipe de planejamento é de parecer favorável à adoção da solução escolhida, tendo como base os seguintes aspectos:

- a) Atende aos requisitos de negócio;
- b) Trata-se de um tipo de solução atendida por diversas empresas de telecomunicações e amplamente utilizada no mercado, permitindo a ampla participação de fornecedores e garantindo o princípio da eficiência e economicidade;
- c) Está alinhado aos Objetivos Estratégicos OE1, OE5, OE9 e OE10 e ao PDTIC, ambos do 5º CTA;
- d) Se constitui como uma grande oportunidade de melhoria dos serviços que hoje são oferecidos pelo 5º CTA;
- e) Permite aumento de desempenho e confiabilidade das redes lógicas internas das OM envolvidas;
- f) Permite uma melhoria no acesso à internet e à EBNet pelas OM envolvidas;
- g) Propicia uma elevação da eficiência e eficácia dos serviços administrativos e operacionais das OM envolvidas;
- h) Possibilita uma economia de escala nos preços finais face às quantidades licitadas;
- i) Permite uma maior confiança e continuidade dos serviços de TIC oferecidos pelo 5º CTA; e
- j) Se constitui numa solução com maior segurança cibernética, mais estável e mais confiável.

21. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

NATAN SHALOM FRUTUOSO DE OLIVEIRA

Integrante Técnico



Assinou eletronicamente em 09/10/2024 às 14:09:21.

LUCIANO DA SILVA BASTOS SALES

Integrante Requisitante

LUIZ FERNANDO COUTO LEITE

Autoridade Máxima de TIC

Termo de Referência 65/2024

Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
65/2024	160225-BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO - PE	NATAN SHALOM FRUTUOSO DE OLIVEIRA	09/10/2024 15:07 (v 2.0)
Status			
ASSINADO			

Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
II - compra, inclusive por encomenda/Bens permanentes		64361.008676/2024-19

1. Definição do objeto

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1. Aquisição de switches e transceivers para a modernização da infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicações (TIC) das organizações militares apoiadas pelo 5º Centro de Telemática de Área (5º CTA), alavancando o desempenho, a segurança, capacidade e disponibilidade dos meios de TIC para as 45 Organizações Militares (OM) dos estados de Pernambuco, Paraíba, Alagoas e Rio Grande do Norte, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

Grupo	Item	Descrição/Especificação	CATMAT	Unidade de Medida	Qtd.
1	1	Switch Tipo 1 Distribuição - 1/10 Gbps	602457	unidade	17
	2	Switch Tipo 2 Acesso 48P PoE+ - 1/10 Gbps	448242	unidade	20
	3	Switch Tipo 3 Acesso 48P PoE+	448242	unidade	75
	4	Switch Tipo 4 Acesso 24P PoE+ - 1/10 Gbps	484074	unidade	6
	5	Switch Tipo 5 Acesso 24P PoE+	484074	unidade	76
	6	Switch Tipo 6 Acesso 48P	448242	unidade	79
	7	Switch Tipo 7 Acesso 24P	484074	unidade	44
	8	Transceiver Tipo 1: SFP+ 10GBase-SR Multimodo	462427	unidade	50
	9	Transceiver Tipo 2: SFP+ 10GBase-LR Monomodo	472262	unidade	50
	10	Transceiver Tipo 3: SFP 1000Base-SX Multimodo	295671	unidade	258
	11	Transceiver Tipo 4: SFP 1000Base-LX Monomodo	446002	unidade	258

1.2. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar, sendo os bens de fornecimento não contínuo.

1.3. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto nº 10.818, de 27 de setembro de 2021.

1.4. O prazo de vigência da contratação é de 12 meses contados da assinatura do contrato, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

1.5. O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

2. Fundamentação da contratação

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

2.2. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2023, conforme detalhamento a seguir:

I) ID PCA no PNCP: 00394452000103-0-000167/2024;

II) Data de publicação no PNCP: 20/05/2023;

III) Id do item no PCA: 410;

IV) Classe/Grupo: 7050 - EQUIPAMENTOS DE REDE DE TIC - LOCAL E REMOTA; e

V) Identificador da Futura Contratação: 160225-90016/2023.

2.3. O objeto da contratação também está alinhado com o Plano de Gestão 2023-2026 e com o Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação (PDTIC) 2022-2025, ambos do 5º CTA, conforme demonstrado abaixo:

ALINHAMENTO AOS PLANOS ESTRATÉGICOS	
ID	Objetivos Estratégicos (Plano de Gestão do 5º CTA 2023-2026 / PDTIC do 5º CTA 2022-2025)
OE1	Oferecer às OM apoiadas, com eficácia e eficiência, o previsto no Catálogo de Serviços de TIC do SisTEx, de forma a atender os níveis de serviço estabelecidos pelo Escalão Superior.
OE5	Aperfeiçoar a Infraestrutura de Hospedagem e das Redes Corporativas.
OE9	Maximizar o emprego dos recursos orçamentários e extraorçamentários distribuídos em favor do 5º CTA com foco no atendimento dos projetos oriundos do planejamento estratégico deste.
OE10	Fortalecer a imagem institucional do 5º CTA.

ALINHAMENTO AO PDTIC 2022-2025			
ID	Ação do PDTIC	ID	Meta do PDTIC associada
M14. A1	Iniciar o planejamento e a execução dos processos licitatórios dos projetos constantes do PDR.	M4	Alinhar o nível de emprego/uso dos recursos orçamentários em favor de ações planejadas oriundas do planejamento estratégico do 5º CTA.
	Planejar alternativas de manutenção da rede		Promover a expansão e consolidação do serviço VoIP.

M6. A3	VoIP instalada sob a responsabilidade do Centro.	M6	
-------------------------	--	-----------	--

2.4. O 5º CTA ainda não possui o Plano de Gestão de Logística Sustentável - PLS, mas providenciará sua elaboração.

3. Descrição da solução

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO E ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

3.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

3.2. As especificações técnicas dos equipamentos e materiais fornecidos estão descritos no Anexo A deste Termo de Referência.

4. Requisitos da contratação

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Sustentabilidade:

4.1. Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto neste Termo de Referência e no Estudo Técnico Preliminar (anexo), **não há** que se observar os seguintes critérios de sustentabilidade a serem atendidos.

Indicação de marcas ou modelos (Art. 41, inciso I, da Lei nº 14.133, de 2021):

4.2. Na presente contratação **não há** indicação de marca(s), característica(s) ou modelo(s) para nenhum dos itens previstos.

Da vedação de utilização de marca/produto na execução do serviço

4.3. Não há vedação de utilização de marca/produto pela Administração na presente contratação.

Da exigência de carta de solidariedade

4.4. **Não será exigida** carta de solidariedade emitida pelo fabricante para nenhum dos itens da presente contratação.

Subcontratação

4.5. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

Garantia da contratação

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

4.6.1. A contratação não envolve a execução de serviços com dedicação exclusiva de mão de obra, nos termos do art. 7º, VI do Decreto nº 9.507, de 2018, e do item 3 do Anexo VII-F da Instrução Normativa SEGES/MP n.º 05/2017.

4.6.2. Não foram identificados riscos para a Administração que possam ser mitigados pela garantia da execução.

Vistoria

4.7. Não há necessidade de realização de avaliação prévia do local de execução dos serviços.

Da verificação de amostra do objeto

4.8. Poderá ser realizada, a critério da Contratante, verificação de amostra do objeto para averiguar se a Solução de TIC ofertada pela Licitante detém os requisitos mínimos necessários para realização dos serviços a serem contratados, de acordo com as funcionalidades, procedimentos e critérios objetivos descritos no Apêndice A - Especificações Técnicas, deste Termo de Referência.

4.8.1. Caso seja solicitada amostra do objeto, a licitante tem o prazo de 7 dias corridos para fornecer à Contratante os equipamentos ofertados para testes, segundo quantitativo do item 4.9. deste Termo de Referência.

4.8.2. A Contratante terá o prazo de 10 dias úteis para avaliar os equipamentos fornecidos e suas funcionalidades, dando o aceite definitivo da proposta da licitante após concluir os testes.

4.8.3. Todas as despesas decorrentes do envio e eventual recolhimento dos equipamentos enviados para teste correrão por conta da licitante. Os equipamentos deverão ser enviados para o 5º CTA para testes no endereço Rodovia BR 232 - Km 06, s/n – Curado, CEP 50.950-000, Recife-PE.

4.9. Caso seja realizada verificação de amostra do objeto, serão exigidas amostras referentes aos seguintes itens:

4.9.1. 1 (um) equipamento *switch* de cada um dos itens 1 a 7;

4.9.2. 4 (quatro) equipamentos *transceiver* de cada um dos itens 8 a 11.

5. Modelo de execução do objeto

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Condições de Entrega

5.1. O prazo de entrega dos bens é de até 30 dias corridos, contados da data da emissão da ordem de serviço.

5.2. Caso não seja possível a entrega no prazo assinalado, a empresa contratada deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 7 dias de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.

Local e horário da prestação dos serviços

5.3. Os bens deverão ser entregues no 5º Centro de Telemática de Área, no seguinte endereço: Rodovia BR 232 - Km 06, s/n – Curado, CEP 50.950-000, Recife-PE.

Rotinas a serem cumpridas

5.4. Não há rotina específica para os bens.

Materiais a serem disponibilizados

5.5. Para a perfeita entrega dos bens, não há materiais específicos a serem disponibilizados pela CONTRATADA.

Informações relevantes para o dimensionamento da proposta

5.6. Para a aquisição de bens, não há informações relevantes para o dimensionamento da respectiva proposta.

Garantia, manutenção e assistência técnica

5.7. O prazo de garantia contratual dos bens, complementar à garantia legal, será de, no mínimo, 12 (doze) meses, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto, OU pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto. A garantia contratual dos bens deve seguir as seguintes características:

5.8. A garantia será prestada com vistas a manter os equipamentos fornecidos em perfeitas condições de uso, sem qualquer ônus ou custo adicional para a CONTRATANTE.

5.9. A garantia abrange a realização da manutenção corretiva dos bens pela própria CONTRATADA, ou, se for o caso, por meio de assistência técnica autorizada, de acordo com as normas técnicas específicas.

5.10. Entende-se por manutenção corretiva aquela destinada a corrigir os defeitos apresentados pelos bens, compreendendo a substituição de peças, a realização de ajustes, reparos e correções necessárias.

5.11. As peças que apresentarem vício ou defeito no período de vigência da garantia deverão ser substituídas por outras novas, de primeiro uso, e originais, que apresentem padrões de qualidade e desempenho iguais ou superiores aos das peças utilizadas na fabricação do equipamento.

5.12. Uma vez notificada, a CONTRATADA realizará a reparação ou substituição dos bens que apresentarem vício ou defeito no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de retirada do equipamento das dependências da Administração pela CONTRATADA ou pela assistência técnica autorizada.

5.13. O prazo indicado no subitem anterior, durante seu transcurso, poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, mediante solicitação escrita e justificada da CONTRATADA, aceita pela CONTRATANTE.

5.14. Na hipótese do subitem acima, a CONTRATADA deverá disponibilizar equipamento equivalente, de especificação igual ou superior ao anteriormente fornecido, para utilização em caráter provisório pela CONTRATANTE, de modo a garantir a continuidade dos trabalhos administrativos durante a execução dos reparos.

5.15. Decorrido o prazo para reparos e substituições sem o atendimento da solicitação da CONTRATANTE ou a apresentação de justificativas pela CONTRATADA, fica a CONTRATANTE autorizada a contratar empresa diversa para executar os reparos, ajustes ou a substituição do bem ou de seus componentes, bem como a exigir da CONTRATADA o reembolso pelos custos respectivos, sem que tal fato acarrete a perda da garantia dos equipamentos.

5.16. O custo referente ao transporte dos equipamentos cobertos pela garantia será de responsabilidade da CONTRATADA.

6. Modelo de gestão do contrato

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

6.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

6.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.

6.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

6.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

6.5. Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterà informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

Fiscalização

6.6. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput).

Fiscalização Técnica

6.7. O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VI);

6.7.1. O fiscal técnico do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, §1º, e Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, II);

6.7.2. Identificada qualquer inexecução ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, III);

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

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

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

Fiscalização Administrativa

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

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

Gestor do Contrato

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

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

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

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

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

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

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

6.17. A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da CONTRATADA, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica corresponsabilidade da CONTRATANTE ou de seus agentes, gestores e fiscais, de conformidade com o art. 120 da Lei nº 14.133, de 2021.

7. Critérios de medição e pagamento

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

Recebimento

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

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

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

7.4. Para as contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo máximo para o recebimento definitivo será de até 5 (cinco) dias úteis.

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

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

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

Liquidação

7.8. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, nos termos do art. 7º, §2º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77/2022.

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

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

7.9.1. o prazo de validade;

7.9.2. a data da emissão;

7.9.3. os dados do contrato e do órgão contratante;

7.9.4. o período respectivo de execução do contrato;

7.9.5. o valor a pagar; e

7.9.6. eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

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

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

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

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

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

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

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

Prazo de pagamento

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

7.18. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA) de correção monetária.

Forma de pagamento

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

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

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

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

7.22. O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

Cessão de crédito

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

7.23.1. As cessões de crédito não fiduciárias dependerão de prévia aprovação do contratante.

7.24. A eficácia da cessão de crédito, de qualquer natureza, em relação à Administração, está condicionada à celebração de termo aditivo ao contrato administrativo.

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

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

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

Termos de Recebimento Provisório e Definitivo

7.28. A CONTRATANTE definirá os modelos de Termos de Recebimento Provisório e Definitivo.

7.29. O Termo de Recebimento Provisório, mediante termos detalhados, quando verificado o cumprimento das exigências de caráter técnico e administrativo, declarará formalmente à CONTRATADA que os serviços foram prestados ou que os bens foram recebidos para posterior análise das conformidades e qualidade, baseadas nos requisitos e nos critérios de aceitação definidos neste Termo de Referência.

7.29.1. O fiscal técnico do contrato realizará o recebimento provisório do objeto do contrato mediante termo detalhado que comprove o cumprimento das exigências de caráter técnico. (Art. 22, X, Decreto nº 11.246, de 2022).

7.29.2. O fiscal administrativo do contrato realizará o recebimento provisório do objeto do contrato mediante termo detalhado

7.29.3. O fiscal setorial do contrato, quando houver, realizará o recebimento provisório sobo ponto de vista técnico e administrativo.

7.29.4. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

7.29.5. Quando a fiscalização for exercida por um único servidor, o Termo Detalhado deverá conter o registro, a análise e

7.30. O Termo de Recebimento Definitivo, mediante termo detalhado, tem por finalidade validar o recebimento dos bens completamente conformes à especificação técnica e deve incluir a data em que o recebimento foi finalizado. Somente após a emissão do referido Termo, inicia-se o faturamento correspondente ao bem recebido, de forma retroativa, se for o caso, a contar da data de finalização do recebimento, passando a gerar ônus financeiro para a CONTRATANTE.

7.30.1. A CONTRATADA fica obrigada a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no todo ou em parte, o objeto em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou materiais empregados, cabendo à fiscalização não atestar a última e /ou única medição de bens/serviços até que sejam sanadas todas as eventuais pendências que possam vir a ser apontadas no Recebimento Provisório.

7.30.2. A fiscalização não efetuará o ateste da última e /ou única medição de serviços até que sejam sanadas todas as eventuais pendências que possam vir a ser apontada

Critérios de Aceitação

7.31. Os suprimentos fornecidos devem ser novos, originais, não reciclados e não remanufaturados.

Procedimentos de Teste e Inspeção

7.32. Ao receber os equipamentos será realizada uma inspeção para verificar se todos os itens estão sendo entregues pela CONTRATADA, considerando os aspectos quantitativos e qualitativos.

7.33. A conformidade do material/equipamento deverá ser verificada juntamente com o documento da CONTRATADA que contenha a relação detalhada dos mesmos, de acordo com o estabelecido neste Termo de Referência, informando as respectivas quantidades e especificações técnicas, tais como: marca, qualidade e forma de uso.

7.33.1. Poderá ser realizada, também, inspeção visual dos componentes de hardware mediante abertura do gabinete, caso necessário.

Níveis Mínimos de Serviço Exigidos

7.34. O descumprimento total ou parcial das obrigações e responsabilidades assumidas pela CONTRATADA ensejará a aplicação de sanções administrativas, previstas neste Termo de Referência e na legislação vigente, podendo culminar em extinção contratual, conforme disposto nos artigos 137 e 138 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.35. O Indicador de Atraso de Entrega (IAE) está informado na tabela abaixo:

IAE – INDICADOR DE ATRASO DE ENTREGA DE OS	
Tópico	Descrição
Finalidade	Medir o tempo de atraso na entrega dos produtos e serviços constantes na Ordem de Serviço.
Meta a cumprir	IAE ≤ 0 A meta definida visa garantir a entrega dos produtos e serviços constantes nas Ordens de Serviço dentro do prazo previsto.
Instrumento de medição	Através das ferramentas disponíveis para a gestão de demandas, por controle próprio da Contratante e lista de Termos de Recebimento Provisório e Definitivo emitidos.
Forma de acompanhamento	A avaliação será feita conforme linha de base do cronograma registrada na OS. Será subtraída a data de entrega dos produtos da OS (desde que o fiscal técnico reconheça aquela data, com registro em Termo de Recebimento Provisório) pela data de início da execução da OS.
Periodicidade	Mensalmente, para cada Ordem de Serviço encerrada e com Termo de Recebimento Definitivo.
Mecanismo de Cálculo (métrica)	$\text{IAE} = \frac{\text{TEX} - \text{TEST}}{\text{TEST}}$ <p>Onde:</p> <p>IAE – Indicador de Atraso de Entrega da OS;</p> <p>TEX – Tempo de Execução – corresponde ao período de execução da OS, da sua data de início até a data de entrega dos produtos da OS.</p> <p>A data de início será aquela contante na OS; caso não esteja explícita, será o primeiro dia útil após a emissão da OS.</p> <p>A data de entrega da OS deverá ser aquela reconhecida pelo fiscal técnico, conforme critérios constantes no Termo de Referência. Para os casos em que o fiscal técnico rejeita a entrega, o prazo de execução da OS continua a correr, findando-se apenas quanto a Contratada entrega os produtos da OS e haja aceitação por parte do fiscal técnico.</p>

	TEST – Tempo Estimado para a execução da OS – constante na OS, conforme estipulado no Termo de Referência.
Observações	<p>Obs1: Serão utilizados dias úteis na medição.</p> <p>Obs2: Os dias com expediente parcial no órgão/entidade serão considerados como dias úteis no cômputo do indicador.</p> <p>Obs3: Não se aplicará este indicador para as OS de Manutenções Corretivas do tipo Garantia e aquelas com execução interrompida ou cancelada por solicitação da Contratante.</p>
Início de Vigência	A partir da emissão da OS.
Faixas de ajuste no pagamento e Sanções	<p>Para valores do indicador IAE:</p> <p>De 0 a 0,10 – Pagamento integral da OS;</p> <p>De 0,11 a 0,20 – Glosa de 1% sobre o valor da OS;</p> <p>De 0,21 a 0,30 – Glosa de 2% sobre o valor da OS;</p> <p>De 0,31 a 0,50 – Glosa de 3% sobre o valor da OS;</p> <p>De 0,51 a 1,00 – Glosa de 4% sobre o valor da OS;</p> <p>Acima de 1 – Será aplicada Glosa de 5% sobre o valor da OS e multa de 5% sobre o valor do Contrato.</p>

Sanções Administrativas e Procedimentos para retenção ou glosa no pagamento

7.36. A seguir estão descritas as sanções e glosas cabíveis em caso de descumprimento do especificado neste Termo de Referência:

Id	Ocorrência	Glosa / Sanção
1	Não comparecer injustificadamente à Reunião Inicial.	<p>Advertência.</p> <p>Em caso de reincidência, 0,1% sobre o valor total do Contrato.</p>
	Quando convocado dentro do prazo de validade da sua proposta, não celebrar o	

2	Contrato, deixar de entregar ou apresentar documentação falsa exigida para o certame, ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não manter a proposta, falhar ou fraudar na execução do Contrato, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal.	A Contratada ficará impedida de licitar e contratar com a União, Estados, Distrito Federal e Municípios e, será descredenciada no SICAF, ou nos sistemas de cadastramento de fornecedores a que se refere o inciso XIV do art. 4º da Lei nº 10.520/2002, pelo prazo de até 5 (cinco) anos, sem prejuízo das demais cominações legais, e multa de 10% do valor da contratação.
3	Ter praticado atos ilícitos visando frustrar os objetivos da licitação.	A Contratada será declarada inidônea para licitar e contratar com a Administração.
4	Demonstrar não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.	Suspensão temporária de 6 (seis) meses para licitar e contratar com a Administração, sem prejuízo da Rescisão Contratual.
5	Não executar total ou parcialmente os serviços previstos no objeto da contratação.	Suspensão temporária de 6 (seis) meses para licitar e contratar com a Administração, sem prejuízo da Rescisão Contratual.
6	Suspender ou interromper, salvo motivo de força maior ou caso fortuito, os serviços solicitados, por até de 30 dias, sem comunicação formal ao gestor do Contrato.	Multa de 10% sobre o valor total do Contrato. Em caso de reincidência, configura-se inexecução total do Contrato por parte da empresa, ensejando a rescisão contratual unilateral.
7	Suspender ou interromper, salvo motivo de força maior ou caso fortuito, os serviços solicitados, por mais de 30 (trinta) dias, sem comunicação formal ao gestor do contrato.	Contratada será declarada inidônea para licitar e contratar com a Administração, sem prejuízo da Rescisão Contratual.
8	Não prestar os esclarecimentos imediatamente, referente à execução dos serviços, salvo quando implicarem em indagações de caráter técnico, hipótese em que serão respondidos no prazo máximo de 72 horas úteis.	Multa de 10% sobre o valor total do Contrato por dia útil de atraso em prestar as informações por escrito, ou por outro meio quando autorizado pela Contratante, até o limite de 15 dias úteis. Após o limite de 15 dias úteis, aplicar-se-á multa de 10% do valor total do Contrato.
9	Provocar intencionalmente a indisponibilidade da prestação dos serviços quanto aos componentes de software (sistemas, portais, funcionalidades, banco de dados, programas, relatórios, consultas, etc).	A Contratada será declarada inidônea para licitar ou contratar com a Administração Pública, sem prejuízo às penalidades decorrentes da inexecução total ou parcial do contrato, o que poderá acarretar a rescisão do Contrato, sem prejuízo das demais penalidades previstas na Lei nº 8.666, de 1993.
	Permitir intencionalmente o funcionamento dos sistemas de modo adverso ao especificado na fase de levantamento de	A Contratada será declarada inidônea para licitar ou contratar com a Administração Pública, sem prejuízo às penalidades decorrentes da inexecução total ou parcial

10	requisitos e às cláusulas contratuais, provocando prejuízo aos usuários dos serviços.	do contrato, o que poderá acarretar a rescisão do Contrato, sem prejuízo das demais penalidades previstas na Lei nº 8.666, de 1993.
11	Comprometer intencionalmente a integridade, disponibilidade ou confiabilidade e autenticidade das bases de dados dos sistemas.	A Contratada será declarada inidônea para licitar ou contratar com a Administração Pública, sem prejuízo às penalidades decorrentes da inexecução total ou parcial do contrato, o que poderá acarretar a rescisão do Contrato, sem prejuízo das demais penalidades previstas na Lei nº 8.666, de 1993.
12	Comprometer intencionalmente o sigilo das informações armazenadas nos sistemas da contratante.	A Contratada será declarada inidônea para licitar ou contratar com a Administração Pública, sem prejuízo às penalidades decorrentes da inexecução total ou parcial do contrato, o que poderá acarretar a rescisão do Contrato, sem prejuízo das demais penalidades previstas na Lei nº 8.666, de 1993.
13	Não atender ao acordo de nível de serviço.	Glosa de 5% sobre o valor da OS para valores do indicador IAE de 0,11 a 0,20.
		Glosa de 6% sobre o valor da OS para valores do indicador IAE de 0,21 a 0,30.
		Glosa de 7% sobre o valor da OS para valores do indicador IAE de 0,31 a 0,50.
		Glosa de 8% sobre o valor da OS para valores do indicador IAE de 0,51 a 1,00.
		Multa de 5% sobre o valor do Contrato e Glosa de 10% sobre o valor da OS, para valores do indicador IAE maiores que 1,00.
14	Não cumprir qualquer outra obrigação contratual não citada nesta tabela.	Advertência. Em caso de reincidência ou configurado prejuízo aos resultados pretendidos com a contratação, aplica-se multa de 15% do valor total do Contrato.

Tabela 1 - Sanções Administrativas

Reajuste de Preços

7.37. Os preços inicialmente contratados são fixos e irremovíveis no prazo de um ano contado da data-limite para a apresentação das propostas.

7.38. Dentro do prazo de vigência do contrato e mediante solicitação da CONTRATADA, os preços contratados poderão sofrer reajuste após o interregno de um ano, aplicando-se o **Índice de Custos de Tecnologia da Informação (ICTI)**, mantido pela Fundação Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada - IPEA, de acordo com o Art. 24 da Instrução Normativa Nº 94 de 23 de dezembro de 2022, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade, com base na seguinte fórmula (art. 5º do Decreto n.º 1.054, de 1994):

$R = V (I - I^{\circ}) / I^{\circ}$, onde:

R = Valor do reajuste procurado;

V = Valor contratual a ser reajustado;

I° = índice inicial - refere-se ao índice de custos ou de preços correspondente à data fixada para entrega da proposta na licitação;

I = Índice relativo ao mês do reajustamento

7.39. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

7.40. No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, a CONTRATANTE pagará à CONTRATADA a import

7.41. Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.

7.42. Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

7.43. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, parareajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

7.44. O reajuste será realizado por apostilamento.

8. Critérios de seleção do fornecedor

8. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

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

Regime de execução

8.2. O regime de execução do contrato será empreitada por preço global.

Exigências de habilitação

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

Habilitação jurídica

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Habilitação fiscal, social e trabalhista

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

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

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

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

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

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

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

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

Qualificação Econômico-Financeira

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Qualificação Técnica

8.27. Caso admitida a participação de cooperativas, será exigida a seguinte documentação complementar:

8.27.1. A relação dos cooperados que atendem aos requisitos técnicos exigidos para a contratação e que executarão o contrato, com as respectivas atas de inscrição e a comprovação de que estão domiciliados na localidade da sede da cooperativa, respeitado o disposto nos arts. 4º, inciso XI, 21, inciso I e 42, §§2º a 6º da Lei n. 5.764, de 1971;

8.27.2. A declaração de regularidade de situação do contribuinte individual – DRSCI, para cada um dos cooperados indicados;

8.27.3. A comprovação do capital social proporcional ao número de cooperados necessários à prestação do serviço;

8.27.4. O registro previsto na Lei n. 5.764, de 1971, art. 107;

8.27.5. A comprovação de integração das respectivas quotas-partes por parte dos cooperados que executarão o contrato; e

8.27.6. Os seguintes documentos para a comprovação da regularidade jurídica da cooperativa: a) ata de fundação; b) estatuto social com a ata da assembleia que o aprovou; c) regimento dos fundos instituídos pelos cooperados, com a ata da assembleia; d) editais de convocação das três últimas assembleias gerais extraordinárias; e) três registros de presença dos cooperados que executarão o contrato em assembleias gerais ou nas reuniões seccionais; e f) ata da sessão que os cooperados autorizaram a cooperativa a contratar o objeto da licitação;

8.27.7. A última auditoria contábil-financeira da cooperativa, conforme dispõe o art. 112 da Lei n. 5.764, de 1971, ou uma declaração, sob as penas da lei, de que tal auditoria não foi exigida pelo órgão fiscalizador.

8.28. Os critérios de qualificação técnica a serem atendidos pela CONTRATADA serão:

8.28.1. Comprovação de aptidão técnica para o fornecimento dos bens em características, quantidades e prazos compatíveis com o objeto desta licitação, ou com o item pertinente, mediante a apresentação de atestado(s) fornecido(s) por pessoas jurídicas de direito público ou privado.

8.28.2. Entende-se por compatível a comprovação de que a LICITANTE forneceu, de forma satisfatória, equipamentos que, por comparação, proximidade de características funcionais e técnicas, dimensionais e qualitativas com os equipamentos que compõem o objeto desta licitação atendam aos seguintes critérios objetivos de avaliação abaixo de acordo com Súmula no 263 do TCU, Acórdão 361/2017-TCU-Plenário, Acórdão 433/2018-Plenário, Acórdão 914/2019-TCU-Plenário, item 1.8.2 do Acórdão 1221/2020-TCU-Plenário Relator Aroldo Cedraz e Acórdão 1443/2014-Plenário:

8.28.2.1. Apresentação de somatória de atestados que comprovem o fornecimento de ao menos 50% do quantitativo previsto em cada item.

8.28.3. Os atestados deverão referir-se a serviços prestados no âmbito de sua atividade econômica principal ou secundária especificadas no contrato social vigente;

8.28.4. Somente serão aceitos atestados expedidos após a conclusão do contrato ou se decorrido, pelo menos, um ano do início de sua execução, exceto se firmado para ser executado em prazo inferior, conforme item 10.8 do Anexo VII-A da IN SEGES/MP n. 5, de 2017.

8.28.5. Poderá ser admitida, para fins de comprovação de quantitativo mínimo do serviço, a apresentação de diferentes atestados de serviços executados de forma concomitante, pois essa situação se equivale, para fins de comprovação de capacidade técnico-operacional, a uma única contratação, nos termos do item 10.9 do Anexo VII-A da IN SEGES/MP n. 5/2017.

8.28.6. O licitante disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados apresentados, apresentando, dentre outros documentos, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual da contratante e local em que foram prestados os serviços, consoante o disposto no item 10.10 do Anexo VII-A da IN SEGES/MP n. 5/2017.

9. Estimativas do Valor da Contratação

Valor (R\$): 1.655.289,82

9. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

9.1. O custo estimado total da contratação é de R\$ um milhão, seiscentos e cinquenta e cinco mil, duzentos e oitenta e nove reais e oitenta e dois centavos, conforme custos unitários apostos na tabela do Apêndice B deste Termo de Referência.

9.2. A estimativa de custo levou em consideração o risco envolvido na contratação e sua alocação entre contratante e contratado, conforme especificado na matriz de risco constante do Contrato.

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

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

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

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

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

10. Adequação orçamentária

10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

10.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da União.

10.2. A contratação será atendida pela seguinte dotação:

I) Gestão/Unidade: Base Administrativa do Curado (UASG: 160225);

II) Fonte de Recursos: a definir;

III) Programa de Trabalho: a definir;

IV) Elemento de Despesa: 449052;

V) Plano Interno: a definir;

11. Apêndices Constitutivos do Termo

11. APÊNDICES CONSTITUTIVOS DO TERMO

- Apêndice A - Especificações Técnicas;
- Apêndice B - Mapa Comparativo da Pesquisa de Preços; e
- Apêndice C - Análise Crítica da Pesquisa de Preços.

12. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

NATAN SHALOM FRUTUOSO DE OLIVEIRA

Integrante Técnico da Equipe de Planejamento da Contratação



Assinou eletronicamente em 09/10/2024 às 15:07:37.

JESSICA VIEIRA DE LIMA

Integrante Administrativo da Equipe de Planejamento da Contratação

LUCIANO DA SILVA BASTOS SALES

Integrante Requisitante da Equipe de Planejamento da Contratação

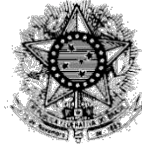
LUIZ FERNANDO COUTO LEITE

Autoridade Máxima de TIC

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - 03 02 TR Apendice A - Especificacoes Tecnicas ASSINADO_SHALOM.pdf (236.54 KB)
- Anexo II - 03 04 TR Analise Critica da Pesquisa de Precos ASSINADO.pdf (217.98 KB)
- Anexo III - 03 03 TR Apendice B - Mapa Comparativo da Pesquisa de Precos.rar (1.43 MB)



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COMANDO DA 7ª REGIÃO MILITAR
BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO**

APÊNDICE A – ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 90026/2024

(Processo Administrativo nº 64361.008676/2024-19)

1

- 1.1 As especificações técnicas definem o conceito para as instalações dentro de padrões de segurança, em obediência às normas técnicas nacionais e/ou internacionais, estabelecendo condições técnicas mínimas exigíveis, a fim de assegurar um bom desempenho, segurança na operação dos sistemas, economia, facilidade de manutenção, bem como flexibilidade de modificações futuras.
- 1.2 Caso haja conflitos entre as especificações técnicas e a planilha de materiais, prevalecerão sempre as definições constantes nas especificações.
- 1.3 Os materiais empregados deverão ser de boa qualidade de forma que a instalação obedeça ao que prescreve as Normas Brasileiras, Normas Internacionais e os regulamentos das Concessionárias.
- 1.4 As propostas apresentadas devem indicar nome do fabricante, modelo do produto, código do produto (part number) e comprovação de atendimento a todas as exigências técnicas através de documentos do Fabricante (*datasheets* e manuais);
- 1.5 Com relação aos equipamentos e materiais a serem fornecidos:
 - 1.5.1 Deverão ser entregues seguindo padrão de qualidade, que resulte em um produto bem acabado e de 1ª linha; e
 - 1.5.2 Não deverão ser aceitos equipamentos e/ou materiais usados ou recondicionados de nenhuma forma.

2 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Sumário

2.1 Requisitos Técnicos Gerais

2.2 Ativos de Rede para Cabeamento Estruturado

2.1 Requisitos Técnicos Gerais

- 2.1.1 Devem possuir homologação da Agência Nacional de Telecomunicações (ANATEL) com validade indeterminada, conforme determina a Resolução nº 715, de 23 de outubro de 2019, devendo o comprovante ser apresentado juntamente à entrega do equipamento;
- 2.1.2 Os softwares ofertados devem estar disponíveis publicamente e de forma global, com suporte oficial do fabricante. Não serão aceitas versões personalizadas de software ou versões que sejam desenvolvidas especificamente para esse certame;
- 2.1.3 Deverão ser fornecidos manuais técnicos do usuário e de referência contendo todas as informações sobre os produtos com as instruções para instalação, configuração, operação e administração. Será aceito que este conteúdo seja disponibilizado no web site do fabricante livre para download e sem necessidade de senhas para download.
- 2.1.4 Para atendimento do Inciso III, Art. 3º do Decreto 7.174/2010, quando da entrega dos equipamentos, o licitante deverá comprovar a origem dos bens importados e apresentar comprovante de quitação dos tributos de importação a eles referentes, sob pena de suspensão do(s) pagamento(s), rescisão contratual e multa;
- 2.1.5 Os equipamentos a serem fornecidos deverão suportar operação contínua em temperaturas entre 0°C e 40°C e umidade relativa entre 15% e 85%.
- 2.1.6 Para que se possa manter a homogeneidade entre os equipamentos, todos os switches ofertados deverão ser do mesmo fabricante;
 - 2.1.6.1 Todos os *transceivers* devem ser compatíveis com todos os switches da solução, devendo ser apresentada, pela Contratada, declaração do fabricante dos *transceivers* atestando a compatibilidade destes *transceivers* com os switches da solução.
- 2.1.7 Requisitos de Garantia
 - 2.1.7.1 A CONTRATADA deve fornecer garantia contra defeitos de fabricação dos equipamentos pelo período de 12 (doze) meses, devendo essa garantia ser fornecida de acordo com as especificidades técnicas de cada item do pregão;
 - 2.1.7.2 Qualquer dano aos equipamentos switches causado pelos *transceivers* será de responsabilidade da CONTRATADA, devendo ser reparados os danos conforme descrito no item 2.1.7.1;
 - 2.1.7.3 Os serviços de assistência técnica SERÃO de responsabilidade da CONTRATADA, que deverá disponibilizar abertura de chamado através de e-mail e call center, utilizando 0800, ou através de chat.

2.2 Ativos de Rede para Cabeamento Estruturado

2.2.1 Descrição do ITEM 1: Switch Tipo 1 Distribuição – 1/10 Gbps

- 2.2.1.1 O switch deve ser de camada 3, e declarado pelo fabricante como de uso profissional/empresarial;
- 2.2.1.2 Deve possuir, no mínimo, 28 portas SFP+ de 1/10 Gb (1000/10000 Mbps);
- 2.2.1.3 Deve possuir, no mínimo, 4 portas para uplink SFP28 de 1/10/25 Gb (1000/10000/25000 Kbps);
- 2.2.1.4 Deve alcançar taxas de throughput total do equipamento de 380 Gbps ou mais;
- 2.2.1.5 Deve alcançar capacidade de comutação de 760 Gbps, no mínimo;
- 2.2.1.6 A taxa de encaminhamento de pacotes deve ser de, no mínimo, 565,44 milhões de pacotes por segundo (Mpps);
- 2.2.1.7 Deve possuir fonte de alimentação interna ao equipamento e que opere em 110/220 VAC e 50/60Hz;

- 2.2.1.8 Deve possibilitar implementar VLAN (802.1Q tagging e non tagging, em todas as interfaces de rede);
 - 2.2.1.9 Deve ser acompanhado de um cabo de força destacável, e compatível com o padrão brasileiro de tomadas NBR 14136;
 - 2.2.1.10 Deve possuir LEDs para todas as interfaces, indicando o status de conectividade/velocidade;
 - 2.2.1.11 Deve ofertar recursos básicos de camada 2, como: port mirroring e link aggregation;
 - 2.2.1.12 Deve permitir montagem em rack de 19", devendo acompanhar todos os suportes e acessórios necessários;
- 2.2.2 Descrição do ITEM 2: Switch Tipo 2 Acesso 48P PoE+ – 1/10 Gbps**
- 2.2.2.1 Deve possuir, no mínimo, 48 portas GbE RJ-45 (10/100/1000 Mbps);
 - 2.2.2.2 Deve possuir, no mínimo, 4 portas para uplink SFP+ de 1/10G (1000/10000 Mbps);
 - 2.2.2.3 Deve alcançar taxas de throughput total do equipamento de 88 Gbps ou mais;
 - 2.2.2.4 Deve alcançar capacidade de comutação de 176 Gbps, no mínimo;
 - 2.2.2.5 A taxa de encaminhamento de pacotes deve ser de, no mínimo, 130,944 milhões de pacotes por segundo (Mpps);
 - 2.2.2.6 Todas as portas ethernet devem ser compatíveis com PoE (802.3af) e PoE+(802.3at);
 - 2.2.2.7 A capacidade de PoE total disponível deve ser de, no mínimo, de 600W;
 - 2.2.2.8 Deve possuir fonte de alimentação interna ao equipamento e que opere em 110/220 VAC e 50/60Hz;
 - 2.2.2.9 Deve possibilitar implementar VLAN (802.1Q tagging e non tagging, em todas as interfaces de rede);
 - 2.2.2.10 Deve ser acompanhado de um cabo de força destacável, e compatível com o padrão brasileiro de tomadas NBR 14136;
 - 2.2.2.11 Deve possuir LEDs para todas as interfaces, indicando o status de conectividade/velocidade;
 - 2.2.2.12 Deve permitir montagem em rack de 19", devendo acompanhar todos os suportes e acessórios necessários;
- 2.2.3 Descrição do ITEM 3: Switch Tipo 3 Acesso 48P PoE+**
- 2.2.3.1 Deve possuir, no mínimo, 48 portas GbE RJ-45 (10/100/1000 Mbps);
 - 2.2.3.2 Deve possuir, no mínimo, 4 portas para uplink SFP de 1G (1000 Mbps);
 - 2.2.3.3 Deve alcançar taxas de throughput total do equipamento de 52 Gbps ou mais;
 - 2.2.3.4 Deve alcançar capacidade de comutação de 104 Gbps, no mínimo;
 - 2.2.3.5 A taxa de encaminhamento de pacotes deve ser de, no mínimo, 77,38 milhões de pacotes por segundo (Mpps);
 - 2.2.3.6 Deve possuir, pelo menos, 32 portas ethernet compatíveis com PoE (802.3af) e PoE+(802.3at);
 - 2.2.3.7 A capacidade de PoE total disponível deve ser de, no mínimo, de 195W;
 - 2.2.3.8 Deve possuir fonte de alimentação interna ao equipamento e que opere em 110/220 VAC e 50/60Hz;
 - 2.2.3.9 Deve possibilitar implementar VLAN (802.1Q tagging e non tagging, em todas as interfaces de rede);

- 2.2.3.10 Deve ser acompanhado de um cabo de força destacável, e compatível com o padrão brasileiro de tomadas NBR 14136;
 - 2.2.3.11 Deve possuir LEDs para todas as interfaces, indicando o status de conectividade/velocidade;
 - 2.2.3.12 Deve permitir montagem em rack de 19", devendo acompanhar todos os suportes e acessórios necessários;
- 2.2.4 Descrição do ITEM 4: Switch Tipo 4 Acesso 24P PoE+ – 1/10 Gbps**
- 2.2.4.1 Deve possuir, no mínimo, 24 portas GbE RJ-45 (10/100/1000 Mbps);
 - 2.2.4.2 Deve possuir, no mínimo, 2 portas para uplink SFP+ de 1/10G (1000/10000 Mbps);
 - 2.2.4.3 Deve alcançar taxas de throughput total do equipamento de 44 Gbps ou mais;
 - 2.2.4.4 Deve alcançar capacidade de comutação de 88 Gbps, no mínimo;
 - 2.2.4.5 A taxa de encaminhamento de pacotes deve ser de, no mínimo, 65,472 milhões de pacotes por segundo (Mpps);
 - 2.2.4.6 Todas as portas ethernet devem ser compatíveis com PoE (802.3af) e PoE+(802.3at);
 - 2.2.4.7 A capacidade de PoE total disponível deve ser de, no mínimo, de 370W;
 - 2.2.4.8 Deve possuir fonte de alimentação interna ao equipamento e que opere em 110/220 VAC e 50/60Hz;
 - 2.2.4.9 Deve possibilitar implementar VLAN (802.1Q tagging e non tagging, em todas as interfaces de rede);
 - 2.2.4.10 Deve ser acompanhado de um cabo de força destacável, e compatível com o padrão brasileiro de tomadas NBR 14136;
 - 2.2.4.11 Deve possuir LEDs para todas as interfaces, indicando o status de conectividade/velocidade;
 - 2.2.4.12 Deve permitir montagem em rack de 19", devendo acompanhar todos os suportes e acessórios necessários;
- 2.2.5 Descrição do ITEM 5: Switch Tipo 5 Acesso 24P PoE+**
- 2.2.5.1 Deve possuir, no mínimo, 24 portas GbE RJ-45 (10/100/1000 Mbps);
 - 2.2.5.2 Deve possuir, no mínimo, 2 portas para uplink SFP de 1G (1000 Mbps);
 - 2.2.5.3 Deve alcançar taxas de throughput total do equipamento de 26 Gbps ou mais;
 - 2.2.5.4 Deve alcançar capacidade de comutação de 52 Gbps, no mínimo;
 - 2.2.5.5 A taxa de encaminhamento de pacotes deve ser de, no mínimo, 38,69 milhões de pacotes por segundo (Mpps);
 - 2.2.5.6 Deve possuir, pelo menos, 16 portas ethernet compatíveis com PoE (802.3af) e PoE+(802.3at);
 - 2.2.5.7 A capacidade de PoE total disponível deve ser de, no mínimo, de 95W;
 - 2.2.5.8 Deve possuir fonte de alimentação interna ao equipamento e que opere em 110/220 VAC e 50/60Hz;
 - 2.2.5.9 Deve possibilitar implementar VLAN (802.1Q tagging e non tagging, em todas as interfaces de rede);
 - 2.2.5.10 Deve ser acompanhado de um cabo de força destacável, e compatível com o padrão brasileiro de tomadas NBR 14136;
 - 2.2.5.11 Deve possuir LEDs para todas as interfaces, indicando o status de conectividade/velocidade;

2.2.5.12 Deve permitir montagem em rack de 19", devendo acompanhar todos os suportes e acessórios necessários;

2.2.6 Descrição do ITEM 6: Switch Tipo 6 Acesso 48P

- 2.2.6.1 Deve possuir, no mínimo, 48 portas GbE RJ-45 (10/100/1000 Mbps);
- 2.2.6.2 Deve possuir, no mínimo, 4 portas para uplink SFP de 1G (1000 Mbps);
- 2.2.6.3 Deve alcançar taxas de throughput total do equipamento de 52 Gbps ou mais;
- 2.2.6.4 Deve alcançar capacidade de comutação de 104 Gbps, no mínimo;
- 2.2.6.5 A taxa de encaminhamento de pacotes deve ser de, no mínimo, 77,376 milhões de pacotes por segundo (Mpps);
- 2.2.6.6 Deve possuir fonte de alimentação interna ao equipamento e que opere em 110/220 VAC e 50/60Hz;
- 2.2.6.7 Deve possibilitar implementar VLAN (802.1Q tagging e non tagging, em todas as interfaces de rede);
- 2.2.6.8 Deve ser acompanhado de um cabo de força destacável, e compatível com o padrão brasileiro de tomadas NBR 14136;
- 2.2.6.9 Deve possuir LEDs para todas as interfaces, indicando o status de conectividade/velocidade;
- 2.2.6.10 Deve permitir montagem em rack de 19", devendo acompanhar todos os suportes e acessórios necessários;

2.2.7 Descrição do ITEM 7: Switch Tipo 7 Acesso 24P

- 2.2.7.1 Deve possuir, no mínimo, 24 portas GbE RJ-45 (10/100/1000 Mbps);
- 2.2.7.2 Deve possuir, no mínimo, 2 portas para uplink SFP de 1G (1000 Mbps);
- 2.2.7.3 Deve alcançar taxas de throughput total do equipamento de 26 Gbps ou mais;
- 2.2.7.4 Deve alcançar capacidade de comutação de 52 Gbps, no mínimo;
- 2.2.7.5 A taxa de encaminhamento de pacotes deve ser de, no mínimo, 38,69 milhões de pacotes por segundo (Mpps);
- 2.2.7.6 Deve possuir fonte de alimentação interna ao equipamento e que opere em 110/220 VAC e 50/60Hz;
- 2.2.7.7 Deve possibilitar implementar VLAN (802.1Q tagging e non tagging, em todas as interfaces de rede);
- 2.2.7.8 Deve ser acompanhado de um cabo de força destacável, e compatível com o padrão brasileiro de tomadas NBR 14136;
- 2.2.7.9 Deve possuir LEDs para todas as interfaces, indicando o status de conectividade/velocidade;
- 2.2.7.10 Deve permitir montagem em rack de 19", devendo acompanhar todos os suportes e acessórios necessários;

2.2.8 Descrição do ITEM 8: Transceiver Tipo 1: SFP+ 10GBase-SR Multimodo

- 2.2.8.1 Deve ser do tipo mini GBIC multimodo;
- 2.2.8.2 Deve ser compatível com o padrão SFP+ de 10 Gbps;
- 2.2.8.3 Deve possuir padrão de conexão LC duplex;
- 2.2.8.4 Deve ser compatível com switches dos itens 1, 2 e 4;

2.2.9 Descrição do ITEM 9: Transceiver Tipo 2: SFP+ 10GBase-LR Monomodo

- 2.2.9.1 Deve ser do tipo mini GBIC monomodo;

- 2.2.9.2 Deve ser compatível com o padrão SFP+ de 10 Gbps;
- 2.2.9.3 Deve possuir padrão de conexão LC duplex;
- 2.2.9.4 Deve ser compatível com switches dos itens 1, 2 e 4;
- 2.2.10 **Descrição do ITEM 10: Transceiver Tipo 3: SFP 1000Base-SX Multimodo**
 - 2.2.10.1 Deve ser do tipo mini GBIC multimodo;
 - 2.2.10.2 Deve ser compatível com o padrão SFP de 1 Gbps;
 - 2.2.10.3 Deve possuir padrão de conexão LC duplex;
 - 2.2.10.4 Deve ser compatível com todos os switches deste certame;
- 2.2.11 **Descrição do ITEM 11: Transceiver Tipo 4: SFP 1000Base-LX Monomodo**
 - 2.2.11.1 Deve ser do tipo mini GBIC monomodo;
 - 2.2.11.2 Deve ser compatível com o padrão SFP de 1 Gbps;
 - 2.2.11.3 Deve possuir padrão de conexão LC duplex;
 - 2.2.11.4 Deve ser compatível com todos os switches deste certame;

Município de Recife-PE, 09 de outubro de 2024.

LUCIANO DA SILVA BASTOS SALES – TC
Integrante Requisitante

NATAN SHALOM FRUTUOSO DE OLIVEIRA – 1º Ten
Integrante Técnico

JÉSSICA VIEIRA DE LIMA – 3º Sgt
Integrante Administrativo

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Detalhado

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
218/2024	160225	Concluída	NATAN SHALOM FRUTUOSO DE OLIVEIRA

Título: Switches e Transceivers para 7ª RM

Observações: Os modelos de equipamentos buscados não encontram preços compatíveis nas licitações realizadas no sistema Compras.gov. Sendo assim, devido à alta especificidade técnica dos itens, utilizou-se primariamente a pesquisa direta com fornecedores, reconhecidamente destacados no mercado em questão.

Total de itens cotados: 11 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 1.655.289,8200

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade	
602457 - Switch Quantidade Portas: 24 UN, Tipo Portas: Slots 1/10 Gb Ethernet Sfp+ , Suporte Vlan: 1000 Base-Sx, 1000 Base-Lx, 1000base-Zx, 10gbase M MB, Alimentação: 100/240	Unidade	17	
Consolidação dos preços cotados			
<input checked="" type="radio"/> Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 54,6783%
R\$ 8.670,0000	R\$ 22.019,9933	R\$ 19.541,7700	Desvio Padrão: 12.040,1600
Maior Preço: R\$ 37.848,2100			
Método de cálculo adotado: Menor Preço			

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	MINISTERIO DA CIENCIA,TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 4.759,9900	11/09/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
24012805900082024	11/09/2024	4	Objeto: Pregão Eletrônico - AQUISIÇÃO de equipamentos de informática para o Laboratório Nacional de Astrofísica.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	240128	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
MB IMPORTACAO LTDA		Mikrotik	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 1.289,0000	05/09/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
76570106900222024	05/09/2024	2	Objeto: O objeto da presente aquisição é a escolha da proposta mais vantajosa para Aquisição de material de permanente de informática para o Hospital Central da Marinha e Centro de Perícias Médicas da Marinha
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	765701	SISPP	Dispensa
Fornecedor		Marca/modelo	
DETECH TECNOLOGIA E COMERCIO LTDA		24 PORTAS TPLINK	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 1.599,1500	27/06/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16031705000072023	27/06/2024	8	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para aquisição de material de consumo e permanente de Tecnologia da Informação e Comunicação(TIC), visando atender as necessidades da Escola de Instrução Especializada e o 1º Batalhão de Defesa Química, Biológica, Radiológica e Nuclear, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160317	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
M.A. DISTRIBUIDORA COMERCIO E SERVICO LTDA	TP-LINK L2+ 24 PORT		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 408,3300	24/04/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
18031006900022024	24/04/2024	6	Objeto: Aquisição de bens comuns de consumo (peças/acessórios informática)
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	180310	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo		
LEGACY DISTRIBUIDORA DE INFORMATICA E ELETROELETRONICOS LTDA	STROND SG1024		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
5	I	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO G. SUL - Compras.gov.br	59	Unidade	R\$ 2.341,5800	17/04/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15405405000432023	17/04/2024	11	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de uma Solução para disponibilização, ampliação e atualização do sistema de videomonitoramento nas dependências da Universidade Federal de Mato Grosso do Sul, composta de: gravadores, câmeras, disco rígidos, switches e servidores via , na forma dos artigos Sistema de Registro de Preços 40, 82 e demais dispositivos pertinentes da Lei N° 14.133, de 1° de abril de 2021, bem como do Decreto N° 11.462, de 31 de março de 2023
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	154054	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
MICROTECNICA INFORMATICA LTDA		TL-SG3428XMP	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
6	I	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO RIO JANEIRO - Compras.gov.br	800	Unidade	R\$ 7.550,0000	29/02/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
3010005000772023	29/02/2024	1	Objeto: Pregão Eletrônico - Compra de switches e acessórios, incluindo serviço de suporte técnico on-site e remoto, treinamento com certificação sob demanda e garantia técnica, conforme especificado no Termo de Referência (Anexo I) e na Complementação ao Termo de Referência (Anexo IA).
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	30100	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
DECISION SERVICOS DE TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA		JUNIPER	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
7	I	FUNDACAO OSWALDO CRUZ - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 12.450,0000	30/01/2024	Não

Id da Compra

25444506900032024

Comprado em

30/01/2024

Nº do Item

1

Objeto da Compra

Objeto: Aquisição da Unidade Ventiladora da Marca Projelmec

Esfera

Federal

UASG

254445

Forma

SISPP

Modalidade

Dispensa

Fornecedor

KPC EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS LTDA

Marca/modelo

PROJELMEC

Índice e Valor

-

Ata

-

Edital

-

Compra
[Acesse a compra](#)

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
8	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 16.650,0000	23/01/2024	Não

Id da Compra

16048605000062023

Comprado em

23/01/2024

Nº do Item

19

Objeto da Compra

Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material de TIC, permanente e consumo, GCALC da Região.

Esfera

Federal

UASG

160486

Forma

SISRP

Modalidade

Pregão

Fornecedor

SRLC NET TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA

Marca/modelo

Dell N4032F

Índice e Valor

-

Ata
[Acesse a Ata](#)
Edital
[Acesse o Edital](#)
Compra
[Acesse a compra](#)

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
9	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	34	Unidade	R\$ 512,0000	15/12/2023	Não

Id da Compra

16034805000262023

Comprado em

15/12/2023

Nº do Item

25

Objeto da Compra

Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais comum de informática e audiovisual

Esfera

Federal

UASG

160348

Forma

SISRP

Modalidade

Pregão

Fornecedor

XP COMPANY IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA

Marca/modelo

Z-Link

Índice e Valor

-

Ata
[Acesse a Ata](#)
Edital
[Acesse o Edital](#)
Compra
[Acesse a compra](#)

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
10	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 3.767,1100	13/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15303705000242023	13/12/2023	38	Objeto: Pregão Eletrônico - Pregão nº.: 24/2023 - aquisição por registro de preços de materiais de consumo e equipamentos de tecnologia da informação e comunicação para a Universidade Federal de Alagoas
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	153037	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
3D PROJETOS E ASSESSORIA EM INFORMATICA LTDA	S5735-L24P4X-A1		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
11	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS - Compras.gov.br	53	Unidade	R\$ 3.980,0000	13/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15303705000242023	13/12/2023	23	Objeto: Pregão Eletrônico - Pregão nº.: 24/2023 - aquisição por registro de preços de materiais de consumo e equipamentos de tecnologia da informação e comunicação para a Universidade Federal de Alagoas
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	153037	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
3D PROJETOS E ASSESSORIA EM INFORMATICA LTDA	S5735-L24P4X-A1		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
12	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 2.268,6000	08/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15815405035262023	08/12/2023	255	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de bens de consumo e permanente para os diversos setores do Campus Itapetinga do IFSP.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158154	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
R&A COMERCIO & CIA LTDA	TP-LINK		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
13	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 24.500,0000	08/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15815405035262023	08/12/2023	244	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de bens de consumo e permanente para os diversos setores do Campus Itapetininga do IFSP.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158154	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
RAFFAEL ADRIAN COSTA TEIXEIRA	Huawei S6735-S24X6C-		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
14	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	18	Unidade	R\$ 110.000,0000	08/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16006205000102023	08/12/2023	7	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos para conectividade de rede de dados, incluindo licenças, software de gerenciamento, instalação e treinamento.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160062	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
K2 IT LTDA	Aruba 6300M 24SFP+ 4		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
15	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 74.700,0000	28/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15306505000402023	28/11/2023	19	Objeto: Pregão Eletrônico - MATERIAIS E EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS - ATIVOS DE REDE do Campus I
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	153065	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
LIFE TECNOLOGIA E CONSULTORIA LTDA	S4148T-ON		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
16	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.503,0000	23/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
71010006002512023	23/11/2023	3	Objeto: Equipamentos permanentes de informática.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	710100	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo		
EDUARDO PINTO LOUREIRO MONTAGENS INDUSTRIAIS	propria		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
17	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 29.665,0000	14/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15851705000202023	14/11/2023	16	Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação de Solução para provimento de Ativos de Rede., conforme condições, quantidades e exigências descritas e estabelecidas neste instrumento e seus anexos.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158517	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
HEXAIT SERVICOS E TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA	Huawei		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
18	I	ESTADO DO ESPIRITO SANTO - Compras.gov.br	16	Unidade	R\$ 639,0000	10/10/2023	Não

Id da Compra
Comprado em
Nº do Item
Objeto da Compra

98563305000012023

10/10/2023

26

Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação de empresa especializada no fornecimento de equipamentos de informática, para atender as necessidades das diversas secretarias Municipais da Prefeitura de Conceição do Castelo - ES. OBS.: HAVENDO QUALQUER DISCORDÂNCIA ENTRE A DESCRIÇÃO E A UNIDADE DE MEDIDA DO CATMAT E A DO EDITAL, PREVALECERÁ A DESCRIÇÃO E A UNIDADE DE MEDIDA CONSTANTE NO EDITAL (ANEXO I).

Esfera

Estadual

UASG

985633

Forma

SISRP

Modalidade

Pregão

Fornecedor

HMA COMERCIO E ATACADISTA DE PRODUTOS DE INFORMATICA E ELETROELETRONICOS LTDA

Marca/modelo

HASIVO S800-24G

Índice e Valor

-

Ata
[Acesse a Ata](#)
Edital
[Acesse o Edital](#)
Compra
[Acesse a compra](#)

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
19	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	119	Unidade	R\$ 1.290,0000	19/09/2023	Não

Id da Compra
Comprado em
Nº do Item
Objeto da Compra

16003605000182023

19/09/2023

107

Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material de consumo e permanente de informática, redes, telefonia e segurança para as Organizações Militares da 6ª Região Militar.

Esfera

Federal

UASG

160036

Forma

SISRP

Modalidade

Pregão

Fornecedor

ELTEK DISTRIBUIDORA DE INFORMATICA E ELETRONICOS, IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA

Marca/modelo

Z-LINK

Índice e Valor

-

Ata
[Acesse a Ata](#)
Edital
[Acesse o Edital](#)
Compra
[Acesse a compra](#)

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
20	IV	MANAÓS TELECOMUNICAÇÕES LTDA - Fornecedor	17		R\$ 8.670,0000	05/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor **Marca/modelo** **Endereço Eletrônico**

33.983.742/0001-33 - [PDF](#)

Data da Cotação **Hora da Cotação** **Validade da Cotação**

05/09/2024 15:05 -

Contato **Informações Adicionais**

- -

Anexos

01 PROPOSTA COMERCIAL MANAOS Nº 023-2024 - 5º CTA.pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
21	IV	VECTRA CONSULTORIA E SERVIÇOS LTDA - Fornecedor	17		R\$ 19.541,7700	13/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor **Marca/modelo** **Endereço Eletrônico**

41.249.921/0001-70 - [PDF](#)

Data da Cotação **Hora da Cotação** **Validade da Cotação**

13/09/2024 15:14 -

Contato **Informações Adicionais**

- -

Anexos

02 Proposta Vectra - Switches e Transceivers - v1.pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
22	IV	AVANTIA TECNOLOGIA E ENGENHARIA S/A. - Fornecedor	17		R\$ 37.848,2100	27/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor **Marca/modelo** **Endereço Eletrônico**

02.543.302/0001-31 - [PDF](#)

Data da Cotação **Hora da Cotação** **Validade da Cotação**

27/09/2024 15:16 -

Contato **Informações Adicionais**

- -

Anexos

04 AVANTIA PC-6724-9-2024 v.1 - Fornec. Switches Base Adm. Curado.pdf

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 2

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
448242 - Switch Quantidade Portas: 48 UN, Tipo Portas: 1000 Base T , Velocidade Porta: 10/100/1000 , Alimentação: 110/220 V, Frequência: 60 HZ, Aplicação: Rede De Informática	Unidade	20

Consolidação dos preços cotados

● Menor Preço

Média

Mediana

Coefficiente de Variação: 37,8819%

Desvio Padrão: 7.706,2620

Maior Preço: R\$ 27.302,6400

R\$ 9.600,0000

R\$ 20.342,8667

R\$ 24.125,9600

Método de cálculo adotado: Menor Preço

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	2	Unidade	R\$ 2.287,9900	30/09/2024	Não

Id da Compra

16001605900162024

Comprado em

30/09/2024

Nº do Item

46

Objeto da Compra

Objeto: Pregão Eletrônico -
Aquisição de material permanente
para atender as demandas do 7º BPE

Esfera

Federal

UASG

160016

Forma

SISRP

Modalidade

Pregão

Fornecedor

LEGACY DISTRIBUIDORA DE INFORMATICA E ELETROELETRONICOS LTDA

Marca/modelo

TENDA TEG1050F

Índice e Valor

-

Ata

[Acesse a Ata](#)

Edital

[Acesse o Edital](#)

Compra

[Acesse a compra](#)

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2		MINISTERIO DA CIENCIA,TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 3.971,9100	04/09/2024	Não

Id da Compra

24012706900452024

Comprado em

04/09/2024

Nº do Item

1

Objeto da Compra

Objeto: Switch de 48 portas.

Esfera

Federal

UASG

240127

Forma

SISPP

Modalidade

Dispensa

Fornecedor

TFMG BRANDS DO BRASIL LTDA

Marca/modelo

CONFORME TR

Índice e Valor

-

Ata

-

Edital

-

Compra

[Acesse a compra](#)

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3		COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	5	Unidade	R\$ 1.100,0000	29/08/2024	Não

Id da Compra

16010305900172024

Comprado em

29/08/2024

Nº do Item

48

Objeto da Compra

Objeto: Pregão Eletrônico -
Aquisição de material de informática.

Esfera

Federal

UASG

160103

Forma

SISRP

Modalidade

Pregão

Fornecedor

LF DOS REIS INFORMATICA

Marca/modelo

,

Índice e Valor

-

Ata

[Acesse a Ata](#)

Edital

[Acesse o Edital](#)

Compra

[Acesse a compra](#)

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	I	GRUPAMENTO DE APOIO DE BELEM - Compras.gov.br	13	Unidade	R\$ 3.499,0000	22/07/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
12062805001342023	22/07/2024	47	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Material Permanente de Tecnologia da Informação para a Guarnição de Aeronáutica de Belém, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	120628	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
G PARTNER TECNOLOGIA LTDA	TL-SG3428XMP		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
5	I	GRUPAMENTO DE APOIO DE BELEM - Compras.gov.br	57	Unidade	R\$ 4.655,0000	22/07/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
12062805001342023	22/07/2024	20	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Material Permanente de Tecnologia da Informação para a Guarnição de Aeronáutica de Belém, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	120628	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
REMOBILIZZE - COMERCIO ELETRONICO & SERVICOS LTDA	48 portas		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
6	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 2.045,9200	04/07/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16051805000412023	04/07/2024	16	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material de informática
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160518	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
BY INFORMATION TECHNOLOGY IMPORT LTDA	HPE - OFFICE CONNECT		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
7	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 13.500,0000	05/06/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
45307905007732023	05/06/2024	2	Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação, por licitação, visando a aquisição de Equipamentos de gerenciamento de rede para grandes volumes de dados com instalação, para equipar a Seção de Computação Forense da Polícia Científica do Paraná.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	453079	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
3CORP TECHNOLOGY INFRAESTRUTURA DE TELECOM LTDA.		Huawei	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
8	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	59	Unidade	R\$ 13.402,0000	01/04/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16022505000382023	01/04/2024	5	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos que permitam prover meios para a modernização da atual infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicações (TIC) das organizações militares apoiadas pelo 5º Centro de Telemática de Área (5º CTA), alavancando o desempenho, a segurança, capacidade e disponibilidade dos meios de TIC para as 45 Organizações Militares(OM) dos Estados de Pernambuco, Paraíba, Alagoas e Rio Grande do Norte.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160225	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
SERVIX INFORMATICA LTDA		5320-48T-8XE	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
9	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	67	Unidade	R\$ 16.000,0000	01/04/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16022505000382023	01/04/2024	3	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos que permitam prover meios para a modernização da atual infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicações (TIC) das organizações militares apoiadas pelo 5º Centro de Telemática de Área (5º CTA), alavancando o desempenho, a segurança, capacidade e disponibilidade dos meios de TIC para as 45 Organizações Militares(OM) dos Estados de Pernambuco, Paraíba, Alagoas e Rio Grande do Norte.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160225	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
SERVIX INFORMATICA LTDA		5320-48P-8XE	
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
10	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	13	Unidade	R\$ 2.485,0000	26/02/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
79118105000262023	26/02/2024	61	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Material Permanente de Informática
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	791181	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
S DA SILVA SANTANA WEB DESIGN & BRINDES		S2900-48T4X	
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
11	I	SUPERINT.NACIONAL DE PREVIDENCIA COMPLEMENTAR - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 13.000,0000	21/02/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
33300505000102023	21/02/2024	7	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de Tecnologia da Informação para a centro de processamento de dados - CPD da PREVIC, nas diversas ações necessárias ao pleno funcionamento da infraestrutura de rede computacional da PREVIC, por meio de Sistema de Registro de Preços - SRP, conforme condições, especificações e quantitativos constantes no Termo de Referência, contemplando serviços de instalação e configuração e suporte técnico pelo período de 60 meses.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	333005	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
AIDC TECNOLOGIA LTDA		S5170-54S-PWR-EI	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
12	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC. FARROUPILHA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 2.750,0000	21/02/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15812705000482023	21/02/2024	83	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de processamento de dados
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158127	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
B3M DATA INFORMATICA LTDA		ECS2100-52T	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
13	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC. FARROUPILHA - Compras.gov.br	18	Unidade	R\$ 2.795,0000	21/02/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15812705000482023	21/02/2024	53	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de processamento de dados
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158127	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
G PARTNER TECNOLOGIA LTDA	TL-SG3452		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
14	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	6	Unidade	R\$ 1.847,0000	16/02/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
73210005000182023	16/02/2024	48	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais permanente e de consumo de Tecnologia de Informação e Comunicação para atender a demandade funcionamento do Centro de Instrução Almirante Sylvio de Camargo (CIASC).
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	732100	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
R7 DIGITAL INFORMATICA E SERVICOS LTDA	INTELBRAS		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
15	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	19	Unidade	R\$ 1.847,0000	16/02/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
73210005000182023	16/02/2024	47	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais permanente e de consumo de Tecnologia de Informação e Comunicação para atender a demandade funcionamento do Centro de Instrução Almirante Sylvio de Camargo (CIASC).
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	732100	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
R7 DIGITAL INFORMATICA E SERVICOS LTDA	INTELBRAS		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

16 | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 Unidade | R\$ 12.900,0000 | 16/02/2024 | Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
73210005000182023	16/02/2024	7	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais permanente e de consumo de Tecnologia de Informação e Comunicação para atender a demanda de funcionamento do Centro de Instrução Almirante Sylvio de Camargo (CIASC).
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	732100	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
NEP SOLUCOES E INFORMATICA - COMERCIO E SERVICOS LTDA	UBIQUITI		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

17 | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 4 Unidade | R\$ 12.900,0000 | 16/02/2024 | Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
73210005000182023	16/02/2024	6	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais permanente e de consumo de Tecnologia de Informação e Comunicação para atender a demanda de funcionamento do Centro de Instrução Almirante Sylvio de Camargo (CIASC).
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	732100	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
NEP SOLUCOES E INFORMATICA - COMERCIO E SERVICOS LTDA	UBIQUITI		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

18 | ESTADO DO PARA - Compras.gov.br | 140 Unidade | R\$ 65,0000 | 16/01/2024 | Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98006005000192023	16/01/2024	151	Objeto: Pregão Eletrônico - Informatica
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	980060	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
F M S DOS SANTOS LTDA	C3-TECH		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
19	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 160,0000	16/01/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
98006005000192023		16/01/2024		150	Objeto: Pregão Eletrônico - Informatica		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Estadual		980060		SISRP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
F M S DOS SANTOS LTDA				TP-LINK			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital	Acesse a compra		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
20	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	200	Unidade	R\$ 90,0000	16/01/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
98006005000192023		16/01/2024		149	Objeto: Pregão Eletrônico - Informatica		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Estadual		980060		SISRP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
F M S DOS SANTOS LTDA				TP-LINK			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital	Acesse a compra		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
21	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	200	Unidade	R\$ 77,6500	16/01/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
98006005000192023		16/01/2024		148	Objeto: Pregão Eletrônico - Informatica		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Estadual		980060		SISRP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
F M S DOS SANTOS LTDA				:TP-LINK			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital	Acesse a compra		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
22	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 649,0000	16/01/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
98006005000192023		16/01/2024		147		Objeto: Pregão Eletrônico - Informatica	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		980060		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
AR6 LICITACOES LTDA				TP-LINK			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
23	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 699,0000	16/01/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
98006005000192023		16/01/2024		146		Objeto: Pregão Eletrônico - Informatica	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		980060		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
AR6 LICITACOES LTDA				TP-LINK			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
24	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	165	Unidade	R\$ 264,0000	16/01/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
98006005000192023		16/01/2024		145		Objeto: Pregão Eletrônico - Informatica	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		980060		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
F M S DOS SANTOS LTDA				TP-LINK			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
25	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	240	Unidade	R\$ 239,0000	16/01/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
98006005000192023		16/01/2024		144	Objeto: Pregão Eletrônico - Informática		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Estadual		980060		SISRP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
AR6 LICITACOES LTDA				TP-LINK			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital	Acesse a compra		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
26	I	INSTITUTO FEDERAL DE MATO GROSSO - Compras.gov.br	43	Unidade	R\$ 38.522,4000	15/01/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
15814405000102023		15/01/2024		2	Objeto: Pregão Eletrônico - O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para eventual aquisição de solução de conectividade de rede cabeada e Wi-Fi para suprir as demandas atuais e de novas expansões das unidades do IFMT, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Federal		158144		SISRP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
TELTEC SOLUTIONS LTDA				CISCO			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital	Acesse a compra		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
27	I	JUSTICA ELEITORAL - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 23.266,6000	11/01/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
7000105000562023	11/01/2024	11	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para eventual aquisição de solução para data center contendo servidores, switches de interconexão e gerência, racks 19", licenças de softwares, garantias e serviços agregados de instalação e suporte técnico especializado, consoante especificações, condições, quantidades e prazos constantes do Termo de Referência Anexo I do Edital.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	70001	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
LANLINK SOLUCOES E COMERCIALIZACAO EM INFORMATICA S/A	Extreme		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
28	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE CACERES - MT - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 350,0000	05/01/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98904705000752023	05/01/2024	55	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de Preço para futura e eventual aquisição de MATERIAL DE INFORMÁTICA, visando atender as Secretarias da Prefeitura Municipal de Cáceres-MT
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Municipal	989047	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
MAB COMERCIO DE PRODUTOS E SERVICOS LTDA	TP LINK		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
29	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.512,0000	28/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16024705000142023	28/12/2023	16	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos e insumos de TI.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160247	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
LUTHOR COMERCIO LTDA	TPLINK		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
30	I	ESTADO DO MARANHÃO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 16.375,0000	28/12/2023	Não

Id da Compra
Comprado em
Nº do Item
Objeto da Compra

98092105001422023

28/12/2023

1

Objeto: Pregão Eletrônico - Processo nº 020.11385/2023 Contratação de empresa especializada em prover aquisição de SWITCHS, para atendimento de demandas da Secretaria Municipal da Fazenda SEMFAZ.

Esfera

Estadual

UASG

980921

Forma

SISPP

Modalidade

Pregão

Fornecedor

EQUATORIAL TELECOMUNICACOES S.A.

Marca/modelo

FORTINET

Índice e Valor

-

Ata

-

Editais
[Acesse o Edital](#)
Compra
[Acesse a compra](#)

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
31	I	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO MARANHÃO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 7.700,0000	27/12/2023	Não

Id da Compra
Comprado em
Nº do Item
Objeto da Compra

15404105000342023

27/12/2023

4

Objeto: Pregão Eletrônico - Eventual aquisição de equipamentos de tecnologia da informação e comunicação (tic): equipamentos de conectividade de redes de computadores - switches e acessórios, visando a manutenção e ampliação da rede de dados da UFMA, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

Esfera

Federal

UASG

154041

Forma

SISRP

Modalidade

Pregão

Fornecedor

EXH TECNOLOGIA LTDA

Marca/modelo

S5735-L48LP4XE-A-V2

Índice e Valor

-

Ata
[Acesse a Ata](#)
Editais
[Acesse o Edital](#)
Compra
[Acesse a compra](#)

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
32	I	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO MARANHÃO - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 6.200,0000	27/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15404105000342023	27/12/2023	3	Objeto: Pregão Eletrônico - Eventual aquisição de equipamentos de tecnologia da informação e comunicação (tic): equipamentos de conectividade de redes de computadores - switches e acessórios, visando a manutenção e ampliação da rede de dados da UFMA, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	154041	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
EXH TECNOLOGIA LTDA		S5735-L48T4XE-A-V2	
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
33	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 3.310,0000	20/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15813705002052023	20/12/2023	70	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais e equipamentos para manutenção e expansão da infraestrutura de redes local e sem fio (Rede ,Wlan) do IFSULDEMINAS
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158137	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
J & L - PROMOÇÃO DE VENDAS EM INFORMATICA LTDA		Tp-Link TL-SG3452	
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
34	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG - Compras.gov.br	46	Unidade	R\$ 9.567,0000	20/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15813705002052023	20/12/2023	68	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais e equipamentos para manutenção e expansão da infraestrutura de redes local e sem fio (Rede ,Wlan) do IFSULDEMINAS
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158137	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
R3S TELECOMUNICACOES LTDA		USW-Pro-48-PoE-BR	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
35	I	MINISTERIO DA CIENCIA,TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 34.850,0000	13/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
24010605002432023	13/12/2023	1	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para eventual aquisição de elementos ativos de rede de comunicação de dados, composto por switches, pontos de acesso, interfaces GBIC, e licença de de sistema de segurança unificado, para integrar a infraestrutura de comunicação dedados das unidades do INPE.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	240106	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
WISEIT - SISTEMAS E INFORMATICA LTDA		C1000-48P	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
36	I	COMANDO DA AERONAUTICA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 9.700,0000	13/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
12007105000122023	13/12/2023	6	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de conectividade para revitalização da infraestrutura de rede das OSA (Organização de Saúde da Aeronáutica) para recebimento do AGHUSE, e para atendimento das demandas do CCA-RJ.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	120071	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
SISTEMICA SOLUCOES CORPORATIVAS LTDA	HUAWAI		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
37	I	COMANDO DA AERONAUTICA - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 9.700,0000	13/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
12007105000122023	13/12/2023	5	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de conectividade para revitalização da infraestrutura de rede das OSA (Organização de Saúde da Aeronáutica) para recebimento do AGHUSE, e para atendimento das demandas do CCA-RJ.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	120071	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
SISTEMICA SOLUCOES CORPORATIVAS LTDA	HUAWAI		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
38	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 22.150,0000	06/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15500705000282023	06/12/2023	2	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Solução de Comunicação de Rede Data Center compostapor equipamentos do tipo switch para Data Center, switch de gerência, fornecimento de transceivers (Gbics), instalação, configuração, migração, transferência de conhecimento, garantia e suporte técnico em garantia para atender a Administração Central da Ebserh, conforme condições,quantidades e exigências estabelecidas neste Termo de Referência e seus anexos.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	155007	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
AIDC TECNOLOGIA LTDA		H3C	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
39	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TECNOLOGIA DA BAHIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 5.000,0000	04/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15606106000082023	04/12/2023	2	Objeto: Aquisição de Equipamentos de TI, conforme condições e exigências estabelecidas no Aviso da Dispensa e seus Anexos
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	156061	SISPP	Dispensa
Fornecedor		Marca/modelo	
EDUARDO DE MORAES GOMES ITAPEVA		de acordo	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
40	I	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA - Compras.gov.br	52	Unidade	R\$ 12.980,0000	29/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15435905000262023	29/11/2023	2	Objeto: Pregão Eletrônico - Pregão eletrônico é a escolha da proposta mais vantajosa para a contratação de Equipamentos de rede de TIC - Switches, destinados à Unipampa - Diretoria de Tecnologia da Informação e Comunicação, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos. 1.2. A licitação será realizada em grupo único, formados por 02 itens, conforme tabela constante no Termo de Referência, devendo o licitante oferecer proposta para VER EDITAL
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	154359	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
TELTEC SOLUTIONS LTDA		C1000-48T-4G	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
41	I	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO - Compras.gov.br	90	Unidade	R\$ 63.237,2000	28/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15404505000332023	28/11/2023	11	Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação de empresa especializada no fornecimento de bens de TIC (equipamentos e licenciamento de software), prestação de serviços para implantação de solução de rede sem fio Wi-Fi 6 (802.11ax), ampliação e modernização da rede sem fio da Fundação Universidade Federal de Mato Grosso - FUFMT, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	154045	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
TELC. TELECOM. EMPREENDIMENTOS LTDA		ARUBA	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
42	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	30	Unidade	R\$ 2.890,6600	28/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16035305000192023	28/11/2023	14	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais permanentes de Tecnologia da Informação (TI).
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160353	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
METROPOLE SECURITY COMERCIO ELETRO ELETRONICO LTDA	TL-SG3452		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
43	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	54	Unidade	R\$ 1.965,0000	27/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
78381005000042023	27/11/2023	9	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para eventual aquisição de bens de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC), em atendimento às necessidades das Organizações Militares subordinadas ao Comando do 3º Distrito Naval (Com3ºDN) sediadas em Natal-RN e região metropolitana, além de Navios em trânsito e órgão participantes.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	783810	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
PEKE SOLUCOES LTDA	INTELBRAS		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
44	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	1	Unidade	R\$ 3.264,4000	24/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
79114006000872023	24/11/2023	1	Objeto: Item 1: Switch 48 Gerenciável L2+ 48 portas 10/100/1000 + 4x SFP 1G.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	791140	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo		
V. S. DA SILVA	IP-COM		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

45 | JUSTICA FEDERAL - Compras.gov.br 44 Unidade R\$ 21.400,0000 21/11/2023 Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
9001005000132023	21/11/2023	5	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para aquisição e Instalação de Switches LAN para a Justiça Federal em Alagoas.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	90010	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
ARPSIST SERVICOS DE ENGENHARIA LTDA	FS-148F-FPOE		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

46 | JUSTICA FEDERAL - Compras.gov.br 2 Unidade R\$ 43.030,0000 21/11/2023 Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
9001005000132023	21/11/2023	3	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para aquisição e Instalação de Switches LAN para a Justiça Federal em Alagoas.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	90010	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
ARPSIST SERVICOS DE ENGENHARIA LTDA	FS-448E-FPOE		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

47 | INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO RS - Compras.gov.br 12 Unidade R\$ 7.000,0000 13/11/2023 Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15814105000072023	13/11/2023	35	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material de TIC para o IFRS.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158141	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
EDERSON CUNHA DE SOUSA - COMERCIO DE INFORMATICA	UBIQUITI		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
48	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	3	Unidade	R\$ 3.490,0000	06/10/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16029805000032023	06/10/2023	59	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Material Permanente de Informática
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160298	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
R.P. AZEVEDO SERVICOS E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA	INTELBRAS		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
49	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	12	Unidade	R\$ 3.990,0000	06/10/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16029805000032023	06/10/2023	58	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Material Permanente de Informática
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160298	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
L PELLE COMERCIO DE INFORMATICA LTDA	INTELBRAS		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
50	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	15	Unidade	R\$ 2.800,0000	06/10/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16029805000032023	06/10/2023	57	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Material Permanente de Informática
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160298	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
B3M DATA INFORMATICA LTDA	Intelbras		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
51	IV	MANAÓS TELECOMUNICAÇÕES LTDA - Fornecedor	20		R\$ 9.600,0000	05/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor **Marca/modelo** **Endereço Eletrônico**

33.983.742/0001-33 - [PDF](#)

Data da Cotação **Hora da Cotação** **Validade da Cotação**

05/09/2024 15:19 -

Contato **Informações Adicionais**

- -

Anexos

01 PROPOSTA COMERCIAL MANAOS Nº 023-2024 - 5º CTA.pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
52	IV	VECTRA CONSULTORIA E SERVIÇOS LTDA - Fornecedor	20		R\$ 24.125,9600	13/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor **Marca/modelo** **Endereço Eletrônico**

41.249.921/0001-70 - [PDF](#)

Data da Cotação **Hora da Cotação** **Validade da Cotação**

13/09/2024 15:20 -

Contato **Informações Adicionais**

- -

Anexos

02 Proposta Vectra - Switches e Transceivers - v1.pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
53	IV	AVANTIA TECNOLOGIA E ENGENHARIA S/A. - Fornecedor	20		R\$ 27.302,6400	27/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor **Marca/modelo** **Endereço Eletrônico**

02.543.302/0001-31 - [PDF](#)

Data da Cotação **Hora da Cotação** **Validade da Cotação**

27/09/2024 15:22 -

Contato **Informações Adicionais**

- -

Anexos

04 AVANTIA PC-6724-9-2024 v.1 - Fornec. Switches Base Adm. Curado.pdf

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 3

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
448242 - Switch Quantidade Portas: 48 UN, Tipo Portas: 1000 Base T , Velocidade Porta: 10/100/1000 , Alimentação: 110/220 V, Frequência: 60 HZ, Aplicação: Rede De Informática	Unidade	75

Consolidação dos preços cotados

● **Menor Preço** Média Mediana Coeficiente de Variação: 32,3084%
 R\$ 5.850,0000 R\$ 9.223,5133 R\$ 8.722,8400 Desvio Padrão: 2.979,9658
 Maior Preço: R\$ 13.097,7000

Método de cálculo adotado: Menor Preço

Filtro Aplicado
 Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.287,9900	30/09/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16001605900162024	30/09/2024	46	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material permanente para atender as demandas do 7º BPE
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160016	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
LEGACY DISTRIBUIDORA DE INFORMATICA E ELETROELETRONICOS LTDA	TENDA TEG1050F		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2		MINISTERIO DA CIENCIA,TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 3.971,9100	04/09/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
24012706900452024	04/09/2024	1	Objeto: Switch de 48 portas.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	240127	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo		
TFMG BRANDS DO BRASIL LTDA	CONFORME TR		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 1.100,0000	29/08/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16010305900172024	29/08/2024	48	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material de informática.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160103	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
LF DOS REIS INFORMATICA	,		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

4 | GRUPAMENTO DE APOIO DE BELEM - Compras.gov.br 13 Unidade R\$ 3.499,0000 22/07/2024 Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
12062805001342023	22/07/2024	47	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Material Permanente de Tecnologia da Informação para a Guarnição de Aeronáutica de Belém, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	120628	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
G PARTNER TECNOLOGIA LTDA	TL-SG3428XMP		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

5 | GRUPAMENTO DE APOIO DE BELEM - Compras.gov.br 57 Unidade R\$ 4.655,0000 22/07/2024 Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
12062805001342023	22/07/2024	20	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Material Permanente de Tecnologia da Informação para a Guarnição de Aeronáutica de Belém, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	120628	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
REMOBILIZZE - COMERCIO ELETRONICO & SERVICOS LTDA	48 portas		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

6 | COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br 10 Unidade R\$ 2.045,9200 04/07/2024 Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16051805000412023	04/07/2024	16	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material de informática
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160518	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
BY INFORMATION TECHNOLOGY IMPORT LTDA	HPE - OFFICE CONNECT		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
7	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 13.500,0000	05/06/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
45307905007732023	05/06/2024	2	Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação, por licitação, visando a aquisição de Equipamentos de gerenciamento de rede para grandes volumes de dados com instalação, para equipar a Seção de Computação Forense da Polícia Científica do Paraná.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	453079	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
3CORP TECHNOLOGY INFRAESTRUTURA DE TELECOM LTDA.		Huawei	
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
8	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	59	Unidade	R\$ 13.402,0000	01/04/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16022505000382023	01/04/2024	5	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos que permitam prover meios para a modernização da atual infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicações (TIC) das organizações militares apoiadas pelo 5º Centro de Telemática de Área (5º CTA), alavancando o desempenho, a segurança, capacidade e disponibilidade dos meios de TIC para as 45 Organizações Militares(OM) dos Estados de Pernambuco, Paraíba, Alagoas e Rio Grande do Norte.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160225	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
SERVIX INFORMATICA LTDA		5320-48T-8XE	
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
9	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	67	Unidade	R\$ 16.000,0000	01/04/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16022505000382023	01/04/2024	3	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos que permitam prover meios para a modernização da atual infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicações (TIC) das organizações militares apoiadas pelo 5º Centro de Telemática de Área (5º CTA), alavancando o desempenho, a segurança, capacidade e disponibilidade dos meios de TIC para as 45 Organizações Militares(OM) dos Estados de Pernambuco, Paraíba, Alagoas e Rio Grande do Norte.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160225	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
SERVIX INFORMATICA LTDA		5320-48P-8XE	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
10	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	13	Unidade	R\$ 2.485,0000	26/02/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
79118105000262023	26/02/2024	61	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Material Permanente de Informática
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	791181	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
S DA SILVA SANTANA WEB DESIGN & BRINDES		S2900-48T4X	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
11	I	SUPERINT.NACIONAL DE PREVIDENCIA COMPLEMENTAR - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 13.000,0000	21/02/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
33300505000102023	21/02/2024	7	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de Tecnologia da Informação para a centro de processamento de dados - CPD da PREVIC, nas diversas ações necessárias ao pleno funcionamento da infraestrutura de rede computacional da PREVIC, por meio de Sistema de Registro de Preços - SRP, conforme condições, especificações e quantitativos constantes no Termo de Referência, contemplando serviços de instalação e configuração e suporte técnico pelo período de 60 meses.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	333005	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
AIDC TECNOLOGIA LTDA		S5170-54S-PWR-EI	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
12	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC. FARROUPILHA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 2.750,0000	21/02/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15812705000482023	21/02/2024	83	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de processamento de dados
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158127	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
B3M DATA INFORMATICA LTDA		ECS2100-52T	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
13	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC. FARROUPILHA - Compras.gov.br	18	Unidade	R\$ 2.795,0000	21/02/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15812705000482023	21/02/2024	53	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de processamento de dados
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158127	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
G PARTNER TECNOLOGIA LTDA	TL-SG3452		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
14	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	6	Unidade	R\$ 1.847,0000	16/02/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
73210005000182023	16/02/2024	48	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais permanente e de consumo de Tecnologia de Informação e Comunicação para atender a demandade funcionamento do Centro de Instrução Almirante Sylvio de Camargo (CIASC).
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	732100	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
R7 DIGITAL INFORMATICA E SERVICOS LTDA	INTELBRAS		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
15	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	19	Unidade	R\$ 1.847,0000	16/02/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
73210005000182023	16/02/2024	47	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais permanente e de consumo de Tecnologia de Informação e Comunicação para atender a demandade funcionamento do Centro de Instrução Almirante Sylvio de Camargo (CIASC).
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	732100	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
R7 DIGITAL INFORMATICA E SERVICOS LTDA	INTELBRAS		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

16 | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 Unidade | R\$ 12.900,0000 | 16/02/2024 | Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
73210005000182023	16/02/2024	7	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais permanente e de consumo de Tecnologia de Informação e Comunicação para atender a demanda de funcionamento do Centro de Instrução Almirante Sylvio de Camargo (CIASC).
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	732100	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
NEP SOLUCOES E INFORMATICA - COMERCIO E SERVICOS LTDA	UBIQUITI		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

17 | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 4 Unidade | R\$ 12.900,0000 | 16/02/2024 | Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
73210005000182023	16/02/2024	6	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais permanente e de consumo de Tecnologia de Informação e Comunicação para atender a demanda de funcionamento do Centro de Instrução Almirante Sylvio de Camargo (CIASC).
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	732100	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
NEP SOLUCOES E INFORMATICA - COMERCIO E SERVICOS LTDA	UBIQUITI		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

18 | ESTADO DO PARA - Compras.gov.br | 140 Unidade | R\$ 65,0000 | 16/01/2024 | Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98006005000192023	16/01/2024	151	Objeto: Pregão Eletrônico - Informatica
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	980060	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
F M S DOS SANTOS LTDA	C3-TECH		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
19	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 160,0000	16/01/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
98006005000192023		16/01/2024		150	Objeto: Pregão Eletrônico - Informatica		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Estadual		980060		SISRP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
F M S DOS SANTOS LTDA				TP-LINK			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital	Acesse a compra		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
20	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	200	Unidade	R\$ 90,0000	16/01/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
98006005000192023		16/01/2024		149	Objeto: Pregão Eletrônico - Informatica		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Estadual		980060		SISRP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
F M S DOS SANTOS LTDA				TP-LINK			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital	Acesse a compra		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
21	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	200	Unidade	R\$ 77,6500	16/01/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
98006005000192023		16/01/2024		148	Objeto: Pregão Eletrônico - Informatica		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Estadual		980060		SISRP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
F M S DOS SANTOS LTDA				:TP-LINK			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital	Acesse a compra		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
22	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 649,0000	16/01/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
98006005000192023		16/01/2024		147		Objeto: Pregão Eletrônico - Informatica	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		980060		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
AR6 LICITACOES LTDA				TP-LINK			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
23	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 699,0000	16/01/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
98006005000192023		16/01/2024		146		Objeto: Pregão Eletrônico - Informatica	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		980060		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
AR6 LICITACOES LTDA				TP-LINK			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
24	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	165	Unidade	R\$ 264,0000	16/01/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
98006005000192023		16/01/2024		145		Objeto: Pregão Eletrônico - Informatica	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		980060		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
F M S DOS SANTOS LTDA				TP-LINK			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
25	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	240	Unidade	R\$ 239,0000	16/01/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
98006005000192023		16/01/2024		144	Objeto: Pregão Eletrônico - Informática		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Estadual		980060		SISRP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
AR6 LICITACOES LTDA				TP-LINK			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital	Acesse a compra		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
26	I	INSTITUTO FEDERAL DE MATO GROSSO - Compras.gov.br	43	Unidade	R\$ 38.522,4000	15/01/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
15814405000102023		15/01/2024		2	Objeto: Pregão Eletrônico - O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para eventual aquisição de solução de conectividade de rede cabeada e Wi-Fi para suprir as demandas atuais e de novas expansões das unidades do IFMT, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Federal		158144		SISRP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
TELTEC SOLUTIONS LTDA				CISCO			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital	Acesse a compra		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
27	I	JUSTICA ELEITORAL - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 23.266,6000	11/01/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
7000105000562023	11/01/2024	11	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para eventual aquisição de solução para data center contendo servidores, switches de interconexão e gerência, racks 19", licenças de softwares, garantias e serviços agregados de instalação e suporte técnico especializado, consoante especificações, condições, quantidades e prazos constantes do Termo de Referência Anexo I do Edital.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	70001	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
LANLINK SOLUCOES E COMERCIALIZACAO EM INFORMATICA S/A	Extreme		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
28	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE CACERES - MT - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 350,0000	05/01/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98904705000752023	05/01/2024	55	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de Preço para futura e eventual aquisição de MATERIAL DE INFORMÁTICA, visando atender as Secretarias da Prefeitura Municipal de Cáceres-MT
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Municipal	989047	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
MAB COMERCIO DE PRODUTOS E SERVICOS LTDA	TP LINK		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
29	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.512,0000	28/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16024705000142023	28/12/2023	16	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos e insumos de TI.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160247	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
LUTHOR COMERCIO LTDA	TPLINK		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
30	I	ESTADO DO MARANHÃO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 16.375,0000	28/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98092105001422023	28/12/2023	1	Objeto: Pregão Eletrônico - Processo nº 020.11385/2023 Contratação de empresa especializada em prover aquisição de SWITCHS, para atendimento de demandas da Secretaria Municipal da Fazenda SEMFAZ.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	980921	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
EQUATORIAL TELECOMUNICACOES S.A.	FORTINET		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
31	I	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO MARANHÃO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 7.700,0000	27/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15404105000342023	27/12/2023	4	Objeto: Pregão Eletrônico - Eventual aquisição de equipamentos de tecnologia da informação ecomunicação (tic): equipamentos de conectividade de redes de computadores - switches e acessórios, visando a manutenção e ampliação da rede de dados da UFMA, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	154041	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
EXH TECNOLOGIA LTDA	S5735-L48LP4XE-A-V2		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
32	I	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO MARANHÃO - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 6.200,0000	27/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15404105000342023	27/12/2023	3	Objeto: Pregão Eletrônico - Eventual aquisição de equipamentos de tecnologia da informação e comunicação (tic): equipamentos de conectividade de redes de computadores - switches e acessórios, visando a manutenção e ampliação da rede de dados da UFMA, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	154041	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
EXH TECNOLOGIA LTDA	S5735-L48T4XE-A-V2		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
33	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 3.310,0000	20/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15813705002052023	20/12/2023	70	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais e equipamentos para manutenção e expansão da infraestrutura de redes local e sem fio (Rede ,Wlan) do IFSULDEMINAS
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158137	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
J & L - PROMOCÃO DE VENDAS EM INFORMATICA LTDA	Tp-Link TL-SG3452		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
34	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG - Compras.gov.br	46	Unidade	R\$ 9.567,0000	20/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15813705002052023	20/12/2023	68	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais e equipamentos para manutenção e expansão da infraestrutura de redes local e sem fio (Rede ,Wlan) do IFSULDEMINAS
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158137	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
R3S TELECOMUNICACOES LTDA		USW-Pro-48-PoE-BR	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
35	I	MINISTERIO DA CIENCIA,TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 34.850,0000	13/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
24010605002432023	13/12/2023	1	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para eventual aquisição de elementos ativos de rede de comunicação de dados, composto por switches, pontos de acesso, interfaces GBIC, e licença de de sistema de segurança unificado, para integrar a infraestrutura de comunicação dedados das unidades do INPE.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	240106	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
WISEIT - SISTEMAS E INFORMATICA LTDA		C1000-48P	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
36	I	COMANDO DA AERONAUTICA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 9.700,0000	13/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
12007105000122023	13/12/2023	6	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de conectividade para revitalização da infraestrutura de rede das OSA (Organização de Saúde da Aeronáutica) para recebimento do AGHUSE, e para atendimento das demandas do CCA-RJ.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	120071	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
SISTEMICA SOLUCOES CORPORATIVAS LTDA	HUAWEI		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
37	I	COMANDO DA AERONAUTICA - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 9.700,0000	13/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
12007105000122023	13/12/2023	5	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de conectividade para revitalização da infraestrutura de rede das OSA (Organização de Saúde da Aeronáutica) para recebimento do AGHUSE, e para atendimento das demandas do CCA-RJ.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	120071	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
SISTEMICA SOLUCOES CORPORATIVAS LTDA	HUAWEI		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
38	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 22.150,0000	06/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15500705000282023	06/12/2023	2	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Solução de Comunicação de Rede Data Center compostapor equipamentos do tipo switch para Data Center, switch de gerência, fornecimento de transceivers (Gbics), instalação, configuração, migração, transferência de conhecimento, garantia e suporte técnico em garantia para atender a Administração Central da Ebserh, conforme condições,quantidades e exigências estabelecidas neste Termo de Referência e seus anexos.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	155007	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
AIDC TECNOLOGIA LTDA		H3C	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
39	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TECNOLOGIA DA BAHIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 5.000,0000	04/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15606106000082023	04/12/2023	2	Objeto: Aquisição de Equipamentos de TI, conforme condições e exigências estabelecidas no Aviso da Dispensa e seus Anexos
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	156061	SISPP	Dispensa
Fornecedor		Marca/modelo	
EDUARDO DE MORAES GOMES ITAPEVA		de acordo	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
40	I	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA - Compras.gov.br	52	Unidade	R\$ 12.980,0000	29/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15435905000262023	29/11/2023	2	Objeto: Pregão Eletrônico - Pregão eletrônico é a escolha da proposta mais vantajosa para a contratação de Equipamentos de rede de TIC - Switches, destinados à Unipampa - Diretoria de Tecnologia da Informação e Comunicação, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos. 1.2. A licitação será realizada em grupo único, formados por 02 itens, conforme tabela constante no Termo de Referência, devendo o licitante oferecer proposta para VER EDITAL
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	154359	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
TELTEC SOLUTIONS LTDA		C1000-48T-4G	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
41	I	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO - Compras.gov.br	90	Unidade	R\$ 63.237,2000	28/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15404505000332023	28/11/2023	11	Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação de empresa especializada no fornecimento de bens de TIC (equipamentos e licenciamento de software), prestação de serviços para implantação de solução de rede sem fio Wi-Fi 6 (802.11ax), ampliação e modernização da rede sem fio da Fundação Universidade Federal de Mato Grosso - FUFMT, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	154045	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
TELC. TELECOM. EMPREENDIMENTOS LTDA		ARUBA	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
42	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	30	Unidade	R\$ 2.890,6600	28/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16035305000192023	28/11/2023	14	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais permanentes de Tecnologia da Informação (TI).
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160353	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
METROPOLE SECURITY COMERCIO ELETRO ELETROENICO LTDA	TL-SG3452		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
43	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	54	Unidade	R\$ 1.965,0000	27/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
78381005000042023	27/11/2023	9	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para eventual aquisição de bens de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC), em atendimento às necessidades das Organizações Militares subordinadas ao Comando do 3º Distrito Naval (Com3ºDN) sediadas em Natal-RN e região metropolitana, além de Navios em trânsito e órgão participantes.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	783810	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
PEKE SOLUCOES LTDA	INTELBRAS		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
44	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	1	Unidade	R\$ 3.264,4000	24/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
79114006000872023	24/11/2023	1	Objeto: Item 1: Switch 48 Gerenciável L2+ 48 portas 10/100/1000 + 4x SFP 1G.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	791140	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo		
V. S. DA SILVA	IP-COM		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

45 | JUSTICA FEDERAL - Compras.gov.br 44 Unidade R\$ 21.400,0000 21/11/2023 Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
9001005000132023	21/11/2023	5	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para aquisição e Instalação de Switches LAN para a Justiça Federal em Alagoas.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	90010	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
ARPSIST SERVICOS DE ENGENHARIA LTDA	FS-148F-FPOE		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

46 | JUSTICA FEDERAL - Compras.gov.br 2 Unidade R\$ 43.030,0000 21/11/2023 Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
9001005000132023	21/11/2023	3	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para aquisição e Instalação de Switches LAN para a Justiça Federal em Alagoas.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	90010	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
ARPSIST SERVICOS DE ENGENHARIA LTDA	FS-448E-FPOE		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

47 | INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO RS - Compras.gov.br 12 Unidade R\$ 7.000,0000 13/11/2023 Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15814105000072023	13/11/2023	35	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material de TIC para o IFRS.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158141	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
EDERSON CUNHA DE SOUSA - COMERCIO DE INFORMATICA	UBIQUITI		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
48	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	3	Unidade	R\$ 3.490,0000	06/10/2023	Não

Id da Compra

16029805000032023

Comprado em

06/10/2023

Nº do Item

59

Objeto da Compra
Objeto: Pregão Eletrônico -
Aquisição de Material Permanente
de Informática
Esfera

Federal

UASG

160298

Forma

SISRP

Modalidade

Pregão

Fornecedor

R.P. AZEVEDO SERVICOS E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA

Marca/modelo

INTELBRAS

Índice e Valor

-

Ata
[Acesse a Ata](#)
Edital
[Acesse o Edital](#)
Compra
[Acesse a compra](#)

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
49	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	12	Unidade	R\$ 3.990,0000	06/10/2023	Não

Id da Compra

16029805000032023

Comprado em

06/10/2023

Nº do Item

58

Objeto da Compra
Objeto: Pregão Eletrônico -
Aquisição de Material Permanente
de Informática
Esfera

Federal

UASG

160298

Forma

SISRP

Modalidade

Pregão

Fornecedor

L PELLE COMERCIO DE INFORMATICA LTDA

Marca/modelo

INTELBRAS

Índice e Valor

-

Ata
[Acesse a Ata](#)
Edital
[Acesse o Edital](#)
Compra
[Acesse a compra](#)

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
50	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	15	Unidade	R\$ 2.800,0000	06/10/2023	Não

Id da Compra

16029805000032023

Comprado em

06/10/2023

Nº do Item

57

Objeto da Compra
Objeto: Pregão Eletrônico -
Aquisição de Material Permanente
de Informática
Esfera

Federal

UASG

160298

Forma

SISRP

Modalidade

Pregão

Fornecedor

B3M DATA INFORMATICA LTDA

Marca/modelo

Intelbras

Índice e Valor

-

Ata
[Acesse a Ata](#)
Edital
[Acesse o Edital](#)
Compra
[Acesse a compra](#)

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
51	IV	MANAÓS TELECOMUNICAÇÕES LTDA - Fornecedor	75		R\$ 5.850,0000	05/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor **Marca/modelo** **Endereço Eletrônico**

33.983.742/0001-33 - [PDF](#)

Data da Cotação **Hora da Cotação** **Validade da Cotação**

05/09/2024 15:23 -

Contato **Informações Adicionais**

- -

Anexos

01 PROPOSTA COMERCIAL MANAOS Nº 023-2024 - 5º CTA.pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
52	IV	VECTRA CONSULTORIA E SERVIÇOS LTDA - Fornecedor	75		R\$ 13.097,7000	13/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor **Marca/modelo** **Endereço Eletrônico**

41.249.921/0001-70 - [PDF](#)

Data da Cotação **Hora da Cotação** **Validade da Cotação**

13/09/2024 15:27 -

Contato **Informações Adicionais**

- -

Anexos

02 Proposta Vectra - Switches e Transceivers - v1.pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
53	IV	AVANTIA TECNOLOGIA E ENGENHARIA S/A. - Fornecedor	75		R\$ 8.722,8400	27/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor **Marca/modelo** **Endereço Eletrônico**

02.543.302/0001-31 - [PDF](#)

Data da Cotação **Hora da Cotação** **Validade da Cotação**

27/09/2024 15:27 -

Contato **Informações Adicionais**

- -

Anexos

-

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Item: 4

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
484074 - Switch Quantidade Portas: 24 UN, Tipo Portas: 10/100 /1000b Base-T "Auto-Sensing" , Suporte Vlan: 1000base-Sx, 1000 Base-Lx, 1000base-Zx, 10gbase MB, Características Adicionais: Mínimo De 04 Portas 10 Gigabit Ethernet Compatível , Aplicação: Conectar Microcomputador À Rede	Unidade	6

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 44,9318%
R\$ 4.850,0000	R\$ 9.636,7500	R\$ 8.722,8400	Desvio Padrão: 4.329,9627
			Maior Preço: R\$ 15.337,4100

Método de cálculo adotado: Menor Preço

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA SANTA - PA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 860,5600	16/09/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98063705900212024	16/09/2024	201	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Material Permanente para atender as necessidades da Prefeitura Municipal de Terra Santa-PA.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Municipal	980637	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
JUCILETH ALVES PEREIRA		MULTILASER	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	MINISTERIO DA CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 6.900,0000	11/09/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
24012805900082024	11/09/2024	5	Objeto: Pregão Eletrônico - AQUISIÇÃO de equipamentos de informática para o Laboratório Nacional de Astrofísica.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	240128	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
L N CASTAGNARO LTDA		Mikrotik	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 15.000,0000	06/09/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
92554106900032024	06/09/2024	1	Objeto: SWITCH DE DATA CENTER com no mínimo 24(vinte e quatro) portas Gigabit Ethernet, autosensing 10/100/1000, com pelo menos 4 portas SFP56 (50GbE) ou 8 portas SFP+ 10GbE que suportem empilhamento entre todos os equipamentos presentes nesse grupo. Demais especificações no Termo de Referência e ETP. O equipamento deve conter, no mínimo, 12 meses de garantia.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	925541	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo		
IDTCORP COMERCIO E TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA	Extreme Networks		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	I	MINISTERIO DEFESA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 9.160,0000	26/07/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
11040405900112024	26/07/2024	3	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de solução de conectividade sem fio (Wi-Fi) à rede corporativa, composta por pontos de acesso, controladoras e switches de acesso, com garantia e suporte oficial do fabricante por 60 (sessenta) meses, incluindo serviços de instalação, configuração e manutenção preventiva, corretiva e evolutiva.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	110404	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
LETTTEL DISTRIBUIDORA DE TELEFONIA LTDA	Alcatel-Lucent		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
5	I	PREFEITURA DE CAPITÃO LEÔNIDAS MARQUES - PR - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 474.0000	03/07/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98748905900442024	03/07/2024	17	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos e suprimentos de informática, destinados a suprir as necessidades básicas, para consertos, atualizações, processamento e modernização de computadores da Administração Municipal de Capitão Leônidas Marques PR, conforme termo de referência/anexo I.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Municipal	987489	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
V M DISTRIBUIDORA DE COMPUTADORES LTDA		TP LINK	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
6	I	DISTRITO FEDERAL - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 2.878.0000	14/06/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
92517005000792023	14/06/2024	3	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos e ferramentas para modernização dos laboratórios de fibra ótica das Unidades do Senai Taguatinga/DF e Senai Gama/DF, conforme especificações, quantidades e demais condições constantes deste Edital e seus Anexos
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	925170	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
52.346.736 MICKAELLE ALVES DA SILVA		datacom	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
7	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 510,0000	14/05/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16053705000042023	14/05/2024	4	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais permanentes para as Seções de Informática 16ª Brigada de Infantaria de Selva.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160537	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		Compra
XP COMPANY IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA	Z-Link		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
8	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA - PA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 590,6900	30/04/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98004405000352023	30/04/2024	17	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preçopara futura e eventual aquisição de equipamentos, materiais permanentes, periféricos e acessórios de informática para atender as necessidades da semovi.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Municipal	980044	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		Compra
LEGACY DISTRIBUIDORA DE INFORMATICA E ELETROELETRONICOS LTDA	STROND SG1024		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
9	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	46	Unidade	R\$ 8.460,0000	01/04/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16022505000382023	01/04/2024	6	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos que permitam prover meios para a modernização da atual infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicações (TIC) das organizações militares apoiadas pelo 5º Centro de Telemática de Área (5º CTA), alavancando o desempenho, a segurança, capacidade e disponibilidade dos meios de TIC para as 45 Organizações Militares(OM) dos Estados de Pernambuco, Paraíba, Alagoas e Rio Grande do Norte.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160225	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
SERVIX INFORMATICA LTDA		5320-24T-8XE	
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
10	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	64	Unidade	R\$ 10.421,0000	01/04/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16022505000382023	01/04/2024	4	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos que permitam prover meios para a modernização da atual infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicações (TIC) das organizações militares apoiadas pelo 5º Centro de Telemática de Área (5º CTA), alavancando o desempenho, a segurança, capacidade e disponibilidade dos meios de TIC para as 45 Organizações Militares(OM) dos Estados de Pernambuco, Paraíba, Alagoas e Rio Grande do Norte.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160225	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
SERVIX INFORMATICA LTDA		5320-24P-8XE	
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
11	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 25.130,0000	01/04/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16022505000382023	01/04/2024	2	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos que permitam prover meios para a modernização da atual infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicações (TIC) das organizações militares apoiadas pelo 5º Centro de Telemática de Área (5º CTA), alavancando o desempenho, a segurança, capacidade e disponibilidade dos meios de TIC para as 45 Organizações Militares(OM) dos Estados de Pernambuco, Paraíba, Alagoas e Rio Grande do Norte.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160225	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
SERVIX INFORMATICA LTDA		5420F-24S-4XE	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
12	I	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DO NORTE DE MG - Compras.gov.br	23	Unidade	R\$ 1.139,8800	20/03/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15837705000172023	20/03/2024	19	Objeto: Pregão Eletrônico - Escolha da proposta mais vantajosa para o Registro de Preços para eventual Aquisição de Equipamentos de Tecnologia da Informação.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158377	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
3D PROJETOS E ASSESSORIA EM INFORMATICA LTDA		TP-Link	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
13	I	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DO NORTE DE MG - Compras.gov.br	71	Unidade	R\$ 1.139,8800	20/03/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15837705000172023	20/03/2024	18	Objeto: Pregão Eletrônico - Escolha da proposta mais vantajosa para o Registro de Preços para eventual Aquisição de Equipamentos de Tecnologia da Informação.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158377	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
3D PROJETOS E ASSESSORIA EM INFORMATICA LTDA	TP-Link		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
14	I	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DO NORTE DE MG - Compras.gov.br	17	Unidade	R\$ 1.411,0000	20/03/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15837705000172023	20/03/2024	17	Objeto: Pregão Eletrônico - Escolha da proposta mais vantajosa para o Registro de Preços para eventual Aquisição de Equipamentos de Tecnologia da Informação.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158377	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
EASYTECH SECURITY COMERCIO DE ELETRONICA LTDA	TP-LINK		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
15	I	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DO NORTE DE MG - Compras.gov.br	54	Unidade	R\$ 1.800,0000	20/03/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15837705000172023	20/03/2024	16	Objeto: Pregão Eletrônico - Escolha da proposta mais vantajosa para o Registro de Preços para eventual Aquisição de Equipamentos de Tecnologia da Informação.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158377	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
HYPER TECHNOLOGIES COMERCIO DE INFORMATICA E SERVICOS LTDA	TP-LINK		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
16	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE - Compras.gov.br	650	Unidade	R\$ 2.575,0000	09/01/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
45323005001022023	09/01/2024	3	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de itens para readequação da rede lógica nas unidades administradas pela Secretaria de Educação Joinville
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Municipal	453230	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
XLAN LTDA	TL-SG3428 MP		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
17	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 2.501,2000	22/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98504105000662023	22/12/2023	24	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para aquisição de equipamentos de informática
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	985041	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
PUBLITEK TECNOLOGIA LTDA	ARUBA ION 1930		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
18	I	CONSELHO REG.DOS REPRESENTANTES COMERCIAIS-PR - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 1.469,8000	18/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
92664705000052023	18/12/2023	5	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de solução de tecnologia da informação e comunicação compostos por Servidor Torre, Softwares de Gerenciamento e Peças de Reposição conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Edital e seus anexos.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	926647	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
G PARTNER TECNOLOGIA LTDA	TP-Link		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
19	I	COMANDO DA AERONAUTICA - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 7.300,0000	13/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
12007105000122023	13/12/2023	8	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de conectividade para revitalização da infraestrutura de rede das OSA (Organização de Saúde da Aeronáutica) para recebimento do AGHUSE, e para atendimento das demandas do CCA-RJ.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	120071	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
SISTEMICA SOLUCOES CORPORATIVAS LTDA	HUAWEI		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
20	I	COMANDO DA AERONAUTICA - Compras.gov.br	21	Unidade	R\$ 7.300,0000	13/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
12007105000122023	13/12/2023	7	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de conectividade para revitalização da infraestrutura de rede das OSA (Organização de Saúde da Aeronáutica) para recebimento do AGHUSE, e para atendimento das demandas do CCA-RJ.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	120071	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
SISTEMICA SOLUCOES CORPORATIVAS LTDA	HUAWEI		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
21	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.889,9000	01/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
74402106000582023	01/12/2023	1	Objeto: Aquisição de ferramentas e materiais de consumo, a fim de atender as necessidades das oficinas do Departamento de Sistemas de Gerenciamento de Combate e Plataforma do Centro de Manutenção de Sistemas da Marinha.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	744021	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo		
POWER TEC TECNOLOGIA EM INFORMATICA LTDA	INTELBRAS		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
22	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 30.200,0000	22/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15325805000032023	22/11/2023	11	Objeto: Pregão Eletrônico - Switches e Pontos de Acesso (AP).
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	153258	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
AIDC TECNOLOGIA LTDA	H3C		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
23	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 2.600,0000	26/10/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15305205000552023	26/10/2023	6	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preço para aquisição com fornecimento parcelado de itens de TIC (Tecnologia da Informação): roteadores, switches e outros.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	153052	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
ENOQUE INFORMATICA LTDA	HPE		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
24	I	PRESIDENCIA DA REPUBLICA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 27.348,0000	18/09/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
11032205000062023	18/09/2023	4	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de solução para um Sistema de Videowall para potencializar os meios já existentes e aplicados à segurança das instalações da Presidência da República na cidade de Brasília/DF, envolvendo o fornecimento de bens, instalação, configuração e garantia
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	110322	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
NIVA TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA		ALCATEL	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
25	IV	MANAÓS TELECOMUNICAÇÕES LTDA - Fornecedor	6		R\$ 4.850,0000	05/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor	Marca/modelo	Endereço Eletrônico
33.983.742/0001-33	-	PDF
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
05/09/2024	15:35	-
Contato	Informações Adicionais	
-	-	
Anexos		
01 PROPOSTA COMERCIAL MANAOS Nº 023-2024 - 5º CTA.pdf		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
26	IV	VECTRA CONSULTORIA E SERVIÇOS LTDA - Fornecedor	6		R\$ 15.337,4100	13/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor	Marca/modelo	Endereço Eletrônico
41.249.921/0001-70	-	PDF
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
13/09/2024	15:36	-
Contato	Informações Adicionais	
-	-	
Anexos		
02 Proposta Vectra - Switches e Transceivers - v1.pdf		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
27	IV	AVANTIA TECNOLOGIA E ENGENHARIA S/A. - Fornecedor	6		R\$ 8.722,8400	27/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor	Marca/modelo	Endereço Eletrônico
02.543.302/0001-31	-	PDF
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
27/09/2024	15:38	-
Contato	Informações Adicionais	
-	-	
Anexos		
04 AVANTIA PC-6724-9-2024 v.1 - Fornec. Switches Base Adm. Curado.pdf		

Legenda: Compra Anulada ou Revogada.

Item: 5

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
484074 - Switch Quantidade Portas: 24 UN, Tipo Portas: 10/100 /1000b Base-T "Auto-Sensing" , Suporte Vlan: 1000base-Sx, 1000 Base-Lx, 1000base-Zx, 10gbase MB, Características Adicionais: Mínimo De 04 Portas 10 Gigabit Ethernet Compativel , Aplicação: Conectar Microcomputador À Rede	Unidade	76
Consolidação dos preços cotados		
<input checked="" type="radio"/> Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 3.940,0000	R\$ 7.005,5600	R\$ 8.395,8300
Método de cálculo adotado: Menor Preço		
Coeficiente de Variação: 30,9868%		
Desvio Padrão: 2.170,7990		
Maior Preço: R\$ 8.680,8500		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA SANTA - PA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 860,5600	16/09/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98063705900212024	16/09/2024	201	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Material Permanente para atender as necessidades da Prefeitura Municipal de Terra Santa-PA.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Municipal	980637	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		Compra
JUCILETH ALVES PEREIRA	MULTILASER		Acesse a compra
Índice e Valor	Ata	Edital	
-	-	Acesse o Edital	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	MINISTERIO DA CIENCIA,TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 6.900,0000	11/09/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
24012805900082024	11/09/2024	5	Objeto: Pregão Eletrônico - AQUISIÇÃO de equipamentos de informática para o Laboratório Nacional de Astrofísica.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	240128	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		Compra
L N CASTAGNARO LTDA	Mikrotik		
Índice e Valor	Ata	Edital	
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 15.000,0000	06/09/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
92554106900032024	06/09/2024	1	Objeto: SWITCH DE DATA CENTER com no mínimo 24(vinte e quatro) portas Gigabit Ethernet, autosensing 10/100/1000, com pelo menos 4 portas SFP56 (50GbE) ou 8 portas SFP+ 10GbE que suportem empilhamento entre todos os equipamentos presentes nesse grupo. Demais especificações no Termo de Referência e ETP. O equipamento deve conter, no mínimo, 12 meses de garantia.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	925541	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo		Compra
IDTCORP COMERCIO E TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA	Extreme Networks		
Índice e Valor	Ata	Edital	
-	-	-	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	I	MINISTERIO DEFESA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 9.160,0000	26/07/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
11040405900112024	26/07/2024	3	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de solução de conectividade sem fio (Wi-Fi) à rede corporativa, composta por pontos de acesso, controladoras e switches de acesso, com garantia e suporte oficial do fabricante por 60 (sessenta) meses, incluindo serviços de instalação, configuração e manutenção preventiva, corretiva e evolutiva.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	110404	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
LETTEL DISTRIBUIDORA DE TELEFONIA LTDA		Alcatel-Lucent	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
5	I	PREFEITURA DE CAPITÃO LEÔNIDAS MARQUES - PR - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 474,0000	03/07/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98748905900442024	03/07/2024	17	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos e suprimentos de informática, destinados a suprir as necessidades básicas, para consertos, atualizações, processamento e modernização de computadores da Administração Municipal de Capitão Leônidas Marques PR, conforme termo de referência/anexo I.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Municipal	987489	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
V M DISTRIBUIDORA DE COMPUTADORES LTDA		TP LINK	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
6	I	DISTRITO FEDERAL - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 2.878,0000	14/06/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
92517005000792023		14/06/2024		3	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos e ferramentas para modernização dos laboratórios de fibra ótica das Unidades do Senai Taguatinga/DF e Senai Gama/DF, conforme especificações, quantidades e demais condições constantes deste Edital e seus Anexos		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Estadual		925170		SISPP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
52.346.736 MICKAELLE ALVES DA SILVA				datacom			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		-		Acesse o Edital	Acesse a compra		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
7	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 510,0000	14/05/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
16053705000042023		14/05/2024		4	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais permanentes para as Seções de Informática 16ª Brigada de Infantaria de Selva.		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Federal		160537		SISRP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
XP COMPANY IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA				Z-Link			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital	Acesse a compra		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
8	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA - PA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 590,6900	30/04/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
98004405000352023		30/04/2024		17	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preço para futura e eventual aquisição de equipamentos, materiais permanentes, periféricos e acessórios de informática para atender as necessidades da semovi.		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Municipal		980044		SISRP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
LEGACY DISTRIBUIDORA DE INFORMATICA E ELETROELETRONICOS LTDA				STROND SG1024			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital	Acesse a compra		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
9	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	46	Unidade	R\$ 8.460,0000	01/04/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16022505000382023	01/04/2024	6	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos que permitam prover meios para a modernização da atual infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicações (TIC) das organizações militares apoiadas pelo 5º Centro de Telemática de Área (5º CTA), alavancando o desempenho, a segurança, capacidade e disponibilidade dos meios de TIC para as 45 Organizações Militares(OM) dos Estados de Pernambuco, Paraíba, Alagoas e Rio Grande do Norte.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160225	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
SERVIX INFORMATICA LTDA		5320-24T-8XE	
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
10	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	64	Unidade	R\$ 10.421,0000	01/04/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16022505000382023	01/04/2024	4	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos que permitam prover meios para a modernização da atual infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicações (TIC) das organizações militares apoiadas pelo 5º Centro de Telemática de Área (5º CTA), alavancando o desempenho, a segurança, capacidade e disponibilidade dos meios de TIC para as 45 Organizações Militares(OM) dos Estados de Pernambuco, Paraíba, Alagoas e Rio Grande do Norte.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160225	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
SERVIX INFORMATICA LTDA		5320-24P-8XE	
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
11	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 25.130,0000	01/04/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16022505000382023	01/04/2024	2	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos que permitam prover meios para a modernização da atual infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicações (TIC) das organizações militares apoiadas pelo 5º Centro de Telemática de Área (5º CTA), alavancando o desempenho, a segurança, capacidade e disponibilidade dos meios de TIC para as 45 Organizações Militares(OM) dos Estados de Pernambuco, Paraíba, Alagoas e Rio Grande do Norte.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160225	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
SERVIX INFORMATICA LTDA		5420F-24S-4XE	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
12	I	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DO NORTE DE MG - Compras.gov.br	23	Unidade	R\$ 1.139,8800	20/03/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15837705000172023	20/03/2024	19	Objeto: Pregão Eletrônico - Escolha da proposta mais vantajosa para o Registro de Preços para eventual Aquisição de Equipamentos de Tecnologia da Informação.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158377	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
3D PROJETOS E ASSESSORIA EM INFORMATICA LTDA		TP-Link	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
13	I	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DO NORTE DE MG - Compras.gov.br	71	Unidade	R\$ 1.139,8800	20/03/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15837705000172023	20/03/2024	18	Objeto: Pregão Eletrônico - Escolha da proposta mais vantajosa para o Registro de Preços para eventual Aquisição de Equipamentos de Tecnologia da Informação.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158377	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
3D PROJETOS E ASSESSORIA EM INFORMATICA LTDA	TP-Link		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
14	I	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DO NORTE DE MG - Compras.gov.br	17	Unidade	R\$ 1.411,0000	20/03/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15837705000172023	20/03/2024	17	Objeto: Pregão Eletrônico - Escolha da proposta mais vantajosa para o Registro de Preços para eventual Aquisição de Equipamentos de Tecnologia da Informação.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158377	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
EASYTECH SECURITY COMERCIO DE ELETRONICA LTDA	TP-LINK		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
15	I	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DO NORTE DE MG - Compras.gov.br	54	Unidade	R\$ 1.800,0000	20/03/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15837705000172023	20/03/2024	16	Objeto: Pregão Eletrônico - Escolha da proposta mais vantajosa para o Registro de Preços para eventual Aquisição de Equipamentos de Tecnologia da Informação.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158377	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
HYPER TECHNOLOGIES COMERCIO DE INFORMATICA E SERVICOS LTDA	TP-LINK		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
16	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE - Compras.gov.br	650	Unidade	R\$ 2.575,0000	09/01/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
45323005001022023	09/01/2024	3	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de itens para readequação da rede lógica nas unidades administradas pela Secretaria de Educação Joinville
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Municipal	453230	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
XLAN LTDA	TL-SG3428 MP		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
17	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 2.501,2000	22/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98504105000662023	22/12/2023	24	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para aquisição de equipamentos de informática
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	985041	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
PUBLITEK TECNOLOGIA LTDA	ARUBA ION 1930		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
18	I	CONSELHO REG.DOS REPRESENTANTES COMERCIAIS-PR - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 1.469,8000	18/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
92664705000052023	18/12/2023	5	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de solução de tecnologia da informação e comunicação compostos por Servidor Torre, Softwares de Gerenciamento e Peças de Reposição conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Edital e seus anexos.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	926647	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
G PARTNER TECNOLOGIA LTDA	TP-Link		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
19	I	COMANDO DA AERONAUTICA - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 7.300,0000	13/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
12007105000122023	13/12/2023	8	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de conectividade para revitalização da infraestrutura de rede das OSA (Organização de Saúde da Aeronáutica) para recebimento do AGHUSE, e para atendimento das demandas do CCA-RJ.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	120071	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
SISTEMICA SOLUCOES CORPORATIVAS LTDA	HUAWEI		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
20	I	COMANDO DA AERONAUTICA - Compras.gov.br	21	Unidade	R\$ 7.300,0000	13/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
12007105000122023	13/12/2023	7	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de conectividade para revitalização da infraestrutura de rede das OSA (Organização de Saúde da Aeronáutica) para recebimento do AGHUSE, e para atendimento das demandas do CCA-RJ.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	120071	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
SISTEMICA SOLUCOES CORPORATIVAS LTDA	HUAWEI		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
21	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.889,9000	01/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
74402106000582023	01/12/2023	1	Objeto: Aquisição de ferramentas e materiais de consumo, a fim de atender as necessidades das oficinas do Departamento de Sistemas de Gerenciamento de Combate e Plataforma do Centro de Manutenção de Sistemas da Marinha.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	744021	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo		
POWER TEC TECNOLOGIA EM INFORMATICA LTDA	INTELBRAS		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
22	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 30.200,0000	22/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15325805000032023	22/11/2023	11	Objeto: Pregão Eletrônico - Switches e Pontos de Acesso (AP).
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	153258	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
AIDC TECNOLOGIA LTDA	H3C		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
23	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 2.600,0000	26/10/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15305205000552023	26/10/2023	6	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preço para aquisição com fornecimento parcelado de itens de TIC (Tecnologia da Informação): roteadores, switches e outros.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	153052	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
ENOQUE INFORMATICA LTDA	HPE		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
24	I	PRESIDENCIA DA REPUBLICA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 27.348,0000	18/09/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
11032205000062023	18/09/2023	4	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de solução para um Sistema de Videowall para potencializar os meios já existentes e aplicados à segurança das instalações da Presidência da República na cidade de Brasília/DF, envolvendo o fornecimento de bens, instalação, configuração e garantia
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	110322	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo	Edital	Compra
NIVA TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA	ALCATEL	Acesse o Edital	Acesse a compra
Índice e Valor	Ata		
-	-		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
25	IV	MANAÓS TELECOMUNICAÇÕES LTDA - Fornecedor	76		R\$ 3.940,0000	05/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor	Marca/modelo	Endereço Eletrônico
33.983.742/0001-33	-	PDF
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
05/09/2024	15:39	-
Contato	Informações Adicionais	
-	-	
Anexos		
01 PROPOSTA COMERCIAL MANAOS Nº 023-2024 - 5º CTA.pdf		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
26	IV	VECTRA CONSULTORIA E SERVIÇOS LTDA - Fornecedor	76		R\$ 8.395,8300	13/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor	Marca/modelo	Endereço Eletrônico
41.249.921/0001-70	-	PDF
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
13/09/2024	15:40	-
Contato	Informações Adicionais	
-	-	
Anexos		
02 Proposta Vectra - Switches e Transceivers - v1.pdf		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
27	IV	AVANTIA TECNOLOGIA E ENGENHARIA S/A. - Fornecedor	76		R\$ 8.680,8500	27/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor	Marca/modelo	Endereço Eletrônico
02.543.302/0001-31	-	PDF
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
27/09/2024	15:41	-
Contato	Informações Adicionais	
-	-	
Anexos		
04 AVANTIA PC-6724-9-2024 v.1 - Fornec. Switches Base Adm. Curado.pdf		

Legenda: Compra Anulada ou Revogada.

Item: 6

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
448242 - Switch Quantidade Portas: 48 UN, Tipo Portas: 1000 Base T , Velocidade Porta: 10/100/1000 , Alimentação: 110/220 V, Frequência: 60 HZ, Aplicação: Rede De Informática	Unidade	79
Consolidação dos preços cotados		
<input checked="" type="radio"/> Menor Preço	<input type="radio"/> Média	<input type="radio"/> Mediana
R\$ 3.650,0000	R\$ 6.047,9600	R\$ 5.600,5400
Método de cálculo adotado: Menor Preço Coeficiente de Variação: 35,7780% Desvio Padrão: 2.163,8380 Maior Preço: R\$ 8.893,3400		

Filtro Aplicado
 Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	2	Unidade	R\$ 2.287,9900	30/09/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16001605900162024	30/09/2024	46	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material permanente para atender as demandas do 7º BPE
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160016	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
LEGACY DISTRIBUIDORA DE INFORMATICA E ELETROELETRONICOS LTDA	TENDA TEG1050F		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	MINISTERIO DA CIENCIA,TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 3.971,9100	04/09/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
24012706900452024	04/09/2024	1	Objeto: Switch de 48 portas.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	240127	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo		
TFMG BRANDS DO BRASIL LTDA	CONFORME TR		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	-	-	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 1.100,0000	29/08/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16010305900172024	29/08/2024	48	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material de informática.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160103	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
LF DOS REIS INFORMATICA	,		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	I	GRUPAMENTO DE APOIO DE BELEM - Compras.gov.br	13	Unidade	R\$ 3.499,0000	22/07/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
12062805001342023	22/07/2024	47	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Material Permanente de Tecnologia da Informação para a Guarnição de Aeronáutica de Belém, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	120628	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
G PARTNER TECNOLOGIA LTDA	TL-SG3428XMP		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
5	I	GRUPAMENTO DE APOIO DE BELEM - Compras.gov.br	57	Unidade	R\$ 4.655,0000	22/07/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
12062805001342023	22/07/2024	20	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Material Permanente de Tecnologia da Informação para a Guarnição de Aeronáutica de Belém, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	120628	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
REMOBILIZZE - COMERCIO ELETRONICO & SERVICOS LTDA	48 portas		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
6	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 2.045,9200	04/07/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16051805000412023	04/07/2024	16	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material de informática
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160518	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
BY INFORMATION TECHNOLOGY IMPORT LTDA	HPE - OFFICE CONNECT		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
7	I	ESTADO DO PARANA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 13.500,0000	05/06/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
45307905007732023	05/06/2024	2	Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação, por licitação, visando a aquisição de Equipamentos de gerenciamento de rede para grandes volumes de dados com instalação, para equipar a Seção de Computação Forense da Polícia Científica do Paraná.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	453079	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
3CORP TECHNOLOGY INFRAESTRUTURA DE TELECOM LTDA.	Huawei		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
8	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	59	Unidade	R\$ 13.402,0000	01/04/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16022505000382023	01/04/2024	5	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos que permitam prover meios para a modernização da atual infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicações (TIC) das organizações militares apoiadas pelo 5º Centro de Telemática de Área (5º CTA), alavancando o desempenho, a segurança, capacidade e disponibilidade dos meios de TIC para as 45 Organizações Militares(OM) dos Estados de Pernambuco, Paraíba, Alagoas e Rio Grande do Norte.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160225	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
SERVIX INFORMATICA LTDA		5320-48T-8XE	
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
9	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	67	Unidade	R\$ 16.000,0000	01/04/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16022505000382023	01/04/2024	3	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos que permitam prover meios para a modernização da atual infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicações (TIC) das organizações militares apoiadas pelo 5º Centro de Telemática de Área (5º CTA), alavancando o desempenho, a segurança, capacidade e disponibilidade dos meios de TIC para as 45 Organizações Militares(OM) dos Estados de Pernambuco, Paraíba, Alagoas e Rio Grande do Norte.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160225	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
SERVIX INFORMATICA LTDA		5320-48P-8XE	
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
10	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	13	Unidade	R\$ 2.485,0000	26/02/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
79118105000262023	26/02/2024	61	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Material Permanente de Informática
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	791181	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
S DA SILVA SANTANA WEB DESIGN & BRINDES	S2900-48T4X		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
11	I	SUPERINT.NACIONAL DE PREVIDENCIA COMPLEMENTAR - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 13.000,0000	21/02/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
33300505000102023	21/02/2024	7	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de Tecnologia da Informação para a centro de processamento de dados - CPD da PREVIC, nas diversas ações necessárias ao pleno funcionamento da infraestrutura de rede computacional da PREVIC, por meio de Sistema de Registro de Preços - SRP, conforme condições, especificações e quantitativos constantes no Termo de Referência, contemplando serviços de instalação, configuração e suporte técnico pelo período de 60 meses.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	333005	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
AIDC TECNOLOGIA LTDA	S5170-54S-PWR-EI		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
12	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC. FARROUPILHA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 2.750,0000	21/02/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15812705000482023	21/02/2024	83	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de processamento de dados
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158127	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
B3M DATA INFORMATICA LTDA	ECS2100-52T		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
13	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC. FARROUPILHA - Compras.gov.br	18	Unidade	R\$ 2.795,0000	21/02/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15812705000482023	21/02/2024	53	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de processamento de dados
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158127	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
G PARTNER TECNOLOGIA LTDA	TL-SG3452		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
14	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	6	Unidade	R\$ 1.847,0000	16/02/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
73210005000182023	16/02/2024	48	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais permanente e de consumo de Tecnologia de Informação e Comunicação para atender a demandade funcionamento do Centro de Instrução Almirante Sylvio de Camargo (CIASC).
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	732100	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
R7 DIGITAL INFORMATICA E SERVICOS LTDA	INTELBRAS		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
15	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	19	Unidade	R\$ 1.847,0000	16/02/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
73210005000182023	16/02/2024	47	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais permanente e de consumo de Tecnologia de Informação e Comunicação para atender a demandade funcionamento do Centro de Instrução Almirante Sylvio de Camargo (CIASC).
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	732100	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
R7 DIGITAL INFORMATICA E SERVICOS LTDA		INTELBRAS	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
16	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	1	Unidade	R\$ 12.900,0000	16/02/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
73210005000182023	16/02/2024	7	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais permanente e de consumo de Tecnologia de Informação e Comunicação para atender a demandade funcionamento do Centro de Instrução Almirante Sylvio de Camargo (CIASC).
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	732100	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
NEP SOLUCOES E INFORMATICA - COMERCIO E SERVICOS LTDA		UBIQUITI	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
17	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 12.900,0000	16/02/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
73210005000182023		16/02/2024		6	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais permanente e de consumo de Tecnologia de Informação e Comunicação para atender a demandade funcionamento do Centro de Instrução Almirante Sylvio de Camargo (CIASC).		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Federal		732100		SISRP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
NEP SOLUCOES E INFORMATICA - COMERCIO E SERVICOS LTDA				UBIQUITI			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital	Acesse a compra		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
18	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	140	Unidade	R\$ 65,0000	16/01/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
98006005000192023		16/01/2024		151	Objeto: Pregão Eletrônico - Informatica		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Estadual		980060		SISRP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
F M S DOS SANTOS LTDA				C3-TECH			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital	Acesse a compra		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
19	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 160,0000	16/01/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
98006005000192023		16/01/2024		150	Objeto: Pregão Eletrônico - Informatica		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Estadual		980060		SISRP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
F M S DOS SANTOS LTDA				TP-LINK			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital	Acesse a compra		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
20	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	200	Unidade	R\$ 90,0000	16/01/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
98006005000192023		16/01/2024		149		Objeto: Pregão Eletrônico - Informatica	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		980060		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
F M S DOS SANTOS LTDA				TP-LINK			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
21	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	200	Unidade	R\$ 77,6500	16/01/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
98006005000192023		16/01/2024		148		Objeto: Pregão Eletrônico - Informatica	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		980060		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
F M S DOS SANTOS LTDA				:TP-LINK			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
22	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 649,0000	16/01/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
98006005000192023		16/01/2024		147		Objeto: Pregão Eletrônico - Informatica	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		980060		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
AR6 LICITACOES LTDA				TP-LINK			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
23	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 699,0000	16/01/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
98006005000192023		16/01/2024		146	Objeto: Pregão Eletrônico - Informatica		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Estadual		980060		SISRP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
AR6 LICITACOES LTDA				TP-LINK			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital	Acesse a compra		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
24	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	165	Unidade	R\$ 264,0000	16/01/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
98006005000192023		16/01/2024		145	Objeto: Pregão Eletrônico - Informatica		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Estadual		980060		SISRP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
F M S DOS SANTOS LTDA				TP-LINK			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital	Acesse a compra		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
25	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	240	Unidade	R\$ 239,0000	16/01/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
98006005000192023		16/01/2024		144	Objeto: Pregão Eletrônico - Informatica		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Estadual		980060		SISRP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
AR6 LICITACOES LTDA				TP-LINK			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital	Acesse a compra		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
26	I	INSTITUTO FEDERAL DE MATO GROSSO - Compras.gov.br	43	Unidade	R\$ 38.522,4000	15/01/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15814405000102023	15/01/2024	2	Objeto: Pregão Eletrônico - O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para eventual aquisição de solução de conectividade de rede cabeada e Wi-Fi para suprir as demandas atuais e de novas expansões das unidades do IFMT, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158144	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
TELTEC SOLUTIONS LTDA		CISCO	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
27	I	JUSTICA ELEITORAL - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 23.266,6000	11/01/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
7000105000562023	11/01/2024	11	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para eventual aquisição de solução para data center contendo servidores, switches de interconexão e gerência, racks 19", licenças de softwares, garantias e serviços agregados de instalação e suporte técnico especializado, consoante especificações, condições, quantidades e prazos constantes do Termo de Referência Anexo I do Edital.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	70001	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
LANLINK SOLUCOES E COMERCIALIZACAO EM INFORMATICA S/A		Extreme	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
28	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE CACERES - MT - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 350,0000	05/01/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98904705000752023	05/01/2024	55	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de Preço para futura e eventual aquisição de MATERIAL DE INFORMÁTICA, visando atender as Secretarias da Prefeitura Municipal de Cáceres-MT
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Municipal	989047	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
MAB COMERCIO DE PRODUTOS E SERVICOS LTDA	TP LINK		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
29	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	10	Unidade	R\$ 1.512,0000	28/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16024705000142023	28/12/2023	16	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos e insumos de TI.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160247	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
LUTHOR COMERCIO LTDA	TPLINK		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
30	I	ESTADO DO MARANHAO - Compras. gov.br	4	Unidade	R\$ 16.375,0000	28/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98092105001422023	28/12/2023	1	Objeto: Pregão Eletrônico - Processo nº 020.11385/2023 Contratação de empresa especializada em prover aquisição de SWITCHS, para atendimento de demandas da Secretaria Municipal da Fazenda SEMFAZ.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	980921	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
EQUATORIAL TELECOMUNICACOES S.A.	FORTINET		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
31	I	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO MARANHÃO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 7.700,0000	27/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15404105000342023	27/12/2023	4	Objeto: Pregão Eletrônico - Eventual aquisição de equipamentos de tecnologia da informação e comunicação (tic): equipamentos de conectividade de redes de computadores - switches e acessórios, visando a manutenção e ampliação da rede de dados da UFMA, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	154041	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
EXH TECNOLOGIA LTDA	S5735-L48LP4XE-A-V2		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
32	I	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO MARANHÃO - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 6.200,0000	27/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15404105000342023	27/12/2023	3	Objeto: Pregão Eletrônico - Eventual aquisição de equipamentos de tecnologia da informação e comunicação (tic): equipamentos de conectividade de redes de computadores - switches e acessórios, visando a manutenção e ampliação da rede de dados da UFMA, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	154041	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
EXH TECNOLOGIA LTDA	S5735-L48T4XE-A-V2		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
33	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 3.310,0000	20/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15813705002052023	20/12/2023	70	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais e equipamentos para manutenção e expansão da infraestrutura de redes local e sem fio (Rede ,Wlan) do IFSULDEMINAS
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158137	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
J & L - PROMOCAO DE VENDAS EM INFORMATICA LTDA	Tp-Link TL-SG3452		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
34	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG - Compras.gov.br	46	Unidade	R\$ 9.567,0000	20/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15813705002052023	20/12/2023	68	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais e equipamentos para manutenção e expansão da infraestrutura de redes local e sem fio (Rede ,Wlan) do IFSULDEMINAS
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158137	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
R3S TELECOMUNICACOES LTDA	USW-Pro-48-PoE-BR		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
35	I	MINISTERIO DA CIENCIA,TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 34.850,0000	13/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
24010605002432023	13/12/2023	1	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para eventual aquisição de elementos ativos de rede de comunicação de dados, composto por switches, pontos de acesso, interfaces GBIC, e licença de de sistema de segurança unificado, para integrar a infraestrutura de comunicação dedados das unidades do INPE.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	240106	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
WISEIT - SISTEMAS E INFORMATICA LTDA		C1000-48P	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
36	I	COMANDO DA AERONAUTICA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 9.700,0000	13/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
12007105000122023	13/12/2023	6	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de conectividade para revitalização da infraestrutura de rede das OSA (Organização deSaúde da Aeronáutica) para recebimento do AGHUSE, e para atendimento das demandas do CCA-RJ.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	120071	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
SISTEMICA SOLUCOES CORPORATIVAS LTDA		HUAWEI	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
37	I	COMANDO DA AERONAUTICA - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 9.700,0000	13/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
12007105000122023	13/12/2023	5	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de conectividade para revitalização da infraestrutura de rede das OSA (Organização de Saúde da Aeronáutica) para recebimento do AGHUSE, e para atendimento das demandas do CCA-RJ.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	120071	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
SISTEMICA SOLUCOES CORPORATIVAS LTDA	HUAWAI		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
38	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 22.150,0000	06/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15500705000282023	06/12/2023	2	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Solução de Comunicação de Rede Data Center com postapopor equipamentos do tipo switch para Data Center, switch de gerência, fornecimento de transceivers (Gbics), instalação, configuração, migração, transferência de conhecimento, garantia e suporte técnico em garantia para atender a Administração Central da Ebserh, conforme condições,quantidades e exigências estabelecidas neste Termo de Referência e seus anexos.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	155007	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
AIDC TECNOLOGIA LTDA	H3C		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
39	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TECNOLOGIA DA BAHIA - Compras. gov.br	1	Unidade	R\$ 5.000,0000	04/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15606106000082023	04/12/2023	2	Objeto: Aquisição de Equipamentos de TI, conforme condições e exigências estabelecidas no Aviso da Dispensa e seus Anexos
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	156061	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo		
EDUARDO DE MORAES GOMES ITAPEVA	de acordo		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
40	I	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA - Compras.gov.br	52	Unidade	R\$ 12.980,0000	29/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15435905000262023	29/11/2023	2	Objeto: Pregão Eletrônico - Pregão eletrônicoé a escolha da proposta mais vantajosa para a contratação de Equipamentos de rede de TIC - Switches, destinados à Unipampa - Diretoria de Tecnologia da Informação e Comunicação, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos. 1.2. A licitação será realizada em grupo único, formados por 02 itens, conforme tabela constante no Termo de Referência, devendo o licitante oferecer proposta para VER EDITAL
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	154359	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
TELTEC SOLUTIONS LTDA	C1000-48T-4G		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
41	I	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO - Compras.gov.br	90	Unidade	R\$ 63.237,2000	28/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15404505000332023	28/11/2023	11	Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação de empresa especializada no fornecimento de bens de TIC (equipamentos e licenciamento de software), prestação de serviços para implantação de solução de rede sem fio Wi-Fi 6 (802.11ax), ampliação e modernização da rede sem fio da Fundação Universidade Federal de Mato Grosso - FUFMT, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	154045	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
TELC. TELECOM. EMPREENDIMENTOS LTDA		ARUBA	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
42	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 2.890,6600	28/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16035305000192023	28/11/2023	14	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais permanentes de Tecnologia da Informação (TI).
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160353	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
METROPOLE SECURITY COMERCIO ELETRO ELETRONICO LTDA		TL-SG3452	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
43	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	54	Unidade	R\$ 1.965,0000	27/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
78381005000042023	27/11/2023	9	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para eventual aquisição de bens de Tecnologiada Informação e Comunicação (TIC), em atendimento às necessidades das Organizações Militares subordinadas ao Comando do 3º Distrito Naval (Com3ºDN) sediadas em Natal-RN e região metropolitana, além de Navios em trânsito e órgão participantes.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	783810	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
PEKE SOLUCOES LTDA	INTELBRAS		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
44	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 3.264,4000	24/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
79114006000872023	24/11/2023	1	Objeto: Item 1: Switch 48 Gerenciável L2+ 48 portas 10/100/1000 + 4x SFP 1G.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	791140	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo		
V. S. DA SILVA	IP-COM		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
45	I	JUSTICA FEDERAL - Compras.gov.br	44	Unidade	R\$ 21.400,0000	21/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
9001005000132023	21/11/2023	5	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para aquisição e Instalação de Switches LAN para a Justiça Federal em Alagoas.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	90010	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
ARPSIST SERVICOS DE ENGENHARIA LTDA	FS-148F-FPOE		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
46		JUSTICA FEDERAL - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 43.030,0000	21/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
9001005000132023	21/11/2023	3	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para aquisição e Instalação de Switches LAN para a Justiça Federal em Alagoas.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	90010	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
ARPSIST SERVICOS DE ENGENHARIA LTDA	FS-448E-FPOE		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
47		INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO RS - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 7.000,0000	13/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15814105000072023	13/11/2023	35	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material de TIC para o IFRS.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158141	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
EDERSON CUNHA DE SOUSA - COMERCIO DE INFORMATICA	UBIQUITI		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
48		COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 3.490,0000	06/10/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16029805000032023	06/10/2023	59	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Material Permanente de Informática
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160298	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
R.P. AZEVEDO SERVICOS E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA	INTELBRAS		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
49	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	12	Unidade	R\$ 3.990,0000	06/10/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16029805000032023	06/10/2023	58	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Material Permanente de Informática
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160298	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
L PELLE COMERCIO DE INFORMATICA LTDA	INTELBRAS		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
50	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	15	Unidade	R\$ 2.800,0000	06/10/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16029805000032023	06/10/2023	57	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Material Permanente de Informática
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160298	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
B3M DATA INFORMATICA LTDA	Intelbras		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
51	IV	MANAÓS TELECOMUNICAÇÕES LTDA - Fornecedor	79		R\$ 3.650,0000	05/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor	Marca/modelo	Endereço Eletrônico	
33.983.742/0001-33	-	PDF	
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação	
05/09/2024	15:41	-	
Contato	Informações Adicionais		
-	-		
Anexos			
01 PROPOSTA COMERCIAL MANAOS N° 023-2024 - 5° CTA.pdf			

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
52	IV	VECTRA CONSULTORIA E SERVIÇOS LTDA - Fornecedor	79		R\$ 8.893,3400	13/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor **Marca/modelo** **Endereço Eletrônico**
41.249.921/0001-70 - [PDF](#)

Data da Cotação **Hora da Cotação** **Validade da Cotação**
13/09/2024 15:42 -

Contato **Informações Adicionais**
- -

Anexos
02 Proposta Vectra - Switches e Transceivers - v1.pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
53	IV	AVANTIA TECNOLOGIA E ENGENHARIA S/A. - Fornecedor	79		R\$ 5.600,5400	27/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor **Marca/modelo** **Endereço Eletrônico**
02.543.302/0001-31 - [PDF](#)

Data da Cotação **Hora da Cotação** **Validade da Cotação**
27/09/2024 15:43 -

Contato **Informações Adicionais**
- -

Anexos
04 AVANTIA PC-6724-9-2024 v.1 - Fornec. Switches Base Adm. Curado.pdf

Legenda: Compra Anulada ou Revogada.

Item: 7

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
484074 - Switch Quantidade Portas: 24 UN, Tipo Portas: 10/100 /1000b Base-T "Auto-Sensing" , Suporte Vlan: 1000base-Sx, 1000 Base-Lx, 1000base-Zx, 10gbase MB, Características Adicionais: Mínimo De 04 Portas 10 Gigabit Ethernet Compatível , Aplicação: Conectar Microcomputador À Rede	Unidade	44
Consolidação dos preços cotados		
<input checked="" type="radio"/> Menor Preço	<input type="radio"/> Média	<input type="radio"/> Mediana
R\$ 2.180,0000	R\$ 3.289,9233	R\$ 2.660,2500
Método de cálculo adotado: Menor Preço Coeficiente de Variação: 37,8613% Desvio Padrão: 1.245,6076 Maior Preço: R\$ 5.029,5200		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA SANTA - PA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 860,5600	16/09/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98063705900212024	16/09/2024	201	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Material Permanente para atender as necessidades da Prefeitura Municipal de Terra Santa-PA.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Municipal	980637	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
JUCILETH ALVES PEREIRA	MULTILASER		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	MINISTERIO DA CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 6.900,0000	11/09/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
24012805900082024	11/09/2024	5	Objeto: Pregão Eletrônico - AQUISIÇÃO de equipamentos de informática para o Laboratório Nacional de Astrofísica.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	240128	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
L N CASTAGNARO LTDA	Mikrotik		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 15.000,0000	06/09/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
92554106900032024	06/09/2024	1	Objeto: SWITCH DE DATA CENTER com no mínimo 24(vinte e quatro) portas Gigabit Ethernet, autosensing 10/100/1000, com pelo menos 4 portas SFP56 (50GbE) ou 8 portas SFP+ 10GbE que suportem empilhamento entre todos os equipamentos presentes nesse grupo. Demais especificações no Termo de Referência e ETP. O equipamento deve conter, no mínimo, 12 meses de garantia.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	925541	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo		
IDTCORP COMERCIO E TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA	Extreme Networks		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	I	MINISTERIO DEFESA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 9.160,0000	26/07/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
11040405900112024	26/07/2024	3	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de solução de conectividade sem fio (Wi-Fi) à rede corporativa, composta por pontos de acesso, controladoras e switches de acesso, com garantia e suporte oficial do fabricante por 60 (sessenta) meses, incluindo serviços de instalação, configuração e manutenção preventiva, corretiva e evolutiva.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	110404	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
LETTEL DISTRIBUIDORA DE TELEFONIA LTDA		Alcatel-Lucent	
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
5	I	PREFEITURA DE CAPITÃO LEÔNIDAS MARQUES - PR - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 474,0000	03/07/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98748905900442024	03/07/2024	17	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos e suprimentos de informática, destinados a suprir as necessidades básicas, para consertos, atualizações, processamento e modernização de computadores da Administração Municipal de Capitão Leônidas Marques PR, conforme termo de referência/anexo I.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Municipal	987489	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
V M DISTRIBUIDORA DE COMPUTADORES LTDA		TP LINK	
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
6	I	DISTRITO FEDERAL - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 2.878,0000	14/06/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
92517005000792023		14/06/2024		3	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos e ferramentas para modernização dos laboratórios de fibra ótica das Unidades do Senai Taguatinga/DF e Senai Gama/DF, conforme especificações, quantidades e demais condições constantes deste Edital e seus Anexos		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Estadual		925170		SISPP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
52.346.736 MICKAELLE ALVES DA SILVA				datacom			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		-		Acesse o Edital	Acesse a compra		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
7	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 510,0000	14/05/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
16053705000042023		14/05/2024		4	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais permanentes para as Seções de Informática 16ª Brigada de Infantaria de Selva.		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Federal		160537		SISRP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
XP COMPANY IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA				Z-Link			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital	Acesse a compra		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
8	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA - PA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 590,6900	30/04/2024	Não
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
98004405000352023		30/04/2024		17	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preço para futura e eventual aquisição de equipamentos, materiais permanentes, periféricos e acessórios de informática para atender as necessidades da semovi.		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Municipal		980044		SISRP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
LEGACY DISTRIBUIDORA DE INFORMATICA E ELETROELETRONICOS LTDA				STROND SG1024			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital	Acesse a compra		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
9	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	46	Unidade	R\$ 8.460,0000	01/04/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16022505000382023	01/04/2024	6	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos que permitam prover meios para a modernização da atual infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicações (TIC) das organizações militares apoiadas pelo 5º Centro de Telemática de Área (5º CTA), alavancando o desempenho, a segurança, capacidade e disponibilidade dos meios de TIC para as 45 Organizações Militares(OM) dos Estados de Pernambuco, Paraíba, Alagoas e Rio Grande do Norte.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160225	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
SERVIX INFORMATICA LTDA		5320-24T-8XE	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
10	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	64	Unidade	R\$ 10.421,0000	01/04/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16022505000382023	01/04/2024	4	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos que permitam prover meios para a modernização da atual infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicações (TIC) das organizações militares apoiadas pelo 5º Centro de Telemática de Área (5º CTA), alavancando o desempenho, a segurança, capacidade e disponibilidade dos meios de TIC para as 45 Organizações Militares(OM) dos Estados de Pernambuco, Paraíba, Alagoas e Rio Grande do Norte.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160225	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
SERVIX INFORMATICA LTDA		5320-24P-8XE	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
11	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 25.130,0000	01/04/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16022505000382023	01/04/2024	2	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos que permitam prover meios para a modernização da atual infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicações (TIC) das organizações militares apoiadas pelo 5º Centro de Telemática de Área (5º CTA), alavancando o desempenho, a segurança, capacidade e disponibilidade dos meios de TIC para as 45 Organizações Militares(OM) dos Estados de Pernambuco, Paraíba, Alagoas e Rio Grande do Norte.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160225	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
SERVIX INFORMATICA LTDA		5420F-24S-4XE	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
12	I	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DO NORTE DE MG - Compras.gov.br	23	Unidade	R\$ 1.139,8800	20/03/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15837705000172023	20/03/2024	19	Objeto: Pregão Eletrônico - Escolha da proposta mais vantajosa para o Registro de Preços para eventual Aquisição de Equipamentos de Tecnologia da Informação.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158377	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
3D PROJETOS E ASSESSORIA EM INFORMATICA LTDA		TP-Link	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
13	I	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DO NORTE DE MG - Compras.gov.br	71	Unidade	R\$ 1.139,8800	20/03/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15837705000172023	20/03/2024	18	Objeto: Pregão Eletrônico - Escolha da proposta mais vantajosa para o Registro de Preços para eventual Aquisição de Equipamentos de Tecnologia da Informação.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158377	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
3D PROJETOS E ASSESSORIA EM INFORMATICA LTDA	TP-Link		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
14	I	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DO NORTE DE MG - Compras.gov.br	17	Unidade	R\$ 1.411,0000	20/03/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15837705000172023	20/03/2024	17	Objeto: Pregão Eletrônico - Escolha da proposta mais vantajosa para o Registro de Preços para eventual Aquisição de Equipamentos de Tecnologia da Informação.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158377	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
EASYTECH SECURITY COMERCIO DE ELETRONICA LTDA	TP-LINK		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
15	I	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DO NORTE DE MG - Compras.gov.br	54	Unidade	R\$ 1.800,0000	20/03/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15837705000172023	20/03/2024	16	Objeto: Pregão Eletrônico - Escolha da proposta mais vantajosa para o Registro de Preços para eventual Aquisição de Equipamentos de Tecnologia da Informação.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158377	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
HYPER TECHNOLOGIES COMERCIO DE INFORMATICA E SERVICOS LTDA	TP-LINK		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
16	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE - Compras.gov.br	650	Unidade	R\$ 2.575,0000	09/01/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
45323005001022023	09/01/2024	3	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de itens para readequação da rede lógica nas unidades administradas pela Secretaria de Educação Joinville
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Municipal	453230	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
XLAN LTDA	TL-SG3428 MP		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
17	I	ESTADO DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 2.501,2000	22/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98504105000662023	22/12/2023	24	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para aquisição de equipamentos de informática
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	985041	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
PUBLITEK TECNOLOGIA LTDA	ARUBA ION 1930		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
18	I	CONSELHO REG.DOS REPRESENTANTES COMERCIAIS-PR - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 1.469,8000	18/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
92664705000052023	18/12/2023	5	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de solução de tecnologia da informação e comunicação compostos por Servidor Torre, Softwares de Gerenciamento e Peças de Reposição conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Edital e seus anexos.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	926647	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
G PARTNER TECNOLOGIA LTDA	TP-Link		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
19	I	COMANDO DA AERONAUTICA - Compras.gov.br	7	Unidade	R\$ 7.300,0000	13/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
12007105000122023	13/12/2023	8	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de conectividade para revitalização da infraestrutura de rede das OSA (Organização de Saúde da Aeronáutica) para recebimento do AGHUSE, e para atendimento das demandas do CCA-RJ.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	120071	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
SISTEMICA SOLUCOES CORPORATIVAS LTDA	HUAWEI		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
20	I	COMANDO DA AERONAUTICA - Compras.gov.br	21	Unidade	R\$ 7.300,0000	13/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
12007105000122023	13/12/2023	7	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de conectividade para revitalização da infraestrutura de rede das OSA (Organização de Saúde da Aeronáutica) para recebimento do AGHUSE, e para atendimento das demandas do CCA-RJ.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	120071	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
SISTEMICA SOLUCOES CORPORATIVAS LTDA	HUAWEI		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
21	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.889,9000	01/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
74402106000582023	01/12/2023	1	Objeto: Aquisição de ferramentas e materiais de consumo, a fim de atender as necessidades das oficinas do Departamento de Sistemas de Gerenciamento de Combate e Plataforma do Centro de Manutenção de Sistemas da Marinha.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	744021	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo		
POWER TEC TECNOLOGIA EM INFORMATICA LTDA	INTELBRAS		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
22	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	40	Unidade	R\$ 30.200,0000	22/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15325805000032023	22/11/2023	11	Objeto: Pregão Eletrônico - Switches e Pontos de Acesso (AP).
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	153258	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
AIDC TECNOLOGIA LTDA	H3C		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
23	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 2.600,0000	26/10/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15305205000552023	26/10/2023	6	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preço para aquisição com fornecimento parcelado de itens de TIC (Tecnologia da Informação): roteadores, switches e outros.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	153052	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
ENOQUE INFORMATICA LTDA	HPE		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
24	I	PRESIDENCIA DA REPUBLICA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 27.348,0000	18/09/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
11032205000062023	18/09/2023	4	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de solução para um Sistema de Videowall para potencializar os meios já existentes e aplicados à segurança das instalações da Presidência da República na cidade de Brasília/DF, envolvendo o fornecimento de bens, instalação, configuração e garantia
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	110322	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
NIVA TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA		ALCATEL	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
25	IV	MANAÓS TELECOMUNICAÇÕES LTDA - Fornecedor	44		R\$ 2.180,0000	05/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor	Marca/modelo	Endereço Eletrônico
33.983.742/0001-33	-	PDF
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
05/09/2024	15:43	-
Contato	Informações Adicionais	
-	-	
Anexos		
01 PROPOSTA COMERCIAL MANAOS Nº 023-2024 - 5º CTA.pdf		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
26	IV	VECTRA CONSULTORIA E SERVIÇOS LTDA - Fornecedor	44		R\$ 5.029,5200	13/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor	Marca/modelo	Endereço Eletrônico
41.249.921/0001-70	-	PDF
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
13/09/2024	15:44	-
Contato	Informações Adicionais	
-	-	
Anexos		
02 Proposta Vectra - Switches e Transceivers - v1.pdf		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
27	IV	AVANTIA TECNOLOGIA E ENGENHARIA S/A. - Fornecedor	44		R\$ 2.660,2500	27/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor **Marca/modelo** **Endereço Eletrônico**

02.543.302/0001-31 - [PDF](#)

Data da Cotação **Hora da Cotação** **Validade da Cotação**

27/09/2024 15:44 -

Contato **Informações Adicionais**

- -

Anexos

04 AVANTIA PC-6724-9-2024 v.1 - Fornec. Switches Base Adm. Curado.pdf

Legenda: Compra Anulada ou Revogada.

Item: 8

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
462427 - Transceiver Tipo: Cabeamento Ótico Com Conector Lc , Aplicação: Conexão 10gbase-Sr , Características Adicionais: Conexão Sfp+, Full Duplex	Unidade	50
Consolidação dos preços cotados		
<input checked="" type="radio"/> Menor Preço R\$ 415,0000	<input type="radio"/> Média R\$ 586,8167	<input type="radio"/> Mediana R\$ 454,8100
Método de cálculo adotado: Menor Preço		
Coeficiente de Variação: 36,7149% Desvio Padrão: 215,4494 Maior Preço: R\$ 890,6400		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE STA.CATARINA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 5.511,2500	12/08/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15851605310092023	12/08/2024	36	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de segurança de Tecnologia da Informação para o Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158516	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
ADVANTA SISTEMAS DE TELECOMUNICACOES E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA.	FN-TRAN-QSFP+SR		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE STA.CATARINA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 1.100,1600	12/08/2024	Não

Id da Compra

15851605310092023

Comprado em

12/08/2024

Nº do Item

35

Objeto da Compra

Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de segurança de Tecnologia da Informação para o Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina.

Esfera

Federal

UASG

158516

Forma

SISRP

Modalidade

Pregão

Fornecedor

ADVANTA SISTEMAS DE TELECOMUNICACOES E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA.

Marca/modelo

FN-TRAN-SFP+SR

Índice e Valor

-

Ata
[Acesse a Ata](#)
Edital
[Acesse o Edital](#)
Compra
[Acesse a compra](#)

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 38,6000	24/09/2024	Não

Id da Compra

16004505900022024

Comprado em

24/09/2024

Nº do Item

325

Objeto da Compra

Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Equipamentos e Materiais de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC).

Esfera

Federal

UASG

160045

Forma

SISRP

Modalidade

Pregão

Fornecedor

MVSTECH SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA

Marca/modelo

MJ-SFPGE-SX-MM

Índice e Valor

-

Ata
[Acesse a Ata](#)
Edital
[Acesse o Edital](#)
Compra
[Acesse a compra](#)

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 37,4000	24/09/2024	Não

Id da Compra

16004505900022024

Comprado em

24/09/2024

Nº do Item

284

Objeto da Compra

Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Equipamentos e Materiais de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC).

Esfera

Federal

UASG

160045

Forma

SISRP

Modalidade

Pregão

Fornecedor

MVSTECH SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA

Marca/modelo

MJ-SFPGE-SX-MM

Índice e Valor

-

Ata
[Acesse a Ata](#)
Edital
[Acesse o Edital](#)
Compra
[Acesse a compra](#)

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
5	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	32	Unidade	R\$ 270,0000	24/09/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16004505900022024	24/09/2024	119	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Equipamentos e Materiais de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC).
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160045	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo	Edital	Compra
MVSTECH SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA	MJ-SFP10G-BASE-T	Acesse o Edital	Acesse a compra
Índice e Valor	Ata		
-	Acesse a Ata		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
6	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	40	Unidade	R\$ 700,0000	01/04/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16022505000382023	01/04/2024	8	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos que permitam prover meios para a modernização da atual infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicações (TIC) das organizações militares apoiadas pelo 5º Centro de Telemática de Área (5º CTA), alavancando o desempenho, a segurança, capacidade e disponibilidade dos meios de TIC para as 45 Organizações Militares(OM) dos Estados de Pernambuco, Paraíba, Alagoas e Rio Grande do Norte.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160225	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo	Edital	Compra
49.435.320 HUDSON RODRIGUES DE SOUZA JUNIOR	SFP-10G-SR-S	Acesse o Edital	Acesse a compra
Índice e Valor	Ata		
-	Acesse a Ata		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
7	I	PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DAS OSTRAS - Compras.gov.br	48	Unidade	R\$ 179,4700	01/03/2024	Não

Id da Compra
Comprado em
Nº do Item
Objeto da Compra

98292105001572023

01/03/2024

12

Objeto: Pregão Eletrônico - O objeto do presente Pregão é a seleção da proposta mais vantajosa, ensejando a contratação de empresa para fornecimento de equipamentos de tecnologia da informação (computadores servidores, nobreaks switches de acordo com Decreto Municipal 3331/2022), racks de parede e materiais de consumo essenciais para atender às necessidades da Assessoria de Comunicação Social e Tecnologia da Informação ASCOMTI bem como da Secretaria Municipal de Saúde - SEMUSA, conforme caracteristic

Esfera

Municipal

UASG

982921

Forma

SISPP

Modalidade

Pregão

Fornecedor

TECNO SEG INFORMATICA E SEGURANCA DE DADOS LTDA

Marca/modelo

SKYLANE

Índice e Valor

-

Ata

-

Edital
[Acesse o Edital](#)
Compra
[Acesse a compra](#)

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
8	I	PRESIDENCIA DA REPUBLICA - Compras.gov.br	96	Unidade	R\$ 5.587,0000	23/01/2024	Não

Id da Compra
Comprado em
Nº do Item
Objeto da Compra

11012005000332023

23/01/2024

6

Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de novos Switches de Datacenter com a contratação de serviços de extensão de garantia e suporte técnico por 12 (doze) meses. Além da aquisição de cabos e transceivers para conectar os novos equipamentos no Datacenter, conforme especificações do Termo de Referência.

Esfera

Federal

UASG

110120

Forma

SISPP

Modalidade

Pregão

Fornecedor

TELTEC SOLUTIONS LTDA

Marca/modelo

Cisco Systems

Índice e Valor

-

Ata

-

Edital
[Acesse o Edital](#)
Compra
[Acesse a compra](#)

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
9	I	PRESIDENCIA DA REPUBLICA - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 2.629,0000	23/01/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
11012005000332023	23/01/2024	2	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de novos Switches de Datacenter com a contratação de serviços de extensão de garantia e suporte técnico por 12 (doze) meses. Além da aquisição de cabos e transceivers para conectar os novos equipamentos no Datacenter, conforme especificações do Termo de Referência.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	110120	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
TELTEC SOLUTIONS LTDA		Cisco Systems	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
10	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	179	Unidade	R\$ 136,0000	23/01/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16048605000062023	23/01/2024	61	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material de TIC, permanente e consumo, GCALC da Região.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160486	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
ISATEC INDUSTRIA E COMERCIO DE ELETROELETRONICOS LTDA		FWT-10G-10	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
11	I	TRIBUNAL DE JUSTICA DO EST. DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br	32	Unidade	R\$ 1.540,0000	12/01/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
92504505001382023	12/01/2024	3	Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação de solução de visibilidade de redes, incluindo serviços de instalação e suporte por 60 (sessenta) meses, transceiver e cordão óptico multimodo, conforme as especificações constantes do projeto básico anexo.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	925045	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
PTLS SERVICOS DE TECNOLOGIA E ASSESSORIA TECNICA LTDA		Cisco - Conforme edi	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
12	I	TRIBUNAL DE JUSTICA DO EST. DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br	98	Unidade	R\$ 1.540,0000	12/01/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
92504505001382023	12/01/2024	2	Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação de solução de visibilidade de redes, incluindo serviços de instalação e suporte por 60 (sessenta) meses, transceiver e cordão óptico multimodo, conforme as especificações constantes do projeto básico anexo.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	925045	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
PTLS SERVICOS DE TECNOLOGIA E ASSESSORIA TECNICA LTDA		Cisco - Conforme edi	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
13	I	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO MARANHÃO - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 206,3300	27/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15404105000342023	27/12/2023	7	Objeto: Pregão Eletrônico - Eventual aquisição de equipamentos de tecnologia da informação e comunicação (tic): equipamentos de conectividade de redes de computadores - switches e acessórios, visando a manutenção e ampliação da rede de dados da UFMA, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	154041	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
EXH TECNOLOGIA LTDA	RSMPP8510GL-03D		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
14	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	79	Unidade	R\$ 200,0000	27/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16001605000122023	27/12/2023	118	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de ativos de rede e conectividade
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160016	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
A Z M TECNOLOGIA LTDA	SGT00P10DROA000		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
15	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	128	Unidade	R\$ 120,0000	27/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16001605000122023	27/12/2023	97	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de ativos de rede e conectividade
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160016	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
A Z M TECNOLOGIA LTDA	SGT00P10DROA000		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
16	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	97	Unidade	R\$ 130,0000	27/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16001605000122023	27/12/2023	74	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de ativos de rede e conectividade
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160016	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
FMF COMERCIO & IMPORTACAO DE PRODUTOS DE TELECOMUNICACOES LTDA	MJ-SFP1000BASE-T		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
17	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	170	Unidade	R\$ 189,0000	27/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16001605000122023	27/12/2023	51	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de ativos de rede e conectividade
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160016	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
R3S TELECOMUNICACOES LTDA	S-RJ01		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
18	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	484	Unidade	R\$ 195,0000	27/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16001605000122023	27/12/2023	30	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de ativos de rede e conectividade
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160016	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
R3S TELECOMUNICACOES LTDA	S-RJ01		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
19	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	282	Unidade	R\$ 150,9400	27/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16001605000122023	27/12/2023	6	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de ativos de rede e conectividade
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160016	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
ALTITUDE COMERCIO DE PRODUTOS LTDA	MIKROTIK S-RJ01		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
20	I	AGENCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES - Compras.gov.br	44	Unidade	R\$ 548,0000	22/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
39300105000292023	22/12/2023	3	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para eventual aquisição de solução de infraestrutura hiperconvergente, com garantia de 60 (sessenta) meses, compreendendo os serviços de instalação, configuração, testes, capacitação técnica, suporte e apoio técnico operacional, para atender as necessidades da AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES - ANTT.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	393001	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
NTSEC SOLUCOES EM TELEINFORMATICA LTDA	Skylane		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
21	I	AGENCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES - Compras.gov.br	44	Unidade	R\$ 354,0000	22/12/2023	Não

Id da Compra
Comprado em
Nº do Item
Objeto da Compra

39300105000292023

22/12/2023

2

Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para eventual aquisição de solução de infraestrutura hiperconvergente, com garantia de 60 (sessenta) meses, compreendendo os serviços de instalação, configuração, testes, capacitação técnica, suporte e apoio técnico operacional, para atender as necessidades da AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES - ANTT.

Esfera
UASG
Forma
Modalidade

Federal

393001

SISRP

Pregão

Fornecedor
Marca/modelo

NTSEC SOLUCOES EM TELEINFORMATICA LTDA

Skylane

Índice e Valor
Ata
Edital
Compra

-

[Acesse a Ata](#)
[Acesse o Edital](#)
[Acesse a compra](#)

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
22	I	UNIVERSIDADE FED DA INTEGRAL LATINO-AMERICANA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 490,0000	20/12/2023	Não

Id da Compra
Comprado em
Nº do Item
Objeto da Compra

15865805000212023

20/12/2023

6

Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de peças e componentes de TIC.

Esfera
UASG
Forma
Modalidade

Federal

158658

SISPP

Pregão

Fornecedor
Marca/modelo

ELETRA TECNOLOGIA E INFORMATICA LTDA

FS

Índice e Valor
Ata
Edital
Compra

-

-

[Acesse o Edital](#)
[Acesse a compra](#)

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
23	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DA PARAIBA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 109,0000	18/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15828105000222023	18/12/2023	10	Objeto: Pregão Eletrônico - Eventual Aquisição de solução de tecnologia da informação e comunicação da Subcomissão do IFPB-Campus Campina Grande, atendendo as necessidades do Campus Picuí, Campus Esperança e Campus Monteiro, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158281	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
LEGACY DISTRIBUIDORA DE INFORMATICA E ELETROELETRONICOS LTDA	STROND SFP+-10GB-LR		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
24	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 560,0000	01/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16019205000052023	01/12/2023	341	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Equipamentos e Contratação de Serviços de tecnologia da informação para a implantação, adequação, expansão e manutenção de redes de cabeamento estruturado metálico e fibras ópticas para as Organizações Militares do Paraná e Santa Catarina no âmbito da 5ª Região Militar - 11º Centro de Telemática.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160192	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
IPSEG SERVICOS DE ENGENHARIA E TELECOMUNICACOES LTDA	CISCO		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
25	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	42	Unidade	R\$ 600,0000	01/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16019205000052023	01/12/2023	340	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Equipamentos e Contratação de Serviços de tecnologia da informação para a implantação, adequação, expansão e manutenção de redes de cabeamento estruturado metálico e fibras ópticas para as Organizações Militares do Paraná e Santa Catarina no âmbito da 5ª Região Militar - 11º Centro de Telemática.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160192	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
IPSEG SERVICOS DE ENGENHARIA E TELECOMUNICACOES LTDA	CISCO		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
26	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	4	Unidade	R\$ 560,0000	01/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16019205000052023	01/12/2023	266	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Equipamentos e Contratação de Serviços de tecnologia da informação para a implantação, adequação, expansão e manutenção de redes de cabeamento estruturado metálico e fibras ópticas para as Organizações Militares do Paraná e Santa Catarina no âmbito da 5ª Região Militar - 11º Centro de Telemática.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160192	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
IPSEG SERVICOS DE ENGENHARIA E TELECOMUNICACOES LTDA	CISCO		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
27	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	9	Unidade	R\$ 652,0000	01/12/2023	Não

Id da Compra
Comprado em
Nº do Item
Objeto da Compra

16019205000052023

01/12/2023

265

Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Equipamentos e Contratação de Serviços de tecnologia da informação para a implantação, adequação, expansão e manutenção de redes de cabeamento estruturado metálico e fibras ópticas para as Organizações Militares do Paraná e Santa Catarina no âmbito da 5ª Região Militar - 11º Centro de Telemática.

Esfera

Federal

UASG

160192

Forma

SISRP

Modalidade

Pregão

Fornecedor

IPSEG SERVICOS DE ENGENHARIA E TELECOMUNICACOES LTDA

Marca/modelo

CISCO

Índice e Valor

-

Ata
[Acesse a Ata](#)
Edital
[Acesse o Edital](#)
Compra
[Acesse a compra](#)

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
28	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	4	Unidade	R\$ 560,0000	01/12/2023	Não

Id da Compra
Comprado em
Nº do Item
Objeto da Compra

16019205000052023

01/12/2023

213

Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Equipamentos e Contratação de Serviços de tecnologia da informação para a implantação, adequação, expansão e manutenção de redes de cabeamento estruturado metálico e fibras ópticas para as Organizações Militares do Paraná e Santa Catarina no âmbito da 5ª Região Militar - 11º Centro de Telemática.

Esfera

Federal

UASG

160192

Forma

SISRP

Modalidade

Pregão

Fornecedor

VOUGUE FABRICACAO DE ESTRUTURAS E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRICOS LTDA

Marca/modelo

MICROTIKM

Índice e Valor

-

Ata
[Acesse a Ata](#)
Edital
[Acesse o Edital](#)
Compra
[Acesse a compra](#)

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
29	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	18	Unidade	R\$ 652,0000	01/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16019205000052023	01/12/2023	212	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Equipamentos e Contratação de Serviços de tecnologia da informação para a implantação, adequação, expansão e manutenção de redes de cabeamento estruturado metálico e fibras ópticas para as Organizações Militares do Paraná e Santa Catarina no âmbito da 5ª Região Militar - 11º Centro de Telemática.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160192	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
VOUGUE FABRICACAO DE ESTRUTURAS E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRICOS LTDA	MICROTIK		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
30	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	8	Unidade	R\$ 550,0000	01/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16019205000052023	01/12/2023	149	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Equipamentos e Contratação de Serviços de tecnologia da informação para a implantação, adequação, expansão e manutenção de redes de cabeamento estruturado metálico e fibras ópticas para as Organizações Militares do Paraná e Santa Catarina no âmbito da 5ª Região Militar - 11º Centro de Telemática.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160192	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
IPSEG SERVICOS DE ENGENHARIA E TELECOMUNICACOES LTDA	CISCO		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
31	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	72	Unidade	R\$ 600,0000	01/12/2023	Não

Id da Compra
Comprado em
Nº do Item
Objeto da Compra

16019205000052023

01/12/2023

148

Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Equipamentos e Contratação de Serviços de tecnologia da informação para a implantação, adequação, expansão e manutenção de redes de cabeamento estruturado metálico e fibras ópticas para as Organizações Militares do Paraná e Santa Catarina no âmbito da 5ª Região Militar - 11º Centro de Telemática.

Esfera

Federal

UASG

160192

Forma

SISRP

Modalidade

Pregão

Fornecedor

IPSEG SERVICOS DE ENGENHARIA E TELECOMUNICACOES LTDA

Marca/modelo

CISCO

Índice e Valor

-

Ata
[Acesse a Ata](#)
Edital
[Acesse o Edital](#)
Compra
[Acesse a compra](#)

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
32	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	4	Unidade	R\$ 550,0000	01/12/2023	Não

Id da Compra
Comprado em
Nº do Item
Objeto da Compra

16019205000052023

01/12/2023

73

Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Equipamentos e Contratação de Serviços de tecnologia da informação para a implantação, adequação, expansão e manutenção de redes de cabeamento estruturado metálico e fibras ópticas para as Organizações Militares do Paraná e Santa Catarina no âmbito da 5ª Região Militar - 11º Centro de Telemática.

Esfera

Federal

UASG

160192

Forma

SISRP

Modalidade

Pregão

Fornecedor

IPSEG SERVICOS DE ENGENHARIA E TELECOMUNICACOES LTDA

Marca/modelo

CISCO

Índice e Valor

-

Ata
[Acesse a Ata](#)
Edital
[Acesse o Edital](#)
Compra
[Acesse a compra](#)

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
33	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	78	Unidade	R\$ 600,0000	01/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16019205000052023	01/12/2023	72	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Equipamentos e Contratação de Serviços de tecnologia da informação para a implantação, adequação, expansão e manutenção de redes de cabeamento estruturado metálico e fibras ópticas para as Organizações Militares do Paraná e Santa Catarina no âmbito da 5ª Região Militar - 11º Centro de Telemática.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160192	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
IPSEG SERVICOS DE ENGENHARIA E TELECOMUNICACOES LTDA	CISCO		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
34	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	34	Unidade	R\$ 276,0600	27/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16041305000332023	27/11/2023	80	Objeto: Pregão Eletrônico - Necessidade de aquisição de material de natureza comum para infraestrutura de rede (cabo ótico, cabo para transmissão de dados, patch cord, conectores). Em proveito exclusivamente para as Organizações Militares de Santa Maria e Itaara.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160413	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
ELETRA TECNOLOGIA E INFORMATICA LTDA	SFP-10GSR-85		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
35	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	2	Unidade	R\$ 1.500,0000	20/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16021905000062022	20/11/2023	5	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de computadores, periféricos de informática e equipamentos eletrônicos para apoio ao sistema de informações hospitalares, projeto EB - Saúde
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160219	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
V & M NEGOCIOS LTDA	DELL		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
36	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	2	Unidade	R\$ 1.499,0000	20/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16021905000062022	20/11/2023	4	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de computadores, periféricos de informática e equipamentos eletrônicos para apoio ao sistema de informações hospitalares, projeto EB - Saúde
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160219	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
V & M NEGOCIOS LTDA	DELL		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
37	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE MINAS GERAIS - Compras.gov.br	34	Unidade	R\$ 160,0000	19/10/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15812205000122023	19/10/2023	32	Objeto: Pregão Eletrônico - Implantação de sistema de registro de preços para futura aquisição de equipamentos e matérias de tecnologia da informação.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158122	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
PLANEJE TECNOLOGIA E SERVICOS LTDA	Transceiver Netplan		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
38	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	25	Unidade	R\$ 119,9000	18/10/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16017005000152023	18/10/2023	41	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Materiais e Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicações.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160170	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
PLAXIS INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS TECNOLOGICOS LTDA	Flexmedia		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
39	I	GRUPAMENTO DE APOIO DE RECIFE - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 218,0000	10/10/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
12063205000182023	10/10/2023	169	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para aquisição de material de consumo de informática, para atender às necessidades das unidades militares da Guarnição de Aeronáutica de Recife (GUARNAER-RF).
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	120632	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
WS INFORTEC COMERCIO LTDA	CISCO		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
40	I	TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO AMAPA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 699,0000	21/09/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
92704505000172023	21/09/2023	3	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de redes e dados "switch" por meio de Sistema de Registro de Preços, de acordo com as especificações técnicas e demais condições contidas no Termo de Referência.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	927045	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
TECH LEAD COMERCIO DE EQUIPAMENTO DE INFORMATICA LTDA	DATACOM		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
41	I	TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO AMAPA - Compras.gov.br	30	Unidade	R\$ 505,0000	21/09/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
92704505000172023	21/09/2023	2	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de redes e dados "switch" por meio de Sistema de Registro de Preços, de acordo com as especificações técnicas e demais condições contidas no Termo de Referência.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	927045	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
TECH LEAD COMERCIO DE EQUIPAMENTO DE INFORMATICA LTDA	DATACOM		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
42	IV	MANAÓS TELECOMUNICAÇÕES LTDA - Fornecedor	50		R\$ 415,0000	05/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor	Marca/modelo	Endereço Eletrônico
33.983.742/0001-33	-	PDF
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
05/09/2024	15:45	-
Contato	Informações Adicionais	
-	-	
Anexos		
01 PROPOSTA COMERCIAL MANAOS N° 023-2024 - 5° CTA.pdf		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
43	IV	VECTRA CONSULTORIA E SERVIÇOS LTDA - Fornecedor	50		R\$ 890,6400	13/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor	Marca/modelo	Endereço Eletrônico
41.249.921/0001-70	-	PDF
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
13/09/2024	15:46	-
Contato	Informações Adicionais	
-	-	
Anexos		
02 Proposta Vectra - Switches e Transceivers - v1.pdf		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
44	IV	AVANTIA TECNOLOGIA E ENGENHARIA S/A. - Fornecedor	50		R\$ 454,8100	27/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor	Marca/modelo	Endereço Eletrônico
02.543.302/0001-31	-	PDF
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
27/09/2024	15:46	-
Contato	Informações Adicionais	
-	-	
Anexos		
04 AVANTIA PC-6724-9-2024 v.1 - Fornec. Switches Base Adm. Curado.pdf		

Legenda: Compra Anulada ou Revogada.

Item: 9

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
472262 - Transceiver Tipo: P/ Cabeamento Ótico Sfp-Small Form-Factor Plug-In , Aplicação: Conexão 10gb Er , Características Adicionais: C/Conector Lc P/Fibra Mono-Modo (Sm)	Unidade	50
Consolidação dos preços cotados		
<input checked="" type="radio"/> Menor Preço	<input type="radio"/> Média	<input type="radio"/> Mediana
R\$ 630,8600	R\$ 2.161,7067	R\$ 2.200,0000
Método de cálculo adotado: Menor Preço Coeficiente de Variação: 57,1120% Desvio Padrão: 1.234,5949 Maior Preço: R\$ 3.654,2600		

Filtro Aplicado
 Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 106,6700	20/08/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15590305900272024	20/08/2024	37	Objeto: Pregão Eletrônico - Sistema de Registro de preço (SRP), para aquisição de insumos de tecnologia da informação para abastecimento do Hospital Universitário da Universidade Federal de Juiz de Fora (HU-UFJF/EBSERH), conforme condições, quantidades e exigências, estabelecidas neste instrumento.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	155903	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
LEGACY DISTRIBUIDORA DE INFORMATICA E ELETROELETRONICOS LTDA	STROND SFP+-10GB-LR		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 250,0000	01/04/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16022505000382023	01/04/2024	9	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos que permitam prover meios para a modernização da atual infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicações (TIC) das organizações militares apoiadas pelo 5º Centro de Telemática de Área (5º CTA), alavancando o desempenho, a segurança, capacidade e disponibilidade dos meios de TIC para as 45 Organizações Militares(OM) dos Estados de Pernambuco, Paraíba, Alagoas e Rio Grande do Norte.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160225	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
ROOST LTDA		KTS 2110+	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	CONSELHO REG. DE ENGENHARIA E AGRONOMIA-BA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 541,5000	01/03/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
92626506900012024	01/03/2024	4	Objeto: Contratação de empresa especializada para fornecimento e instalação de cabo ótico com 24 fibras óticas Single Mode - Auto Sustentável para a sede do CREA /BA.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	926265	SISPP	Dispensa
Fornecedor		Marca/modelo	
MARCILIO DE MIRANDA		HPE/Miljet	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	I	MINISTERIO DA SAUDE - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 14.761,9000	22/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
25005205002932023	22/12/2023	4	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Equipamentos de Rede entre Outros. (PROCESSO: 25410.004900/2023-20)
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	250052	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
PTLS SERVICOS DE TECNOLOGIA E ASSESSORIA TECNICA LTDA	SFP-10G-ER-S-		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
5	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	96	Unidade	R\$ 3.331,0000	06/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15500705000282023	06/12/2023	3	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Solução de Comunicação de Rede Data Center compostapor equipamentos do tipo switch para Data Center, switch de gerência, fornecimento de transceivers (Gbics), instalação, configuração, migração, transferência de conhecimento, garantia e suporte técnico em garantia para atender a Administração Central da Ebserh, conforme condições,quantidades e exigências estabelecidas neste Termo de Referência e seus anexos.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	155007	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
AIDC TECNOLOGIA LTDA	H3C		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
6	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE RORAIMA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 132,9600	07/11/2023	Não

Id da Compra
Comprado em
Nº do Item
Objeto da Compra

15835206000012023

07/11/2023

5

Objeto: Aquisição de materiais para manutenção e ampliação de cabeamento estruturado do IFRR-Campus Boa Vista Zona Oeste

Esfera
UASG
Forma
Modalidade

Federal

158352

SISPP

Dispensa

Fornecedor
Marca/modelo

AGUIA TECH COMERCIO VAREJISTA LTDA

sem marca

Índice e Valor
Ata
Edital
Compra

-

-

-

[Acesse a compra](#)

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
7	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 189,0000	17/10/2023	Não

Id da Compra
Comprado em
Nº do Item
Objeto da Compra

79117006001082023

17/10/2023

1

Objeto: Item-1 Conversor de Mídia Fibra Óptica MONO MODO 10/100 /1000 GB LB (PROJETO TIC); Item-2 Conversor de Mídia Fibra Óptica MONO MODO 10/100/1000 GB LA (PROJETO TIC); Item-3 Bateria Selada Unipower Estacionária VRLA 12V, 18Ah M5 UP12180 (PARA SERVIDOR); e Item-4 Bateria 12V 40Ah Para Fonte Externa De No-break 3,200VA

Esfera
UASG
Forma
Modalidade

Federal

791170

SISPP

Dispensa

Fornecedor
Marca/modelo

SLLIMA COMERCIO E SERVICOS OFFSHORE LTDA

SIMILAR

Índice e Valor
Ata
Edital
Compra

-

-

-

[Acesse a compra](#)

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
8	IV	MANAÓS TELECOMUNICAÇÕES LTDA - Fornecedor	50		R\$ 2.200,0000	05/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor
Marca/modelo
Endereço Eletrônico

33.983.742/0001-33

-

[PDF](#)
Data da Cotação
Hora da Cotação
Validade da Cotação

05/09/2024

15:47

-

Contato
Informações Adicionais

-

-

Anexos

01 PROPOSTA COMERCIAL MANAOS Nº 023-2024 - 5º CTA.pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
9	IV	VECTRA CONSULTORIA E SERVIÇOS LTDA - Fornecedor	50		R\$ 3.654,2600	13/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor	Marca/modelo	Endereço Eletrônico
41.249.921/0001-70	-	PDF
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
13/09/2024	15:51	-
Contato	Informações Adicionais	
-	-	
Anexos		
02 Proposta Vectra - Switches e Transceivers - v1.pdf		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
10	IV	AVANTIA TECNOLOGIA E ENGENHARIA S/A. - Fornecedor	50		R\$ 630,8600	27/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor	Marca/modelo	Endereço Eletrônico
02.543.302/0001-31	-	PDF
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
27/09/2024	15:51	-
Contato	Informações Adicionais	
-	-	
Anexos		
04 AVANTIA PC-6724-9-2024 v.1 - Fornec. Switches Base Adm. Curado.pdf		

Legenda: Compra Anulada ou Revogada.

Item: 10

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
295671 - Transceiver Tipo: P/ Cabeamento Ótico Sfp-Small Form-Factor Plug-In , Aplicação: Conexão 1000base-Sx , Características Adicionais: C/ Conector Lc P/ Fibra Mult-Modo (Mm)	Unidade	258
Consolidação dos preços cotados		
<input checked="" type="radio"/> Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 205,4100	R\$ 286,1133	R\$ 260,0000
Coeficiente de Variação: 27,5241% Desvio Padrão: 78,7501 Maior Preço: R\$ 392,9300		
Método de cálculo adotado: Menor Preço		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	189	Unidade	R\$ 168,0000	01/04/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16022505000382023	01/04/2024	10	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos que permitam prover meios para a modernização da atual infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicações (TIC) das organizações militares apoiadas pelo 5º Centro de Telemática de Área (5º CTA), alavancando o desempenho, a segurança, capacidade e disponibilidade dos meios de TIC para as 45 Organizações Militares(OM) dos Estados de Pernambuco, Paraíba, Alagoas e Rio Grande do Norte.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160225	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
49.435.320 HUDSON RODRIGUES DE SOUZA JUNIOR	GLC-SX-MMD		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 52,0000	27/03/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15500905000792023	27/03/2024	19	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais consumíveis e insumos com vistas a atender as demandas dos chamados de manutenção de rede e cabeamento estruturado de TI, incluindo as expansões de rede devido a crescente demanda por esse serviços em todas as edificações do Hospital Universitário de Brasília - HUB, referente ao Pregão 079/2023.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	155009	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
GOT IT SOLUCOES EM TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA	SPF GE85 SX		
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 145,6000	27/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16001605000082023	27/12/2023	46	Objeto: Pregão Eletrônico - REGISTRO DE PREÇOS para eventual aquisição de material de informática, licenças e afins (GCALC Gu Manaus/AM)
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160016	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
ALTITUDO COMERCIO DE PRODUTOS LTDA	ARISTA SFP 1.25G 100		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	I	MINISTERIO DA SAUDE - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 934,3000	22/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
25005205002932023	22/12/2023	6	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Equipamentos de Rede entre Outros. (PROCESSO: 25410.004900/2023-20)
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	250052	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
PTLS SERVICOS DE TECNOLOGIA E ASSESSORIA TECNICA LTDA	GLC-SX-MMD=		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
5	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO ESP.SANTO - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 58,5700	29/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15888306000182023	29/11/2023	6	Objeto: Aquisição de materiais de consumo necessários ao desenvolvimento de atividades da Coordenadoria de Tecnologia da Informação do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo (Ifes)-CAMPUS GUARAPARI-ES
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158883	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo		
LEGACY DISTRIBUIDORA DE INFORMATICA E ELETROELETRONICOS LTDA	STROND GE SX-MM850		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
6	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 120,0000	28/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15819805000042023	28/11/2023	4	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para a eventual aquisição de equipamentos de Tecnologia da Informação para ambientação do novo Laboratório de Informática do Centro de Ciências Jurídicas e Sociais, campus Sousa, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Termo de Referência e seus anexos.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158198	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
ISATEC INDUSTRIA E COMERCIO DE ELETROELETRONICOS LTDA	Fiberwan		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
7	I	COMANDO DA AERONAUTICA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 111,9800	23/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
120006050000492023	23/11/2023	1	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais de consumo e ferramentas de trabalho
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	120006	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
WS INFORTEC COMERCIO LTDA	HE-LINK		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
8	I	PRESIDENCIA DA REPUBLICA - Compras.gov.br	75	Unidade	R\$ 173,3330	23/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
110001050000482022	23/11/2023	4	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de switches e componentes
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	110001	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
MC2 TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA,	Huawei		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
9	I	UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 159,1100	14/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15851705000202023	14/11/2023	23	Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação de Solução para provimento de Ativos de Rede, conforme condições, quantidades e exigências descritas e estabelecidas neste instrumento e seus anexos.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158517	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
HEXAIT SERVICOS E TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA	Plantech		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
10	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	18	Unidade	R\$ 119,9500	18/10/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16017005000152023	18/10/2023	105	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Materiais e Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicações.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160170	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
PLAXIS INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS TECNOLOGICOS LTDA	Flexmedia		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
11	I	COMANDO DA AERONAUTICA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 110,0000	03/10/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
12064105000202023	03/10/2023	40	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material de consumo de informática.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	120641	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
WS INFORTEC COMERCIO LTDA	LODFIBER		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
12	I	COMANDO DA AERONAUTICA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 100,0000	03/10/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
12064105000202023	03/10/2023	36	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material de consumo de informática.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	120641	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
WS INFORTEC COMERCIO LTDA	LODFIBER		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
13	IV	MANAÓS TELECOMUNICAÇÕES LTDA - Fornecedor	258		R\$ 260,0000	05/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor	Marca/modelo	Endereço Eletrônico	
33.983.742/0001-33	-	PDF	
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação	
05/09/2024	15:52	-	
Contato	Informações Adicionais		
-	-		
Anexos	01 PROPOSTA COMERCIAL MANAOS Nº 023-2024 - 5º CTA.pdf		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
14	IV	VECTRA CONSULTORIA E SERVIÇOS LTDA - Fornecedor	258		R\$ 392,9300	13/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor	Marca/modelo	Endereço Eletrônico	
41.249.921/0001-70	-	PDF	
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação	
13/09/2024	15:53	-	
Contato	Informações Adicionais		
-	-		
Anexos	02 Proposta Vectra - Switches e Transceivers - v1.pdf		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
15	IV	AVANTIA TECNOLOGIA E ENGENHARIA S/A. - Fornecedor	258		R\$ 205,4100	27/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor	Marca/modelo	Endereço Eletrônico
02.543.302/0001-31	-	PDF
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
27/09/2024	15:53	-
Contato	Informações Adicionais	
-	-	
Anexos		
04 AVANTIA PC-6724-9-2024 v.1 - Fornec. Switches Base Adm. Curado.pdf		

Legenda: Compra Anulada ou Revogada.

Item: 11

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
446002 - Transceiver Tipo: P/ Cabeamento Ótico Sfp-Small Form-Factor Plug-In , Aplicação: Conexão 1000base-Lx , Características Adicionais: C/Conector Lc P/Fibra Mono-Modo (Sm)	Unidade	258
Consolidação dos preços cotados		
<input checked="" type="radio"/> Menor Preço	<input type="radio"/> Média	<input type="radio"/> Mediana
R\$ 228,8800	R\$ 337,5967	R\$ 260,0000
Coeficiente de Variação: 39,2049% Desvio Padrão: 132,3546 Maior Preço: R\$ 523,9100		
Método de cálculo adotado: Menor Preço		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	6	Unidade	R\$ 85,2600	24/09/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16004505900022024	24/09/2024	364	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Equipamentos e Materiais de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC).
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160045	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		Modalidade
E.D. SOLUCOES INTEGRADAS LTDA	conforme edital		Pregão
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 83,2000	24/09/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16004505900022024	24/09/2024	283	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Equipamentos e Materiais de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC).
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160045	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
MVSTECH SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA	MJ-SFP10G-LR-10		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 45,9500	16/09/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15813705906222024	16/09/2024	62	Objeto: Pregão Eletrônico - Eventual Aquisição Futura de Gêneros Alimentícios
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	158137	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
SERGIO DE SOUZA MATOS	embalagem 1kg		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	I	UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 500,0000	11/06/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15302905900092024	11/06/2024	46	Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação de solução de tecnologia da informação e comunicação de serviços com fornecimento de material sob demanda para rede lógica, para o atendimento dos Campi Medianeira, Santa Helena e Toledo da Universidade Tecnológica Federal do Paraná, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	153029	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
M A BAGGIO & CIA LTDA	d-net		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
5	I	UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 500,0000	11/06/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15302905900092024	11/06/2024	45	Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação de solução de tecnologia da informação e comunicação de serviços com fornecimento de material sob demanda para rede lógica, para o atendimento dos Campi Medianeira, Santa Helena e Toledo da Universidade Tecnológica Federal do Paraná, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	153029	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
M A BAGGIO & CIA LTDA		d-net	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
6	I	UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 530,0000	11/06/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15302905900092024	11/06/2024	22	Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação de solução de tecnologia da informação e comunicação de serviços com fornecimento de material sob demanda para rede lógica, para o atendimento dos Campi Medianeira, Santa Helena e Toledo da Universidade Tecnológica Federal do Paraná, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	153029	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
M A BAGGIO & CIA LTDA		d-net	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
7	I	UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 530,0000	11/06/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15302905900092024	11/06/2024	21	Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação de solução de tecnologia da informação e comunicação de serviços com fornecimento de material sob demanda para rede lógica, para o atendimento dos Campi Medianeira, Santa Helena e Toledo da Universidade Tecnológica Federal do Paraná, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	153029	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
M A BAGGIO & CIA LTDA		d-net	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
8	I	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO G. SUL - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 50,0000	17/04/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15405405000582023	17/04/2024	104	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais de consumo e permanente (informática - acessórios, eletrônicos, áudio, vídeo e comunicações - consumo, para atendimento às demandas da AGETIC e diversas unidades da UFMS.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	154054	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
DCY SOLUCOES MAGAZINE LTDA		GBIC SFP 1.25G 10KM	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
9	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	189	Unidade	R\$ 237,5000	01/04/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16022505000382023	01/04/2024	11	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos que permitam prover meios para a modernização da atual infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicações (TIC) das organizações militares apoiadas pelo 5º Centro de Telemática de Área (5º CTA), alavancando o desempenho, a segurança, capacidade e disponibilidade dos meios de TIC para as 45 Organizações Militares(OM) dos Estados de Pernambuco, Paraíba, Alagoas e Rio Grande do Norte.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160225	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
49.435.320 HUDSON RODRIGUES DE SOUZA JUNIOR		GLC-LH-SMD	
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
10	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	9	Unidade	R\$ 590,0000	22/01/2024	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
74205006002662023	22/01/2024	14	Objeto: Materiais e equipamentos para instalação de pontos lógicos, conforme Termo de Referência.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	742050	SISPP	Dispensa
Fornecedor		Marca/modelo	
PLANEJE TECNOLOGIA E SERVICOS LTDA		NetPlan / Plantech	
Índice e Valor	Ata	Editais	Compra
-	-	-	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
11	I	CONTROLADORIA GERAL DA UNIÃO - CGU - Compras.gov.br	96	Unidade	R\$ 1.011.0000	27/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
37000305000072023	27/12/2023	2	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de switches Fibre Channel de 48 (quarenta e oito) portas, Transceivers (SFP+) de 32 Gbps, Serviço de Instalação/Configuração, Suporte Técnico por 60 (sessenta) meses e Repasse de Conhecimento para a Controladoria-Geral da União CGU.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	370003	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
WISEIT - SISTEMAS E INFORMATICA LTDA		CISCO	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
12	I	FUNDACAO UNIVERSIDADE DO MARANHAO - Compras.gov.br	50	Unidade	R\$ 149.0000	27/12/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
15404105000342023	27/12/2023	6	Objeto: Pregão Eletrônico - Eventual aquisição de equipamentos de tecnologia da informação ecomunicação (tic): equipamentos de conectividade de redes de computadores - switches e acessórios, visando a manutenção e ampliação da rede de dados da UFMA, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	154041	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
EXH TECNOLOGIA LTDA		RSSP311GL-20D	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
13	I	PRESIDENCIA DA REPUBLICA - Compras.gov.br	70	Unidade	R\$ 728,5710	23/11/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
11000105000482022	23/11/2023	5	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de switches e componentes
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	110001	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
MC2 TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA,	Huawei		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
14	I	JUSTICA FEDERAL - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 192,7000	26/10/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
9000805000182023	26/10/2023	25	Objeto: Pregão Eletrônico - REGISTRO DE PREÇOS para futura aquisição de suprimentos e materiais de informática, com vistas a atender às demandas da Justiça Federal na Paraíba.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	90008	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
VENDGO LTDA	TRANSCIVER		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
15	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 129,9000	18/10/2023	Não

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16017005000152023	18/10/2023	104	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Materiais e Equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicações.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160170	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
FA LIMA INFORMATICA	CISCO		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
16	IV	MANAÓS TELECOMUNICAÇÕES LTDA - Fornecedor	258		R\$ 260,0000	05/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor	Marca/modelo	Endereço Eletrônico
33.983.742/0001-33	-	PDF
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
05/09/2024	15:54	-
Contato	Informações Adicionais	
-	-	
Anexos		
01 PROPOSTA COMERCIAL MANAOS Nº 023-2024 - 5º CTA.pdf		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
17	IV	VECTRA CONSULTORIA E SERVIÇOS LTDA - Fornecedor	258		R\$ 523,9100	13/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor	Marca/modelo	Endereço Eletrônico
41.249.921/0001-70	-	PDF
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
13/09/2024	15:54	-
Contato	Informações Adicionais	
-	-	
Anexos		
02 Proposta Vectra - Switches e Transceivers - v1.pdf		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
18	IV	AVANTIA TECNOLOGIA E ENGENHARIA S/A. - Fornecedor	258		R\$ 228,8800	27/09/2024	Sim

Identificação do Fornecedor	Marca/modelo	Endereço Eletrônico
02.543.302/0001-31	-	PDF
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
27/09/2024	15:55	-
Contato	Informações Adicionais	
-	-	
Anexos		
04 AVANTIA PC-6724-9-2024 v.1 - Fornec. Switches Base Adm. Curado.pdf		

Legenda: ▲ Compra Anulada ou Revogada.

Nota Técnica

I - OBJETO DA CONTRATAÇÃO

O objeto da presente contratação é Aquisição de bens que permitam realizar manutenção da logístca de Tecnologia da Informação e Comunicações (TIC) das organizações militares apoiadas pelo 5º Centro de Telemática de Área (5º CTA).

II - PARÂMETROS CONSULTADOS

2.1. Para a definição do valor estimado da contratação foram utilizados os parâmetros previstos na IN Seges/ME nº 65/2021, conforme discriminado na tabela abaixo:

Nº do item(ns)	Parâmetros utilizados	Justificativa para escolha
1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 e 11	Inciso IV art 5º da IN Seges/ME 65, de 2021.	É a prioridade preconizada pelo art. 5º, §1º da IN Seges/ME nº 65 /2021. Não foi possível utilizar os incisos I, II e III.

2.2. Não foram priorizados os parâmetros do artigo 5º, incisos I, II e III da IN Seges/ME nº 65/2021, porque, após realizar a pesquisa de preços nos sistemas oficiais de governo, excluindo-se os preços acima da mediana, os preços restantes para TODOS os itens estavam incompatíveis com as especificidades técnicas da presente contratação, bem como de contratações similares feitas pela Administração Pública, nem também se achou dados de pesquisa publicada em mídia especializada compatíveis, passando-se à pesquisa direta com pelo menos 3 fornecedores, a fim de orçar valores de mercado com equipamentos que atendessem de fato a necessidade da contratação.

2.3. Na consulta direta com fornecedores, foi enviada comunicação às seguintes empresas:

Fornecedor	Apresentou resposta?	Justificativa para escolha
Fornecedor 1 - MANAÓS TELECOMUNICAÇÕES LTDA CNPJ 33.983.742 /0001-33	Sim (proposta em arquivo . pdf segue anexa à pesquisa de preços completa, apêndice do TR da presente contratação)	Fornecedor que já vendeu itens semelhantes para outros órgãos da administração pública.
Fornecedor 2 - VECTRA CONSULTORIA E SERVIÇOS LTDA CNPJ 41.249.921/0001-70	Sim (proposta em arquivo . pdf segue anexa à pesquisa de preços completa, apêndice do TR da presente contratação)	Fornecedor que já vendeu itens semelhantes para outros órgãos da administração pública.
Fornecedor 3 - KGMLAN DISTRIBUIDORA LTDA - ME CNPJ 18.217.682/0001-54	Não (a proposta remetida não ofertou todos os itens solicitados e, como a contratação é por grupo único, não constituiu-se numa proposta válida)	Fornecedor que já vendeu itens semelhantes para outros órgãos da administração pública.
Fornecedor 4 - AVANTIA TECNOLOGIA E ENGENHARIA S.A. CNPJ 02.543.302/0001/31	Sim (proposta em arquivo . pdf segue anexa à pesquisa de preços completa, apêndice do TR da presente contratação)	Fornecedor que já vendeu itens semelhantes para outros órgãos da administração pública.

2.4. O preço estimado para a contratação considerou o mínimo de três cotações, nos termos do artigo 6º, §5º da IN Seges/ME nº 65/2021.

2.5 Neste processo de contratação foram consultadas um total de quatro empresas dentro do universo de fornecimento dos itens demandados.

III - SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS

3.1. A série de preços coletados para obtenção do valor estimado está presente acima, neste Relatório de Pesquisa de Preços, onde pode-se visualizar e verificar todas as fontes de preço coletadas, quais foram consideradas e desconsideradas, e os motivos particulares para aceitar ou rejeitar cada preço coletado.

IV - METODOLOGIA PARA OBTENÇÃO DO PREÇO ESTIMADO

4.1. Dentro dos preços coletados, foram desconsiderados aqueles inexequíveis, inconsistentes ou excessivamente elevados, conforme abaixo:

Nº do item	Fonte	Preço	Caracterização	Justificativa
Todos	Sistemas oficiais de governo	1 - R\$ 110.000,00 a R\$ 3.980,00; 2 - R\$ 63.237,20 a R\$ 3.971,91; 3 - R\$ 63.237,20 a R\$ 3.971,91; 4 - R\$ 30.200,00 a R\$ 2.600,00; 5 - R\$ 30.200,00 a R\$ 2.600,00; 6 - R\$ 63.237,20 a R\$ 3.971,91; 7 - R\$ 30.200,00 a R\$ 2.600,00; 8 - R\$ 5.587,00 a R\$ 550,00; 9 - R\$ 14.761,90 a R\$ 541,50; 10 - R\$ 934,30 a R\$ 120,00; 11 - R\$ 1.011,00 a R\$ 500,00;	Excessivamente elevado	Preços acima da mediana do item encontrado nos sistemas oficiais na data de realização da pesquisa.
Todos	Sistemas oficiais de governo	1 - R\$ 3.767,11 a R\$ 408,33; 2 - R\$ 3.499,00 a R\$ 65,00; 3 - R\$ 3.499,00 a R\$ 65,00; 4 - R\$ 2.575,00 a R\$ 474,00; 5 - R\$ 2.575,00 a R\$ 474,00; 6 - R\$ 3.499,00 a R\$ 65,00; 7 - R\$ 2.575,00 a R\$ 474,00; 8 - R\$ 548,00 a R\$ 37,40; 9 - R\$ 250,00 a R\$ 106,67; 10 - R\$ 119,95 a R\$ 52,00; 11 - R\$ 237,50 a R\$ 45,95;	Inexequível	Preços incompatíveis, abaixo da realidade do mercado, incondizentes com a realidade das especificações técnicas desta contratação.

4.2. A obtenção do preço estimado deu-se com base no menor dos valores obtidos na pesquisa de preços, em razão de buscar-se minimizar os efeitos das variações de preços entre fornecedores diferentes, optando-se pelo uso do menor preço para cada item especificado, como preconiza o art. 6º da IN 65/2021, de 7 de julho de 2021, do Ministério da Economia (ME). Este método foi o escolhido como uma cautela para que se evite o pagamento de preços excessivos em ambiente de competição oligopolista, onde poucas empresas detêm o controle deste mercado, devido à complexidade e à especificidade dos itens.

Nº do item	Método utilizado	Justificativa para escolha
Todos	menor	minimizar os efeitos das variações de preços entre fornecedores diferentes em ambiente de competição oligopolista

V - MEMÓRIA DE CÁLCULO E CONCLUSÃO

5.1. O preço estimado da contratação é de R\$ 1.655.289,82 (um milhão, seiscentos e cinquenta e cinco mil, duzentos e oitenta e nove reais e oitenta e dois centavos), conforme memória de cálculo detalhada neste Relatório de Pesquisa de Preços e em planilha anexa gerada pelo portal Compras.gov.br.

5.2. Após a realização de pesquisa de preços em conformidade com a IN Seges/ME nº 65/2021, certifica-se que o preço estimado para a presente contratação é compatível com os praticados no mercado.

VI - IDENTIFICAÇÃO DOS AGENTES RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA DE PREÇOS

6.1. A presente pesquisa de preços foi conduzida por: Natan Shalom Frutuoso de Oliveira, Idt Mil nº 011.249.377-0 e Jéssica Vieira de Lima, Idt Mil nº 071.201.327-5.

Recife, 03 de outubro de 2024.

Natan Shalom Frutuoso de Oliveira
Integrante Técnico

Jéssica Vieira de Lima
Integrante Administrativo

Relatório emitido em 04/10/2024 11:23

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

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.
- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.
- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre $(X-\mu)^2$, onde μ representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

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

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

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



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO**

**PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 90026/2024
Processo Administrativo nº NUP: 64361.008676/2024-19**

ANÁLISE CRÍTICA DA PESQUISA DE PREÇOS

Esta Análise Crítica da pesquisa de preços tem por objetivo esclarecer os métodos utilizados para realização do pregão, tendo sido priorizado o inciso I (composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo), art 5º da IN Seges/ME 65, de 2021.

Conforme previsto na Lei 14.133/21, na IN Seges/ME 65, de 2021 e explicitado no Caderno de Logística – Pesquisa de Preços de março de 2024 do Ministério da Gestão e da Inovação em Serviços Públicos, “Também é importante destacar que, no uso desse parâmetro [*inciso I, do art 5º da IN Seges/ME 65, de 2021*], os preços coletados deverão ser sempre menores ou iguais à mediana do item encontrado nos sistemas oficiais”. Diz o inciso I, do art. 5º da IN Seges/ME 65, de 2021: “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*”.

Sendo assim, os valores da mediana dos preços que foram exibidos inicialmente na pesquisa de preços realizada no portal Compras.gov.br foram os seguintes para cada item: 1) R\$ 3.767,1100; 2) R\$ 3.735,4550; 3) R\$ 3.735,4550; 4) R\$ 2.587,5000; 5) R\$ 2.587,5000; 6) R\$ 3.735,4550; 7) R\$ 2.587,5000; 8) R\$ 548,0000; 9) R\$ 250,0000; 10) R\$ 119,9750; 11) R\$ 237,5000. Todos os preços coletados nas pesquisas que estavam acima dessas medianas, para cada item respectivo, foram desconsiderados na composição do preço de referência/estimado por serem excessivamente elevados.

Segundo o Acórdão 863/2013-Plenário: “A deflagração de procedimentos licitatórios exige estimativa de preços que pode ser realizada a partir de consultas a fontes variadas, como fornecedores, licitações similares, atas de registros de preço, contratações realizadas por entes privados em condições semelhantes, entre outras. No entanto, os valores obtidos por meio dessas consultas que sejam incapazes de refletir a realidade de mercado devem ser desprezados”. Também segundo o Caderno de Logística – Pesquisa de Preços de março de 2024 do Ministério da Gestão e da Inovação em Serviços Públicos, “Convém frisar que *cabe ao gestor público examinar os resultados encontrados na pesquisa do sistema* e, a partir de uma análise crítica, coletar uma série de preços aceitáveis, condizentes com sua realidade. Ou seja, para o correto balizamento de preços, é essencial realizar a análise qualitativa dos dados obtidos na pesquisa”.

Dessa forma, para a totalidade dos itens, foram também desconsiderados preços muito baixos, que, para a realidade desta contratação, seriam inexequíveis. Na Nota Técnica da Pesquisa de Preços estão detalhadas todas as ocorrências desse tipo de desconsideração de preço item a item.

Finalmente, não houve preços de contratações do sistema oficial do governo aceitáveis, condizentes com a realidade da Contratante, nem de contratações similares feitas pela Administração Pública, nem também se achou dados de pesquisa publicada em mídia especializada. Sendo assim, devido à alta especificidade técnica dos itens a serem adquiridos, partiu-se para a pesquisa direta com fornecedores de reconhecida capacidade de entrega de produtos na área de TIC para compor um preço estimado mais fidedigno à realidade da presente contratação.

Recife-PE, 03 de outubro de 2024.

NATAN SHALOM FRUTUOSO DE OLIVEIRA – 1º Ten
Integrante Técnico/5º CTA



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

PLANO DIRETOR DE LOGÍSTICA SUSTENTÁVEL - PLS

AÇÃO	DATA	RESPONSÁVEL
ELABORAÇÃO	09/08/2023	MÁRCIO APARECIDO DA SILVA – 2º Ten Oficial de Controle Ambiental
APROVAÇÃO	17/08/2023	FRANCISCO JOSÉ DE MOURA – Cel Comandante da Base Administrativa do Curado

ÍNDICE

1. LEGISLAÇÃO DE REFERÊNCIA
2. INTRODUÇÃO
3. OBJETIVOS DO PLANO DIRETOR DE LOGÍSTICA SUSTENTÁVEL - PLS
4. RESPONSABILIDADE DOS GESTORES NA IMPLEMENTAÇÃO DO PLS
5. SUSTENTABILIDADE NA BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO
6. ATUALIZAÇÃO DO INVENTÁRIO DE BENS E MATERIAIS DA B ADM CURADO E IDENTIFICAÇÃO DE SIMILARES DE MENOR IMPACTO AMBIENTAL PARA SUBSTITUIÇÃO
7. PRÁTICAS DE SUSTENTABILIDADE E DE RACIONALIZAÇÃO DO USO DE MATERIAIS
8. PREVISÃO DE RECURSOS FINANCEIROS, HUMANOS, INSTRUMENTAIS, ENTRE OUTROS, NECESSÁRIOS PARA A IMPLEMENTAÇÃO DAS AÇÕES
9. RESPONSABILIDADES, METODOLOGIA DE IMPLEMENTAÇÃO E AVALIAÇÃO DO PLANO
- 9.1 RESPONSABILIDADE
10. AÇÕES DE DIVULGAÇÃO, CONSCIENTIZAÇÃO E CAPACITAÇÃO
- 11.1 METODOLOGIA DE IMPLEMENTAÇÃO
- 11.2 METODOLOGIA DE ACOMPANHAMENTO
12. ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO ANUAL

1. LEGISLAÇÃO DE REFERÊNCIA

1.1. Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, que estabelece normas gerais de licitação e contratação para as Administrações Públicas diretas, autárquicas e fundacionais da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios.

1.2. Decreto nº 7.746, de 5 de junho de 2012, que estabelece critérios e práticas para a promoção do desenvolvimento nacional sustentável nas contratações realizadas pela administração pública federal direta, autárquica e fundacional e pelas empresas estatais dependentes.

1.3. Instrução Normativa SLTI-MPOG nº 01, de 19 de janeiro de 2010, que dispõe sobre os critérios de sustentabilidade ambiental na aquisição de bens, contratação de serviços ou obras pela Administração Pública Federal direta, autárquica e fundacional e dá outras providências.

1.4. Instrução Normativa SLTI-MPOG nº 10, de 12 de novembro de 2012, que estabelece regras para elaboração dos Planos de Gestão de Logística Sustentável de que trata o art. 16, do Decreto nº 7.746, de 5 de junho de 2012, e dá outras providências.

1.5. Portaria Seges/ME nº 8.678, de 19 de julho de 2021, que dispõe sobre a governança das contratações públicas no âmbito da Administração Pública federal direta, autárquica e fundacional.

2. INTRODUÇÃO

O **Plano Diretor de Logística Sustentável – PLS** é uma ferramenta de planejamento, com objetivos e responsabilidades definidas, bem como ações, metas, prazos de execução e mecanismos de monitoramento e avaliação, cujo objetivo é permitir o estabelecimento de práticas de sustentabilidade e racionalização dos gastos da Base Administrativa do Curado.

O **PLS** é um instrumento de promoção do **desenvolvimento nacional sustentável** nas contratações realizadas pela administração pública federal prescrito no art. 5º, da Lei de Licitações e Contratos (Lei 14.133/21), regulado pelo Decreto nº 7.746, de 05 de junho de 2012 e pela Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 10, de 12 de novembro de 2012.

O **PLS** estabelece algumas ações voltadas ao uso racional dos materiais e serviços, tais como: papel para impressão, copos descartáveis, cartuchos para impressão, energia elétrica, água e esgoto, coleta seletiva, qualidade de vida no ambiente de trabalho, compras e contratações sustentáveis e deslocamento de pessoal.

3. OBJETIVOS DO PLANO DIRETOR DE LOGÍSTICA SUSTENTÁVEL - PLS

O PLS representa uma ferramenta efetiva de planejamento da sustentabilidade com objetivos e responsabilidades, com definição de ações, metas, prazos de execução e mecanismos de monitoramento e avaliação, possibilitando à Base Administrativa a implementação de práticas de sustentabilidade e racionalização de gastos e processos na Administração Pública.

O PLS tem como fito estabelecer práticas sustentáveis, a serem inseridas nas atividades rotineiras, com o intuito de promover a racionalização e a otimização do uso dos materiais e serviços adquiridos, bem como promover a conscientização das pessoas que compõem a força de trabalho da Base Administrativa quanto à redução de desperdícios dos materiais usados diariamente.

4. AS RESPONSABILIDADES DOS GESTORES NA IMPLEMENTAÇÃO DO PLS

Os Gestores da Base Administrativa do Curado terão são responsáveis por viabilizar a implementação do Plano Diretor de Logística Sustentável da OM.

5. SUSTENTABILIDADE NA BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO

Na atualidade, a sustentabilidade é assunto recorrente em todas as esferas da sociedade. Na Base Administrativa do Curado, o assunto deve tornar-se cada vez mais constante no cotidiano e possibilitar a tradução do que antes seria imaginário em realidades presentes e permanentes nas ações de militares e servidores. Preservar o meio ambiente é premissa básica para se almejar a promoção do desenvolvimento sustentável. A relação da Base Administrativa do Curado com o meio ambiente deve-se traduzir na implementação da coleta seletiva solidária na instituição, no apoio à política de gestão de resíduos sólidos do órgão, na oferta de cursos ou palestras voltados à formação de profissionais para atuarem na gestão ambiental, na adesão aos programas de governo que transformam as práticas institucionais em ações sustentáveis.

6. ATUALIZAÇÃO DO INVENTÁRIO DE BENS E MATERIAIS E IDENTIFICAÇÃO DE SIMILARES DE MENOR IMPACTO AMBIENTAL PARA SUBSTITUIÇÃO

Deve-se realizar o levantamento de inventário dos bens e materiais da Base Administrativa e a identificação de similares de menor impacto ambiental para substituição. Trata-se de um relatório utilizado para conhecer o patrimônio da Base Administrativa do Curado, ou seja, um levantamento dos bens e materiais que integram o patrimônio da Organização Militar, em determinada data. O inventário atualizado deve, então, ser avaliado para identificação de similares de menor impacto, para possível substituição, bem como para identificar bens e materiais para doação e outros tipos de desfazimento.

7. PRÁTICAS DE SUSTENTABILIDADE E DE RACIONALIZAÇÃO DO USO DE MATERIAIS E SERVIÇOS

7.1. MATERIAL DE CONSUMO (PAPEL, COPOS DESCARTÁVEIS E CARTUCHOS)

PRÁTICA DE SUSTENTABILIDADE	OBJETIVOS	DETALHAMENTO DE IMPLEMENTAÇÃO DAS AÇÕES	SEÇÕES ENVOLVIDAS	METAS	CRONOGRAMA
Material de consumo (papel, copos descartáveis e cartuchos)	Reduzir o uso de papel, copos descartáveis e cartuchos para impressão	- Conscientização de militares e servidores acerca do uso consciente de papéis, cartuchos;	TODOS	- Realizar uma palestra no simpósio de administração;	ANUAL
		- priorizar o uso de mídias eletrônicas como ferramentas de comunicação (E-mails, RITEx, Zimbra, Sped, etc.)	TODOS	- realizar campanhas de fomento ao uso de mídias eletrônicas	Até JAN 24
		- Dar preferência à utilização de impressão com estilo de fonte de texto capaz de economizar tinta ou toner (notícia na comunidade Transforme-se) - Programar como padrão a impressão em modo rascunho (PBPI)	TIC	- Reduzir o consumo de cartuchos para impressão	Até JAN 24
		- realizar o levantamento e o acompanhamento efetivo do consumo de papel; - monitorar o consumo de papel;	TIC	- Levantar todo o quantitativo de cópias em máquinas de uso coletivo e individual;	Até JAN 24
		- priorizar a impressão em frente e verso; - confeccionar blocos de anotações com papel de rascunho;	TIC	- Verificação e ajuste da configuração das impressoras para padrão de impressão em frente e verso	Até JAN 24
		- Afixar orientação em forma de comunicação visual, informando, a partir dos galões de água (ou, futuramente, dos purificadores de água) o caminho para a copa completa mais próxima, onde haverá copos para os visitantes; - Fazer campanha para doação de vasilhames duráveis para uso de água (se for o caso, também chá e café) para ficarem nos	Almox	- Reduzir os gastos com copos descartáveis em pelo menos 50%. - Fornecer	Até JAN 24

PRÁTICA DE SUSTENTABILIDADE	OBJETIVOS	DETALHAMENTO DE IMPLEMENTAÇÃO DAS AÇÕES	SEÇÕES ENVOLVIDAS	METAS	CRONOGRAMA
		armários das copas dos andares, para uso pelo corpo funcional, visitantes e nas reuniões; entre as ações propostas para a campanha, está a realização de palestras com figuras de destaque na área ambiental, em que o ingresso para a palestra seria um vasilhame durável para uso de água; - Verificar se há, em todos os andares, pias para o corpo funcional lavar seus vasilhames para uso de água (se for o caso, também chá e café); - Verificar se há acesso do corpo funcional às copas, nas quais estão as pias, para lavarem seus vasilhames; e - Dar definir nos TR's como preferência copos produzidos com materiais que propiciem a reutilização ou a reciclagem.		uma caneca para cada integrante da Ba Adm	
Material de consumo (papel, copos descartáveis e cartuchos)	Reduzir o uso de papel, copos descartáveis e cartuchos para impressão	- Implementar solicitação de viatura por meio digital;	TODOS	implementar sistema eletrônico de solicitação de veículos;	Até JAN 24
		- Melhoria na qualidade das requisições visando à otimização dos processos licitatórios;	DIVALC	- realizar treinamento para os servidores para melhoria da qualidade das requisições;	Até JAN 24

7.2. ENERGIA ELÉTRICA

PRÁTICA DE SUSTENTABILIDADE	OBJETIVOS	DETALHAMENTO DE IMPLEMENTAÇÃO DAS AÇÕES	SEÇÕES ENVOLVIDAS	METAS	CRONOGRAMA
Energia Elétrica	Reduzir o consumo de energia elétrica	- Fazer diagnóstico da situação das Instalações Elétricas e propor as alterações necessárias para redução do consumo; - Promover campanhas de conscientização; - Desligar luzes e monitores ao se ausentar do ambiente; - Fechar as portas e janelas quando ligar o ar condicionado; - Reduzir o tempo do ar condicionado ligado, desligando-o no horário de almoço -	TODOS	- Reduzir ao mínimo possível o consumo de Energia Elétrica;	Até JAN 24

PRÁTICA DE SUSTENTABILIDADE	OBJETIVOS	DETALHAMENTO DE IMPLEMENTAÇÃO DAS AÇÕES	SEÇÕES ENVOLVIDAS	METAS	CRONOGRAMA
		Aproveitar as condições naturais do ambiente de trabalho - ventilação, iluminação natural; - Instalação de sensores de presença, quando possível, em corredores e banheiros, associados ao uso de Lâmpadas/Luminárias mais eficientes de baixo consumo; - Deixar as paredes internas mais claras; - Instalar, quando possível, lâmpadas de LED;			

PRÁTICA DE SUSTENTABILIDADE	OBJETIVOS	DETALHAMENTO DE IMPLEMENTAÇÃO DAS AÇÕES	SEÇÕES ENVOLVIDAS	METAS	CRONOGRAMA
Energia Elétrica	Reduzir o consumo de energia elétrica	- Estudar a viabilidade de implantação da TIC verde;	SEÇÃO DE INFORMÁTICA	- Apresentar relatório sobre a Viabilidade do Tema;	Até JAN 24
		- Estudar a viabilidade de proposta de projeto para implantação de painéis solares em prédios para geração complementar de energia elétrica;	Pel Obr	- Apresentar relatório sobre a Viabilidade do Tema;	Até DEZ 23

7.3. ÁGUA E ESGOTO

PRÁTICA DE SUSTENTABILIDADE	OBJETIVOS	DETALHAMENTO DE IMPLEMENTAÇÃO DAS AÇÕES	SEÇÕES ENVOLVIDAS	METAS	CRONOGRAMA
Água e Esgoto	Reduzir o consumo de água e geração de efluentes	- Realizar levantamento e monitorar, periodicamente, a situação das instalações Hidráulicas e propor alterações necessárias para a redução do consumo; - Promover campanhas de conscientização para não ocorrer desperdício de água - Ampliar a utilização de água da chuva; - Dar preferência ao uso de descargas e torneiras mais eficientes; - Os contratos de delegação do serviço de saneamento básico deverão trazer expressamente as previsões do artigo 23 da Lei nº 8.987/95, além de trazer as disposições sobre: I - metas de expansão dos serviços, de redução de perdas na distribuição	DIVALC FISC ADM	- Reduzir ao mínimo o consumo de água;	Até JAN 24

		de água tratada, de qualidade na prestação dos serviços, de eficiência e de uso racional da água, da energia e de outros recursos naturais, do reúso de efluentes sanitários e do aproveitamento de águas de chuva, em conformidade com os serviços a serem prestados; - No tocante ao manejo de resíduos sólidos, deve ser também observada a Política Nacional de Resíduos Sólidos e, no manejo de resíduos sólidos recicláveis, as previsões legais referentes à inclusão de associações e cooperativas de catadores.			
		- O hidrômetro da Base Administrativa do Curado encontra-se em boas condições de funcionamento? - Existe caixa protetora para o hidrômetro no edifício-sede da Base Administrativa do Curado? - Qual é a periodicidade de limpeza das caixas de água do edifício-sede da Base Administrativa do Curado? Quem é responsável pela limpeza? - Realizar testes para a verificação de possíveis vazamentos, os quais constam do Guia do Usuário da CEDAE. - Qual é o estado de conservação atual das caixas de concreto (e de suas tampas) do sistema de esgotos do edifício-sede da Base Administrativa do Curado, incluindo o da última caixa de inspeção? - A instalação de esgotos sanitários da Base Administrativa do Curado contém, ao menos, uma canalização aberta para o exterior (tubo de ventilação)? - As águas de chuva e jardins do edifício-sede da Base Administrativa do Curado são escoadas pelas instalações de esgotos sanitários? - Quem é responsável e com que periodicidade é feita a limpeza das caixas de gordura na Base Administrativa do Curado?	DIVALC FISC ADM	Realizar levantamento e monitorar, periodicamente, a situação das instalações hidráulicas e propor alterações necessárias para redução do consumo	

7.4. COLETA SELETIVA

PRÁTICA DE SUSTENTABILIDADE	OBJETIVOS	DETALHAMENTO DE IMPLEMENTAÇÃO DAS AÇÕES	SEÇÕES ENVOLVIDAS	METAS	CRONOGRAMA
Política de Resíduos	Instituir a Separação de Resíduos sólidos dos recicláveis descartados e destiná-los às organizações e cooperativas dos catadores de recicláveis, conforme instrução do decreto nº10.936/2022	- Conforme previsto no PGRS nº 001/2023-Fisc Adm/B Adm Curado, de 13 JUN 23	Comissão de Gestão Ambiental	Cumprimento do PGRS nº 001/2023	Até JAN 24

(PLS nº 001/2023-Fisc Adm/B Adm Curado, de 9 AGO 23 8/16)

7.5. QUALIDADE DE VIDA NO AMBIENTE DE TRABALHO

PRÁTICA DE SUSTENTABILIDADE	OBJETIVOS	DETALHAMENTO DE IMPLEMENTAÇÃO DAS AÇÕES	SEÇÕES ENVOLVIDAS	METAS	CRONOGRAMA
Qualidade de vida no ambiente de trabalho	<p>-Valorização dos servidores; -Qualificação funcional; -Promover a saúde e a segurança; -Adequar o ambiente de trabalho; -Conscientização de saúde; -Promover ações de socialização; -Promover atividades laborais; -Valorização de servidores PNEs; -Promover a gestão de pessoas;</p>	<p>- Realizar diagnóstico de clima organizacional; - Promover cursos de capacitação; - Realizar palestras de conscientização e cursos relacionados à saúde e segurança do servidor; - Adaptar equipamentos e mobiliários para as atividades do servidor; - Promover campanhas de conscientização sobre o risco das drogas, fumo, sedentarismo; - Promover confraternizações, oficinas e palestras; - Promover atividades físicas, convênios para academias e entretenimento, , relaxamento e ginástica laboral; - Promover uma política de capacitação inclusiva; - Desenvolver Política de integração de servidores e de postos de trabalho;</p>	TODOS	Participação de 100% do efetivo no planejamento, desenvolvimento e prática das ações;	Até JAN 24
	Promover a interação Social entre os integrantes	<p>- Organizar a recepção e ambientação dos novos integrantes; - Promover a facilitação dos relacionamentos interpessoais no ambiente de trabalho;</p>	Com Soc	100% de satisfação dos novos integrantes na adaptação	Até JAN 24

7.6. COMPRAS E CONTRATAÇÕES SUSTENTÁVEIS

PRÁTICA DE SUSTENTABILIDADE	OBJETIVOS	AÇÃO	DETALHAMENTO DE IMPLEMENTAÇÃO DAS AÇÕES	SEÇÕES ENVOLVIDAS	METAS	CRONOGRAMA
Compras e contratações sustentáveis	Tornar sustentáveis as compras e contratações públicas adequando a estas práticas o chamado "Consumo Sustentável". Não se leva em conta apenas o preço, mas o custo como um todo, inserindo critérios ambientais e sociais em compras e licitações	-Sensibilização e capacitação dos setores demandantes de compras e contratações quanto aos critérios ambientais e sociais de sustentabilidade	- Realizar palestras de sensibilização das práticas sustentáveis do Plano de Logística Sustentável para os servidores com divulgação por meio da intranet, cartazes, etiquetas e informativos.	Div Adm, Seç Informática, Almox e DIVALC	Atender 100% das ações	Até JAN 24
		- Adequar os editais de licitação de obras e serviços de manutenção prediais aos critérios ambientais e sociais de sustentabilidade	- Exigir comprovação da origem das madeiras quando da aquisição de bens e contratação de obras e serviços. - Priorizar, quando possível, matéria prima, mão de obra e tecnologia local comprovadamente sustentável. - Exigir da contratada o recolhimento, armazenamento adequado e a comprovação da destinação final adequada dos resíduos de construção. - Exigir, quando possível, que os materiais utilizados nas construções sejam reciclados ou recicláveis. - Exigir o uso de EPIs, criando mecanismos punitivos para o devido comprometimento das empresas na fiscalização do cumprimento das normas de saúde e segurança do trabalho. - Dar preferência, quando possível, à aquisição de bens que sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável	Div Adm, Seç Informática, Almox e DIVALC	Atender 100% das ações	Até JAN 24

PRÁTICA DE SUSTENTABILIDADE	OBJETIVOS	AÇÃO	DETALHAMENTO DE IMPLEMENTAÇÃO DAS AÇÕES	SEÇÕES ENVOLVIDAS	METAS	CRONOGRAMA
Compras e contratações sustentáveis	Promover a adoção de critérios de sustentabilidade e nas especificações de bens (consumo e permanente) e serviços a serem realizados no âmbito da Base Administrativa do Curado	- Adequar os editais de licitação de equipamentos aos critérios ambientais e sociais de sustentabilidade	<p>Uso racional de recursos; Evitar e prevenir o desperdício de insumos e materiais consumidos; Materiais empregados deverão considerar impacto ambiental; Insumos com recursos naturais de origem ambientalmente regular e sustentável; Adoção de medidas para evitar desperdício de água tratada; Observância à Resolução CONAMA nº20/1994, quanto a equipamentos de limpeza que gerem ruídos; Treinamento de empregados para redução de consumo de energia elétrica, de consumo de água e redução de produção de resíduos sólidos; Separação de resíduos recicláveis descartados; Destinação ambiental adequada das pilhas e baterias usadas ou inservíveis; Embalagens, restos de material e produtos deverão ser adequadamente separados; Observar diretrizes, critérios e procedimentos para a gestão dos resíduos da construção civil; Plano de Gestão de Logística Sustentável Destinação ambientalmente adequada dos resíduos dos serviços de engenharia; Embalagens preferencialmente de materiais recicláveis; Equipamentos de informática não podem conter substâncias perigosas em concentração acima da recomendada da diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances) e devem possuir certificação de que não é composto por</p>	Div Adm, Seç Informática, Almo e DIVALC	Atender 100% das ações	Até JAN 24
			<p></p>	Div Adm, e DIVALC	Adequar 100% dos contratos	Até JAN 24

PRÁTICA DE SUSTENTABILIDADE	OBJETIVOS	AÇÃO	DETALHAMENTO DE IMPLEMENTAÇÃO DAS AÇÕES	SEÇÕES ENVOLVIDAS	METAS	CRONOGRAMA
			substâncias que oferecem riscos à saúde e ao meio ambiente.			
			<ul style="list-style-type: none"> - Revisar o contrato de telefonia fixa e móvel visando à adequação do plano contratado com a real necessidade do órgão ou entidade - Revisar normas internas e os contratos de telefonia fixa e móvel visando à racionalização em relação ao limite de custeio, à distribuição de aparelhos e ao uso particular dos aparelhos - Adotar, quando possível, uma rede de comunicações telefônicas, entre unidades de um mesmo órgão ou entidade - Utilizar, quando possível, software de comunicação eletrônica para o envio de mensagens instantâneas (instant text messaging) ou para a transmissão de voz (Voice over Internet Protocol – VoIP) 	DIVALC e TIC	Reduzir o consumo dos serviços de telefonia	Até JAN 24

7.7. DESLOCAMENTO DE PESSOAL

PRÁTICA DE SUSTENTABILIDADE	OBJETIVOS	DETALHAMENTO DE IMPLEMENTAÇÃO DAS AÇÕES	SEÇÕES ENVOLVIDAS	METAS	CRONOGRAMA
Deslocamento de Pessoal	- Mudar hábitos e atitudes internas para a redução de custos e minimizar riscos oriundos dos deslocamentos de viagens institucionais	- Substituição de alguns encontros presenciais, que demandam gastos com diárias, combustíveis, por videoconferência (tecnologia que permite o contato visual e sonoro entre pessoas que estão em lugares diferentes).	Seç Informática	-Reduzir ao mínimo possível as reuniões presenciais. Melhorias e Novas aquisições de equipamentos para videoconferência	Até JAN 24
	- Reduzir impactos ambientais na utilização dos veículos oficiais.	- Evoluir modelos de veículos de baixo consumo de carbono e menor consumo energético	Div Adm, Seção de Manutenção e Transporte	Atender as necessidades econômicas, sociais e ambientais, reduzindo ao máximo suas repercussões negativas. Manter frota 100% disponível e com as manutenções preventivas em dia.	JUL 24

8. PREVISÃO DE RECURSOS FINANCEIROS, HUMANOS, INSTRUMENTAIS, ENTRE OUTROS, NECESSÁRIOS PARA A IMPLEMENTAÇÃO DAS AÇÕES

Os recursos demandados para Implementação das ações previstas no PLANO DIRETOR DE LOGÍSTICA SUSTENTÁVEL da Ba Adm Curado ainda serão discutidos com os gestores da OM, sendo necessário o seu perfeito refinamento para fins de publicação final. A medida de cautela representa uma importante ação que visa à garantia de exequibilidade técnica e financeira para as ações previstas no plano.

9. RESPONSABILIDADES, METODOLOGIA DE IMPLEMENTAÇÃO E AVALIAÇÃO DO PLANO

9.1– RESPONSABILIDADE

A responsabilidade de cada ação será relacionada com as atribuições dos diferentes setores da Unidade. O Cmt Ba Adm Curado, OD e demais Ch de Seção compõe o grupo de responsáveis direta ou indiretamente pela implementação do PLANO DIRETOR DE LOGÍSTICA SUSTENTÁVEL, conforme descrito no quadro a seguir:

PRÁTICA DE SUSTENTABILIDADE	ITEM	Setor (es) responsável (is)	Observação
I– material de consumo (papel, copos descartáveis e cartuchos)	Reduzir o uso de papel, copos descartáveis e cartuchos para impressão na Base Administra	TODOS	Cada setor será responsável pela implementação desta ação; o almoxarifado fará a elaboração de relatórios por dependência.
II– energia elétrica	Reduzir o consumo de energia elétrica	Técnico em eletrotécnica designado, Fisc Adm	Realizar estudos e implementar rotinas para consecução da meta estabelecida
III- água e esgoto	Reduzir o consumo de água e geração de efluentes	Técnico de edificações designado, Div Adm	Realizar estudos e implementar rotinas para consecução da meta estabelecida
IV- Coleta Seletiva	Instituir a separação dos resíduos sólidos recicláveis descartados na Ba Adm e destiná-los às associações e cooperativas dos catadores de recicláveis, conforme instrução do Decreto 10.936/2022	Comissão de Gestão Ambiental	PGRS nº 001/2023-Fisc Adm/B Adm Curado, de 13 JUN 23
V- Qualidade de vida no ambiente de trabalho	Valorização do servidor / Qualificação Funcional / Promover a Saúde e segurança / Adequar o ambiente de trabalho / Conscientização de Saúde / Promover ações de socialização / Promover atividades laborais / Valorização servidores PcDs / Promover a gestão de pessoas / Promover a integração da ambientação humana com arquitetônica / Promover o desenvolvimento das capacidades humanas dos servidores / Divulgar informações e promover ações que contribuam para a saúde e a segurança dos servidores / Promover a integração social entre os servidores.	S/1, Com Soc e S/3	
VI– compras e contratações sustentáveis	Tornar sustentáveis as compras e contratações públicas adequando estas práticas ao que se chama consumo sustentável. Significa pensar a “proposta mais vantajosa para a administração” levando-se em conta não apenas o menor preço, mas o custo como um todo, considerando a manutenção da vida no planeta e o bem-estar social. Assim, buscar-se-á a inserção de critérios ambientais e sociais nas compras e contratações públicas visando alcançar a proposta mais vantajosa e que cause menor degradação ambiental.	Cmt Base, Ch Sec Adm, Almox e DIVALC	

VII– deslocamento de pessoal	Mudar hábitos e atitudes internas para a redução de custos e minimizar riscos oriundos dos deslocamentos de viagens institucionais.	Div Adm e Seção de Manutenção e Transporte	
	Reduzir impactos ambientais na utilização dos veículos oficiais;	Div Adm e Seção de Manutenção e Transporte	

10. AÇÕES DE DIVULGAÇÃO, CONSCIENTIZAÇÃO E CAPACITAÇÃO

OBJETIVOS	DETALHAMENTO DE IMPLEMENTAÇÃO DAS AÇÕES	UNIDADES E ÁREAS ENVOLVIDAS E RESPECTIVOS RESPONSÁVEIS	METAS	CRONOGRAMA
Divulgação e conscientização	- Divulgação do Site da OM (www.baadmcurado.eb.mil.br)	Of Ct Amb/Of Com Soc	colocar link no site	Até JAN 24
	- Tornar o PLS conhecido por todos na Unidade	Of Ct Amb/Of Com Soc	enviar comunicado Geral	Até JAN 24
	- Reunião de Sustentabilidade	Of Ct Amb	Divulgar o PLS e contribuir com a elaboração do plano	Até JAN 24

11. OS MECANISMOS DE MONITORAMENTO E AVALIAÇÃO DAS AÇÕES IMPLEMENTADAS

11.1. METODOLOGIA DE IMPLEMENTAÇÃO

A implementação do Plano Diretor de Logística Sustentável da Base Adm do Curado é de responsabilidade de todos os integrantes desta OM, em especial os oficiais, subtenentes e sargentos. Recomenda-se que seja realizada por setores, abordando de forma construtiva os procedimentos de execução das etapas pertinentes.

11.2. METODOLOGIA DE ACOMPANHAMENTO

Para a realização do acompanhamento, o Oficial de Controle Ambiental (Of Ct Amb) adotará os seguintes procedimentos:

- Solicitação de relatórios dos setores das unidades da Base Adm Curado sobre os itens ou ações a serem avaliados. A solicitação dos relatórios será realizada com antecedência aproximada de 60 dias do prazo de elaboração de relatórios da CPLS;
- Acompanhamento das metas estabelecidas no PLS;
- Publicação das ações de sustentabilidade já realizadas, no site da OM;
- Publicação do resumo e resultados das ações (cumprimento das metas).

12. ELABORAÇÃO E PUBLICAÇÃO DO RELATÓRIO ANUAL

O Of Ct Amb providenciará a publicação em BI dos **resultados alcançados**, apresentando as metas alcançadas e os resultados medidos pelos indicadores, nos meses de **fevereiro** e **agosto** de cada ano, nos termos da IN SLTI/MPOG nº 10/2012, art. 13.

Além disso, o Of Ct Amb deverá elaborar anualmente, até o mês de **fevereiro** de cada ano, o **relatório de acompanhamento do PLS** relativo ao ano anterior, de forma a evidenciar o desempenho da OM, contendo (i) a consolidação dos resultados alcançados e (ii) a identificação das ações a serem desenvolvidas ou modificadas para o ano corrente, devendo o mesmo ser publicado em BI e no site da OM, nos termos da IN SLTI/MPOG nº 10/2012, art. 14.

Recife-PE, na data da assinatura.

FRANCISCO JOSÉ DE MOURA – Cel

Comandante da Base Administrativa do Curado

MARCIO APARECIDO DA SILVA – 2º Ten

Oficial de Controle Ambiental

Equipe de Planejamento da Contratação

Na condição de Chefe e Autoridade Máxima da Área de TIC do 5º Centro de Telemática de Área, conforme publicado na Portaria - C Ex Nº 340, de 06 de abril de 2022, e no BI Nº 136, de 20/07/2022, do 5º CTA, tendo em vista o que determina o art. 18 da Lei nº 14.133/2021 e a Instrução Normativa nº 5, expedida em 26 de maio de 2017, pela Secretaria de Gestão do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão e as Instruções Normativas nº 40, de 22 de maio de 2020; nº 49, de 30 de junho de 2020; e nº 58, de 08 de agosto de 2022, expedidas pela Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia, instituo a Equipe de Planejamento da Contratação da aquisição de equipamentos que permitam prover meios para modernização da atual Infraestrutura de Tecnologia da Informação (TIC) das OM apoiadas pelo 5º CTA, compostas pelos militares a seguir:

Ten Cel **LUCIANO DA SILVA BASTOS SALES**

- Integrante Requisitante;

1º Ten **NATAN SHALOM FRUTUOSO DE OLIVEIRA**

- Integrante Técnico; e

3º Sgt **JÉSSICA VIEIRA DE LIMA**

- Integrante Administrativo.

Em consequência:

1) A equipe supracitada deverá, sob a presidência do primeiro, realizar todas as atividades das etapas, além de acompanhar e apoiar a fase de seleção do fornecedor, quando solicitado pelas áreas responsáveis. A equipe poderá ser requisitada para diligências e esclarecimentos acerca do Estudo e Planejamento da Contratação, até a homologação ou ratificação da compra/contratação; e

2) A Div Ap, Div Adm e demais interessados tomem conhecimento e as providências decorrentes.

4ª Parte JUSTIÇA E DISCIPLINA

1. JUSTIÇA

Sem Alteração

2. DISCIPLINA

Sem Alteração

LUIZ FERNANDO COUTO LEITE - Cel
Chefe do 5º CTA



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
5º CENTRO DE TELEMÁTICA DE ÁREA
(C P D 4 / 1978)

DIEx nº 136-SecContLic/DivAdm/5CTA
EB: 64193.002004/2024-71

Recife, PE, 9 de maio de 2024.

Do Chefe do 5º Centro de Telemática de Área

Ao Sr Comandante da Base Administrativa do Curado

Assunto: designação de militares para operação de Pregão Eletrônico - 5º CTA

Anexos:

- 1) Ten_VICTOR HUGO___Estágio_Setorial_de_Formação_de_Pregoeiro.pdf
- 2) Sgt_DIOGO___Certificado - Estágio Setorial de Formação de Pregoeiro.pdf
- 3) DIEx Nº 109-SecContLicDivAdm5CTA_30JUN23.pdf

1. Reiterando o acordado com essa Base Administrativa no ano de 2023, através do documento anexo, designo o 1º TEN OTT **VICTOR HUGO** DAMULAKIS SOARES (Pregoeiro) e o 3º SGT STT **DIOGO** FERREIRA DA SILVA (Equipe de Apoio) para operação dos pregões eletrônicos de interesse do 5º CTA.

2. Outrossim, informo que os referidos militares continuarão exercendo suas respectivas funções na Seção de Aquisições, Licitações e Contratos do 5º CTA.

3. Seguem anexos os certificados do Estágio Setorial de Formação de Pregoeiro - IEFEx.

LUIZ FERNANDO COUTO LEITE - Cel
Chefe do 5º Centro de Telemática de Área

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



Documento **assinado eletronicamente**, por meio de **assinatura simples**, pelo(a) **Cel LUIZ FERNANDO COUTO LEITE**, em 09/05/2024, às 14:02 conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no §3º, art. 4º, do Decreto nº 10.543 de 13/11/2020 da Presidência da República.

3T+I-ZVcF-hICG-7jo0

b. DELEGAÇÃO DE COMPETÊNCIA

PORTARIA Nº 003, DE 20 DE OUTUBRO DE 2023.

Delega competência para a Função de Ordenador de Despesas de Orçamento e Finanças da Base Administrativa do Curado.

O COMANDANTE DA BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO, no uso das atribuições que lhe conferem o § 1º do Art 1º da Portaria-SEF/C Ex nº 123, de 21 de dezembro de 2020 e conforme disposto no inciso V do art. 3º das Normas para Delegação de Competência da Função de Ordenador de Despesas no Âmbito do Exército (EB10-N-08.006), combinado com o Art 7º das Normas para Atuação dos Agentes da Administração (EB90-N 08.006), 1º Edição, 2022, resolve:

Delegar a competência da função de Ordenador de Despesas de Orçamento e Finanças da Base Administrativa do Curado (BAdm/Curado) ao Ten Cel Eng (██████████) JOSE ADILSON ANDRADE SILVA, a contar de 20 de outubro de 2023.

Ten Cel JOSE ADILSON ANDRADE SILVA

Em consequência:

- deixa de responder pela função de Ordenador de Despesas de Orçamento e Finanças da Base Administrativa do Curado o Cel CLEANTO ALVES DE FRANÇA, a contar de 30 de agosto de 2023;
- o Setor Financeiro deverá realizar os devidos ajustes no Rol dos Responsáveis; e
- 1ª Seção, 2ª Seção, 3ª Seção, CCSv e os demais interessados tomem conhecimento e providências.

(Nota nº 29319, de 19 de outubro de 2023, da(o) 1ª SEÇÃO)

PORTARIA Nº 004, DE 20 DE OUTUBRO DE 2023.

Delega competência para a Função de Ordenador de Despesas Substituto.

O COMANDANTE DA BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO, no uso das atribuições que lhe conferem o § 1º do Art 1º da Portaria-SEF/C Ex nº 123, de 21 de dezembro de 2020 e conforme disposto no inciso V do art. 3º das Normas para Delegação de Competência da Função de Ordenador de Despesas no Âmbito do Exército (EB10-N-08.006), combinado com o Art 7º das Normas para Atuação dos Agentes da Administração (EB90-N-08.006), 1º Edição, 2022, resolve:

Delegar a competência da função de Ordenador de Despesas Substituto da Base Administrativa do Curado (BAdm/Curado) ao Cap Eng (073755294-3) EDUARDO PESSÔA DA SILVA FILHO, a contar de 20 de outubro de 2023.

Cap EDUARDO PESSÔA DA SILVA FILHO

Em consequência:

- deixa de responder pelas funções de Ordenador de Despesas de Gestão Orçamentária, Financeira e Patrimonial Substituto e Ordenador de Despesas de Pagamento de Pessoal Substituto da Base

- do 6º GAC (Rio Grande-RS), o Ten Cel ART (0130535941) RODRIGO SOUZA LOPES DE ABREU;

- do 7º GAC (Olinda-PE), o Ten Cel ART (0130887649) EDUARDO COELHO DE OLIVEIRA;

- do 9º GAC (Nioaque-MS), o Ten Cel ART (0130572340) ALEXANDRE BATISTA LEITE JÚNIOR;

- do 10º GAC SI (Boa Vista-RR), o Ten Cel ART (0204068944) GUILHERME TASSO DANTAS SANFELICE;

- do 14º GAC (Pouso Alegre-MG), o Ten Cel ART (0130568447) CARLOS EDUARDO TAVARES DE LIMA;

- do 15º GAC AP (Lapa-PR), o Ten Cel ART (0130572845) EDUARDO LUIZ BIAVASCHI;

- do 18º GAC (Rondonópolis-MT), o Ten Cel ART (0130568744) DÉIVID NETO DE OLIVEIRA;

- do 19º GAC (Santiago-RS), o Maj ART (1139392847) DIOGO BROETTO ALVES;

- do 21º GAC (Niterói-RJ), o Ten Cel ART (0130887243) CESAR BONFIM MENINE CAMELO PRODOSCIMO;

- do 25º GAC (Bagé-RS), o Ten Cel ART (0130914245) MARCELO DA SILVA MÜLLER;

- do 27º GAC (Ijuí-RS), o Maj ART (0216470443) DOUGLAS LUÍS DA SILVA;

- do 28º GAC (Criciúma-SC), o Ten Cel ART (0130537848) LUCIANO AMÉRICO FONSECA DE SOUZA;

- do CI Art Msl Fgt (Formosa-GO), o Ten Cel ART (0130914948) ALEXANDRE BORGES VILLA TREINTA;

- do C Log Msl Fgt (Formosa-GO), o Cel SV INT (0113963847) DIONISIO CARVALHO MOREIRA;

- do 16º GMF (Formosa-GO), o Ten Cel ART (1010729141) FRANCISCO EDUARDO FERNANDES HENN;

- do 1º GAAAE (Rio de Janeiro-RJ), o Maj ART (0112337548) CARLOS EDUARDO DOS SANTOS COSTA;

- do 3º GAAAE (Caxias do Sul-RS), o Ten Cel ART (0130571045) GEORGE KOPPE EIRIZ;

- do 12º GAAAE SI (Manaus-AM), o Maj ART (0216458448) IRAMAR LUBIANA JUNIOR;

- do 2º BEC (Teresina-PI), o Ten Cel ENG (0114812043) CARLOS ALBERTO GALVÃO MAGALHÃES;

- do 5º BEC (Porto Velho-RO), o Ten Cel ENG (0130548340) JONAS SANTOS SILVA JÚNIOR;

- do 6º BEC (Boa Vista-RR), o Ten Cel ENG (0623562949) CADSON DE SOUZA BARBOZA;

- do 7º BEC (Rio Branco-AC), o Ten Cel ENG (1010954145) ABELARDO SILVA DE FARIA FILHO;

- do 8º BEC (Santarém-PA), o Maj ENG (0216471847) FRANCISCO MACHADO PARENTE NETO;

- do 9º BEC (Cuiabá-MT), o Maj ENG (0216458943) JOÃO PAULO CARVALHO DE ALENCAR;

- do 3º BE Cmb (Cachoeira do Sul-RS), o Ten Cel ENG (0111655247) GUSTAVO HUMBERTO DOS SANTOS COSTA;

- do 5º BE Cmb Bld (Porto União-SC), o Maj ENG (0216455949) DIEGO DA SILVA AGOSTINI;

- do 1º B Fv (Lages-SC), o Ten Cel ENG (0130913643) HUDSON MACHADO MOREIRA;

- do 21ª Cia E Cnst (São Gabriel da Cachoeira-AM), o Ten Cel ENG (0114815244) JOSINALDO LOPES DE MENESES;

- do 1º B Com (Santo Ângelo-RS), o Ten Cel COM (0130538242) PLÁCIDO GARCIA TRAVASSOS DOS SANTOS;

- do 6º B Com (Bento Gonçalves-RS), o Ten Cel COM (0858845530) RODRIGO LUÍS ROSA DA SILVA;

- do Nu 5º B Com (Curitiba-PR), o Ten Cel COM (0130539943) JAIRO DINIZ GUERRA;

- da EsCom (Brasília-DF), o Ten Cel COM (0114793748) FÁBIO DOS ANJOS DE SANTANA;

- do 1º BGE (Brasília-DF), o Ten Cel COM (0130915549) FABRICIO AVILA GUIMARÃES;

- do 4º CTA (Manaus-AM), o Ten Cel COM (0196108435) SERGIO RICARDO MARTINS ROSA;

- do 6º CTA (Campo Grande-MS), o Ten Cel QEM Compt (0111576740) MARLOS DE MENDONÇA CORRÊA;

- do 7º CTA (Brasília-DF), o Ten Cel COM (0114800949) ANDERSON LELLIS ALVES MOURA;

- do 11º CT (Curitiba-PR), o Cel QEM Mec Auto (0112600846) TRAJANO ALENCAR DE ARAUJO COSTA;

- do 21º CT (Belo Horizonte-MG), o Ten Cel COM (0130541642) BRUNO FERNANDES DE MAGALHÃES;

- do 51º CT (Salvador-BA), o Cel QEM Elt (0204714448) HUMBERTO CARDOSO DA COSTA;

- do 9º B Mnt (Campo Grande-MS), o Ten Cel QMB (0130541147) RODRIGO ALVES DE MACEDO;

- do BCMS (Rio de Janeiro-RJ), o Ten Cel QMB (0195984232) JONATHAS DA COSTA JARDIM;

- do B Mnt Sup AAAs (Osasco-SP), o Maj ART (1126992849) RODRIGO LEONARDO DE SENA;

- do 2º CGCFEx (São Paulo-SP), o Ten Cel SV INT (0925744542) ANDERSON BARBOSA OZUNA;

- do 4º CGCFEx (Juiz de Fora-MG), o Ten Cel SV INT (0130547342) ULISSES DA SILVA BARALDO;

- do 6º CGCFEx (Salvador-BA), o Cel SV INT (0111576948) MAURO PEREIRA DE MATTOS;

- do 9º CGCFEx (Campo Grande-MS), o Cel SV INT (0204729347) ANDERSON CLEYTON DA SILVA;

- do 10º CGCFEx (Fortaleza-CE), o Ten Cel SV INT (0114815640) LEONARDO DE CARVALHO PIRES;

- do 18º B Trnp (Campo Grande-MS), o Ten Cel SV INT (0114797947) ROBSON JOSÉ OLIVEIRA;

- do 5º B Sup (Curitiba-PR), o Ten Cel SV INT (0130912348) SINDERLEY JÚNIOR FERREIRA DA PAZ;

- do 12º B Sup (Manaus-AM), o Maj SV INT (0216465948) ANDRÉ LUÍS GOUVEIA NEVES;

- do 1º D Sup (Rio de Janeiro-RJ), o Ten Cel SV INT (0130575046) DIRCEU GOMES DE OLIVEIRA;

- do 4º D Sup (Juiz de Fora-MG), o Ten Cel SV INT (0130889546) ALEXSANDRO ARRUDA DA ROCHA;

- do DSSM (Santa Maria-RS), o Maj SV INT (0216479147) VANDERLEI JOSÉ BORTOLI;

- do 2º B Log SI (São Gabriel da Cachoeira-AM), o Maj INF (0216455444) CLODOALDO PIRES FILHO;

- do 4º B Log (Santa Maria-RS), o Ten Cel INF (0130542343) JONAS MOLZ;

- do 8º B Log (Porto Alegre-RS), o Maj CAV (0333345643) MIGUEL MEDEIROS VIANNA;

- do 14º B Log (Recife-PE), o Ten Cel INF (0318549748) HUMBERTO ANDRE PRAZERES GUAITA;

- do 20º B Log Pqdt (Rio de Janeiro-RJ), o Ten Cel INF (0130296544) VANDERSON MOTA DE ALMEIDA;

- do 22º B Log L (Barueri-SP), o Ten Cel CAV (1010936548) JOÃO PAULO DA SILVA NUNES;

- do 28º B Log (Dourados-MS), o Ten Cel INF (0130300247) JOSÉ MAURO DE MOURA ALVES JUNIOR;

- do IDQBRN (Rio de Janeiro-RJ), o Ten Cel QEM Qmc (0115405847) RODRIGO LEONARD BARBOZA RODRIGUES;

- do CA-Leste (Rio de Janeiro-RJ), o Maj INF (0216484840) JAIRO LUIZ FREMDLING FARIAS JÚNIOR;

- do 1º BF Esp (Goiânia-GO), o Ten Cel CAV (0925798340) MARCELO DIAS MONTEIRO;

- do 1º B Op Psc (Goiânia-GO), o Ten Cel INF (0114804842) GUILHERME MARQUES ALMEIDA;

- da 3ª Cia F Esp (Manaus-AM), o Ten Cel INF (0114795248) HÉLIO FERREIRA LIMA;

- do 3º B Av Ex (Campo Grande-MS), o Ten Cel CAV (0130538846) ALEXANDRE MARTINS BORGES CAMPOS;

- do 1º Btl DQBRN (Rio de Janeiro-RJ), o Ten Cel ART (0114578743) ANDRÉ LUIZ BIFANO DA SILVA;

- do 6º B Intl Mil (Campo Grande-MS), o Ten Cel INF (1127283842) ANDRÉ LUIS DA COSTA BRANDÃO;

- do Nu 1º B Intl Mil (Porto Alegre-RS), o Ten Cel CAV (0333198448) ISAAC PEREIRA JUNIOR;

- do CPOR / PA (Porto Alegre-RS), o Ten Cel INF (0309873941) VLADSON BANCKE DA SILVA;

- do CPOR / RJ (Rio de Janeiro-RJ), o Ten Cel INF (0114831746) ÍCARO PEREIRA MACHADO;

- do CEADEx (Rio de Janeiro-RJ), o Ten Cel ART (0130915044) CHRISTIANO MARINS ANSELMO PINHEIRO;

- do C Id Ex (Rio de Janeiro-RJ), o Ten Cel COM (0114834948) RODRIGO DO VALLE MACÊDO;

- do CPAEx (Rio de Janeiro-RJ), o Ten Cel INF (0130570740) EKTOR SIMON MONTEIRO INDÁ;

- do AHex (Rio de Janeiro-RJ), o Ten Cel ART (0130283849) ARTUR MAGNO DE CASTRO RANGEL;

- do IPCFEx (Rio de Janeiro-RJ), o Ten Cel INF (0522153147) HÉLIO GONÇALVES CHAGAS DE MACEDO;

- do BCSv/ESA (Três Corações-MG), o Ten Cel INF (0130541048) PEDRO SANTORO COSTA DA SILVA;

- do AGR (Rio de Janeiro-RJ), o Cel QEM Mec Armt (0115393944) CARLOS FREDERICO DE MATOS CHAGAS;

- do Pq R Mnt / 5ª RM (Curitiba-PR), o Ten Cel QMB (0130880040) CARLOS ADRIANO ALVES DE TOLEDO;

- do Pq R Mnt / 6ª RM (Salvador-BA), o Ten Cel QMB (0130565443) NEWMAR SCHMITT;

- do Pq R Mnt / 7ª RM (Recife-PE), o Ten Cel QMB (0130542749) PAULO HENRIQUE PUEHRINGER;

- do Pq R Mnt / 12ª RM (Manaus-AM), o Maj QMB (0216454348) ÁTILA ALVES DE SOUZA;

- da CRO / 2ª RM (São Paulo-SP), o Ten Cel QEM FC (0115422149) EMANUEL OLIVEIRA SILVA;

- da CRO / 5ª RM (Curitiba-PR), o Ten Cel QEM FC (0115424244) MÁRCIO LEANDRO BURIGO;

- da CRO / 8ª RM (Belém-PA), o Ten Cel QEM EL (0115406241) CHARLES WLADIMIR DE ALMEIDA OLIVEIRA;

- do 2º CGEO (Brasília-DF), o Ten Cel QEM Cart (0115407140) RICARDO DA SILVA VIEIRA;

- do 3º CGEO (Olinda-PE), o Ten Cel QEM Cart (1275403135) CARLOS YOSHIO MORITA;

- do 5º CGEO (Rio de Janeiro-RJ), o Ten Cel QEM Cart (0195916739) ALEXANDRE DANTAS SOARES COUTINHO;

- da B Adm Curado (Recife-PE), o Ten Cel INF (0130540149) MARIO GUSTAVO KNAUF;

- da B Adm Ap/3ª RM (Porto Alegre-RS), o Ten Cel INF (0130912942) EDER JOSÉ CADORIN;

- da B Adm Ap/5ª RM (Curitiba-PR), o Cel CAV (0204739148) RENATO CUNHA MELLO;

- da B Ap R Bauru (Bauru-SP), o Ten Cel INF (0195457239) ALESSANDER ANASTACIO FLEXA;

- da B Ap R Ribeirão Preto (Ribeirão Preto-SP), o Ten Cel INF (0194795035) FABRICIO PIRES CONSTANTINO DA SILVA;

- da B Adm / CComGEX (Brasília-DF), o Cel COM (0113984843) FLÁVIO OLIVEIRA DA SILVA NETTO;

- da B Adm Bda Inf Pqdt (Rio de Janeiro-RJ), o Ten Cel INF (0196615538) BELMIRO ANTONIO DE SOUZA NETO;

- do CGEA (Petrópolis-RJ), o Cel INF (0111548442) REGINALDO ROSA DOS SANTOS;

- da Graf Ex (Brasília-DF), o Ten Cel INF (0113968945) PEDRO EDGAR DOS SANTOS;

- do H Mil A CAMPO GRANDE (Campo Grande-MS), o Ten Cel MED (0115340531) PAULO CESAR DOS SANTOS FARIA;

- do H Mil A PORTO ALEGRE (Porto Alegre-RS), o Ten Cel MED (1028732541) PEDRO LEOPOLDO ROUQUAYROL;

- do H Mil A RECIFE (Recife-PE), o Ten Cel MED (0114763048) ANDRÉA GUIMARÃES GURGEL;

- do H Ge CURITIBA (Curitiba-PR), o Ten Cel MED (0114769342) SIMONE ABREU;

- do H Ge FORTALEZA (Fortaleza-CE), o Ten Cel MED (1010284147) ANA ELIZABETH CAVALCANTI JORGE DE PAIVA;

- do H Ge RIO DE JANEIRO (Rio de Janeiro-RJ), o Ten Cel MED (0130591548) SAVIO REDER DE SOUZA;

- do H Gu FLORIANÓPOLIS (Florianópolis-SC), o Ten Cel MED (0130959943) ANA PAULA VILA NOVA CÂMARA SALIM SAKER;

- do H Gu NATAL (Natal-RN), o Cel QCO Enf (0623590544) JOSIANY BEZERRA DANTAS;

- do H Gu PORTO VELHO (Porto Velho-RO), o Ten Cel FARM (0195571831) CARLOS CHERME DA SILVA NOGUEIRA;

- do H Gu S G CACHOEIRA (São Gabriel da Cachoeira-AM), o Ten Cel FARM (0827810946) MARCELO DOS SANTOS STORCH;

- do H Gu TABATINGA (Tabatinga-AM), o Ten Cel FARM (0131590648) RONALDO ROCHA DOS SANTOS;

- do H Gu SANTIAGO (Santiago-RS), o Ten Cel QCO Enf (0115120446) ADEMIR JONES ANTUNES DORNELES;

- da Pclin MPV (Rio de Janeiro-RJ), o Ten Cel MED (0130958242) ANA PAULA CARVALHO REIS;

- da Pclin MRJ (Rio de Janeiro-RJ), o Ten Cel MED (0130456247) ANA ANGÉLICA DE FREITAS ALVES;

- do LQFEx (Rio de Janeiro-RJ), o Cel FARM (0115371346) CRISTIANE CAMPOS DA SILVA;

- do CIB (Butiá-RS), o Ten Cel CAV (0317745446) CARLOS EDUARDO GONÇALVES RAMOS;

- do CIMNC (Recife-PE), o Ten Cel INF (0420097644) DEACIR ALVES DE ALMEIDA JUNIOR; e

- da Coud Rincão (São Borja-RS), o Ten Cel CAV (0858982135) LEANDRO SICORRA WILEMBERG.

Gen Ex TOMÁS MIGUEL MINÉ RIBEIRO PAIVA





**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
DCT - CITE_x
5º CENTRO DE TELEMÁTICA DE ÁREA
(CPD 4 / 1978)**

P D T I C

**PLANO DIRETOR
DE
TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO**

2022/2025



O presente Plano Diretor de Tecnologia da Informação de Comunicação (PDTIC) é o documento de governança e gestão de tecnologia da informação e comunicação do 5º Centro de Telemática de Área, com abrangência de 04 (quatro) anos.

SUMÁRIO

1. EQUIPE DE ELABORAÇÃO DO PDTIC.....	03
2. HISTÓRICO DE ALTERAÇÕES.....	03
3. APRESENTAÇÃO.....	04
4. TERMOS, CONCEITOS E ABREVIACÕES.....	05
5. INTRODUÇÃO.....	07
6. METODOLOGIA APLICADA.....	08
7. DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA.....	08
8. PRINCÍPIOS E DIRETRIZES.....	08
9. ORGANIZAÇÃO DA TIC.....	09
10. RESULTADOS DO PDTIC ANTERIOR.....	10
11. REFERENCIAL ESTRATÉGICO DE TIC.....	11
12. ALINHAMENTO COM A ESTRATÉGIA DA ORGANIZAÇÃO.....	11
13. INVENTÁRIO DE NECESSIDADES.....	14
14. CAPACIDADE ESTIMADA DE EXECUÇÃO DA TIC.....	17
15. PLANO DE METAS E DE AÇÕES.....	17
16. PLANO DE GESTÃO DE PESSOAS.....	18
17. PLANO ORÇAMENTÁRIO.....	19
18. PLANO DE GESTÃO DE RISCOS.....	19
19. PROCESSO DE REVISÃO DO PDTIC.....	24
20. FATORES CRÍTICOS PARA A IMPLANTAÇÃO DO PDTIC.....	25
21. CONCLUSÃO.....	25
22. ANEXO.....	26
23. APROVAÇÃO.....	26

1) EQUIPE DE ELABORAÇÃO DO PDTIC: publicado no Boletim Interno Nr 48 de 11 de março de 2022 do 5º Centro de Telemática de Área (CTA).

- **PRESIDENTE:** Chefe do 5º CTA
- **VICE-PRESIDENTE:** Subchefe do 5º CTA;
- **COORDENADOR:** Chefe da Seção de Planejamento e Controle (SPC);
- **ASSESSORES:** Chefe da Divisão Técnica (DT), Chefe da Divisão de Operação (DO), Chefe da Divisão Administrativa (DA); e
- **AUXILIAR:** Chefe da Seção de Segurança da Informação (SSI).

2) HISTÓRICO DE ALTERAÇÕES

DATA	VERSÃO	DESCRIÇÃO	AUTOR

3) APRESENTAÇÃO:

O 5º Centro de Telemática de Área está diretamente subordinado ao Centro Integrado de Telemática do Exército, sendo integrante do Sistema de Telemática do Exército. Como entidade da Administração Pública Federal, este Centro visa a melhor utilização possível dos recursos financeiros e o apropriado gerenciamento dos meios de Tecnologia da Informação e Comunicações (TIC), buscando junto ao seu pessoal, e na conjuntura de sua infraestrutura e processos, atender as demandas de TIC dos nossos usuários (Organizações Militares) no âmbito do Comando Militar do Nordeste.

Nesse contexto funcional é preciso uma gestão ativa e pontual dos recursos de TIC e eficiência nos processos de tomada de decisão, procurando responder, com propriedade, as seguintes questões básicas:

- Houve planejamento adequado?
- Foi eficaz?
- Foi eficiente?
- Foi econômico?
- Atendeu aos requisitos legais?
- É sustentável?

Em síntese, orientar as ações executivas para disciplinar o uso dos recursos, aprimorar o gerenciamento e operacionalidade dos ativos de TIC e nortear os projetos concebidos, de forma a alinhar as atividades aos objetivos estratégicos e a contínua melhoria dos serviços prestados por este Centro.

O intuito precípua deste planejamento é o levantamento das necessidades em investimentos e custeios, de forma alinhada aos objetivos e metas da organização, cuja vigência e implantação abrangem o período de 2022 a 2025.

Segundo a Instrução Normativa Nr 04/2010 – Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão (MP/SLTI), um PDTIC é um “instrumento de diagnóstico, planejamento e gestão dos recursos e processos de Tecnologia da Informação que visa atender às necessidades tecnológicas e de informação de um órgão ou entidade para um determinado período”.

4) TERMOS, CONCEITOS E ABREVIACÕES

Foram utilizados neste documento os termos e abreviaturas abaixo relacionados:

SIGLA	DEFINIÇÕES
APF	Administração Pública Federal
CETI	Concepção Estratégica de Tecnologia da Informação
CITEx	Centro Integrado de Telemática do Exército
COBIT	Control Objectives for Information and related Technology
CONTIEx	Conselho Superior de Tecnologia da Informação do Exército
CT	Centro de Telemática
CTA	Centro de Telemática de Área
DCT	Departamento de Ciência e Tecnologia
EB	Exército Brasileiro
IN	Instrução Normativa
ITIL	Information Technology Infrastructure Library
MPOG	Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão
OET	Objetivo Estratégico do CITEx
OE	Objetivo Estratégico do 5º CTA
OM	Organização Militar
PDTIC	Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação
Seç Com Soc	Seção de Comunicação Social
Seç Grc Ct Fin	Seção de Gerenciamento e Controle e Financeiro
Seç Plj Ct	Seção de Planejamento e Controle
Seç Seg Ciber	Seção de Segurança Cibernética
SISP	Sistema de Administração dos Recursos de Tecnologia da Informação
SisTEx	Sistema de Telemática do Exército
SLTI	Secretaria de Logística e Tecnologia
TCU	Tribunal de Contas da União
TIC	Tecnologia da Informação e Comunicação

Tabela 01 – Siglas e Acrônimos

TERMO	CONCEITO
Análise SWOT	Ferramenta utilizada para fazer análise de cenário (ou análise de ambiente), sendo usado como base para gestão e planejamento estratégico de uma corporação ou empresa. É um sistema simples para posicionar ou verificar a posição estratégica da empresa (Strengths-Forças, Weaknesses- Fraquezas, Opportunities-Oportunidades e Threats-Ameaças) no ambiente em questão.

COBIT	Guia de boas práticas apresentado como framework, dirigido para a governança e a gestão de tecnologia de informação.
Compliance	Conjunto de disciplinas para fazer cumprir as normas legais e regulamentares, as políticas e as diretrizes estabelecidas para o negócio e para as atividades da instituição ou empresa, bem como evitar, detectar e tratar qualquer desvio ou inconformidade que possa ocorrer. Significa agir de acordo com uma regra, uma instrução interna, uma lei.
Governança	Sistema pelo qual as organizações são dirigidas e controladas. (Cadbury 1992 e OECD 1999 apud ABNT NBR ISO/IEC 38500, 2009, p.3).
Framework	Conjunto de conceitos usado para resolver um problema de um domínio específico.
Matriz GUT	Ferramenta utilizada na priorização das estratégias, tomadas de decisão e solução de problemas de organizações/projetos. (Sigla de Gravidade, Urgência e Tendência).
Negócio	Atividade fim de uma organização.
Planejar	Orientar ações presentes e futuras, visando atingir um objetivo e provendo condições de maior segurança e menor margem de erros. Define ações, projetos, procedimentos, metas e objetivos, visando mudar uma situação atual ou explorar uma possibilidade futura. É um processo de reflexão, análise, estudo e discussão cujo produto é um documento chamado plano. (Adaptado) (GUIA DE ELABORAÇÃO DE PDTI DO SISP – Versão 2.0 , 2016;
Planejamento organizacional	Determinação de objetivos ou metas da organização e coordenação dos meios e recursos para atingi-los, devendo a instituição ter a capacidade de percepção e de organização de suas experiências e perspectivas futuras. Para isso, é necessário integrar conhecimento e conteúdo, priorizando questões relevantes com ações associadas a objetivos definidos. (Adaptado) (GUIA DE ELABORAÇÃO DE PDTIC DO SISP – Versão 2.0 Beta , 2015/2016, p. 16); e
Processo Formal de Negócio	Conjunto de atividades de uma organização que proporcionam uma visão geral sobre as operações, possibilitando análises, previsão de impactos das atividades, construção e documentação de sistemas complexos entre outros; e- Terceirização - São as atividades consideradas secundárias (não finalísticas), desenvolvidas por organizações exteriores à empresa. Consiste em repassar suas tarefas secundárias às pequenas empresas especializadas, para poder realizar melhor sua atividade principal.

Tabela 02 – Termos e Conceitos

5) INTRODUÇÃO

A Administração Pública pauta-se por princípios constitucionais e legais quanto à obrigatoriedade do planejamento em todas as suas ações na busca da eficiência, ou seja, deve atingir o melhor resultado com o uso racional dos meios. Assim, lança mão de vários processos e ferramentas para subsidiá-la nas melhores práticas da gestão. O planejamento é uma importante ferramenta para a tomada de decisão e faz com que os gestores estejam aptos a agir com iniciativa frente as constantes mudanças que ocorrem. Permite focalizar os esforços onde os benefícios são maiores ou onde há maior necessidade (eficácia e efetividade), aproveitar melhor os recursos disponíveis, minimizando o desperdício (eficiência e economicidade), aumentar a inteligência organizacional por meio de aprendizado e responder mais adequadamente às mudanças do ambiente.

A TIC é, notadamente, um poderoso instrumento de gestão administrativa. A Administração Pública Federal vem fomentando, por intermédio do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão (atual Ministério da Economia), as orientações necessárias a melhor condução dos processos de governança de TIC. Para isso, estabeleceu, neste campo, diretrizes e normas para os membros do Sistema de Administração dos Recursos de Tecnologia da Informação; criou grupos técnicos de apoio; e coordenou a criação de compromissos comuns para o aumento de maturidade de TIC, por meio da Estratégia Geral de Tecnologia da Informação; tudo isso objetivando a agregação de valor da Tecnologia da Informação à governança corporativa e, conseqüentemente, a integração de ambas.

Nos últimos anos, os órgãos de controle da APF têm ressaltado, intensamente, a necessidade da TIC estar alinhada ao “negócio” das instituições, entendendo não ser mais uma questão opcional, mas sim, mandatória. O Ministério da Defesa e o Exército Brasileiro vêm acompanhando as diversas ações governamentais nesta área tão importante.

A partir da Concepção Estratégica de TI –CETI – e do Planejamento Estratégico de TI – PETI, o Centro Integrado de Telemática do Exército elaborou em seu Planejamento Estratégico, a organização e regulamentação do funcionamento de todo o Sistema de Telemática do Exército – SISTEx – no qual o 5º Centro de Telemática de Área – 5º CTA – está inserido.

O PDTIC do 5º CTA é, em todo esse contexto, uma das principais ferramentas de gestão de TIC e um desdobramento do Planejamento Estratégico de Tecnologia da Informação, que se alinha aos Planos Estratégicos do Exército, do CITEx e do 5º CTA. É considerado como um processo administrativo que proporciona sustentação metodológica para se estabelecer a melhor direção a ser seguida pela Organização na área de TIC, visando ao otimizado grau de interação com o ambiente de forma inovadora e diferenciada.

Ressaltada a importância deste documento e o impacto positivo de sua execução, a equipe de elaboração do PDTIC do 5º CTA entrega este poderoso instrumento de gestão. Nele encontra-se o

esforço combinado, participativo de todos os setores representativos deste Centro em organizar planejadamente as suas ações para o cumprimento da sua missão.

6) METODOLOGIA APLICADA

O Método adotado para elaborar o PDTIC segue o guia de elaboração do SISP 2.0, publicado em 1º de setembro de 2016, provido pela Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão (MP/SLTI) – atual Ministério da Economia, adaptada as necessidades e particularidades deste Centro de Telemática, com foco na base das etapas de preparação, diagnóstico e planejamento e seguindo as orientações constantes do Acórdão TCU nº111/2010 – Plenário, quanto à observância das práticas contidas no referencial Cobit 4.1.

7) DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Listam-se abaixo os documentos, os livros e normas utilizados ou referenciados na elaboração deste Plano:

- a) ABNT NBR ISO/IEC 38500:2009 - Governança corporativa de tecnologia da informação;
- b) Guia de elaboração de PDTIC do SISP: versão 2.0/Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, Secretária de Logística e Tecnologia da Informação. Brasília: – MP/SLTI, 2015 p. 2016;
- c) Planejamento Estratégico do CITEx;
- d) Planejamento de Gestão do 5º Centro de Telemática de Área;
- e) Instrução Normativa ME/SGD Nº 001/2019, de 04 de abril de 2019;
- f) Regimento Interno do 5º CTA;
- g) Portaria nº 778, de 04 de abril de 2019, do Ministério da Economia;
- h) Plano de Descentralização de Recursos do 5º CTA– 2022;
- i) PDTIC do 5º CTA 2019-2021;
- j) Constituição Federal de 1988, art. 37 e art. 174
- k) Decreto-Lei nº 200/1967
- l) Lei 10.180/2001

8) PRINCÍPIOS E DIRETRIZES

O ponto de partida do PDTIC do 5º CTA está fundamentado nas necessidades prementes de melhoria dos processos de gestão por meios dos recursos de TIC no tocante à: gestão de TI; alinhamento da TI ao negócio; modernização administrativa; e elevado processo de controle e avaliação. Ao final, o que se pretende é a entrega de serviços de TIC de qualidade às OM apoiadas pelo Centro. Todas estas características citadas decorrem ainda da obrigatoriedade de compliance com os normativos em vigor.

Ficam estabelecidos os seguintes princípios norteadores deste Plano:

- a) Eficiência – Virtude em produzir o melhor;
- b) Qualidade – Busca pela perfeição;
- c) Racionalidade – Planejamento e execução compatíveis com a realidade;
- d) Economicidade – Austeridade na busca pelo menor custo;
- e) Colaboração – União de conhecimentos, ações e responsabilidades; e
- f) Transparência – Total publicidade na elaboração e condução de suas ações.

No tocante às políticas consideradas na elaboração deste PDTIC, definiu-se que os padrões do Governo Eletrônico Brasileiro; as boas práticas estabelecidas no *framework* COBIT 2019 e ITIL V4; o Planejamento Estratégico do CITEx e a ABNT NBR ISO/IEC 38500:2018 deverão ser adotadas, no que couber. Todos os objetivos deste Plano, bem como os seus processos de priorização deverão ser tratados considerando-se as diretrizes e os princípios aqui estabelecidos.

9) ORGANIZAÇÃO DA TIC

O 5º CTA é uma Organização Militar com sua atividade finalística voltada para a TIC. Dentro de sua estrutura organizacional, possui duas divisões e duas seções voltadas exclusivamente para atividade-fim: Divisão Técnica, Divisão de Operação, Seção de Planejamento e Controle e Seção de Segurança da Informação, todas ligadas diretamente à chefia, e as Divisões de Pessoal e Administrativa e a Seção de Comunicação Social voltadas para a atividade-meio do Centro.

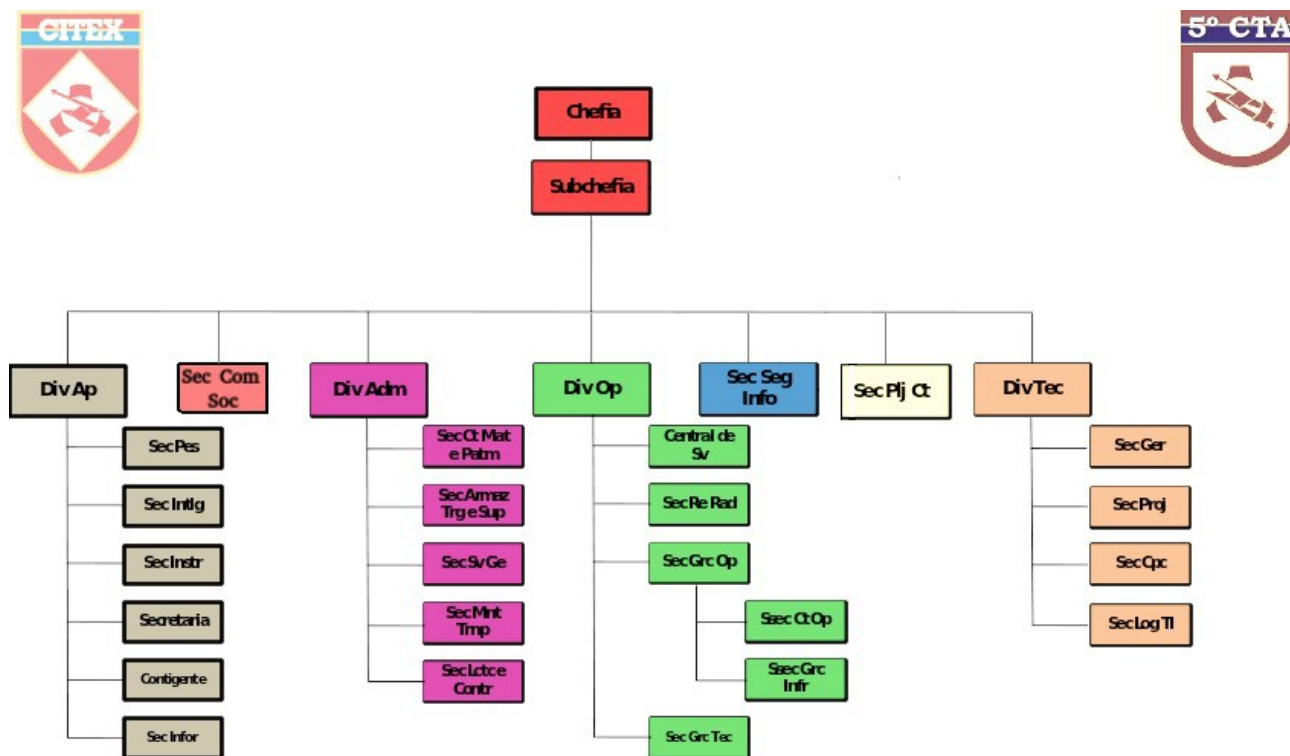


Figura 01 – Estrutura Organizacional do 5º CTA

O Centro realiza aquisições de TIC para a sua própria estrutura e assessora todas as 45 (quarenta e cinco) OM militares apoiadas, as quais são subordinadas ao Comando Militar do Nordeste. Tais aquisições estão associadas a projetos gerais de infraestrutura ou à logística de telemática do Nordeste que, nesta região, estão atribuídos ao 5º CTA.

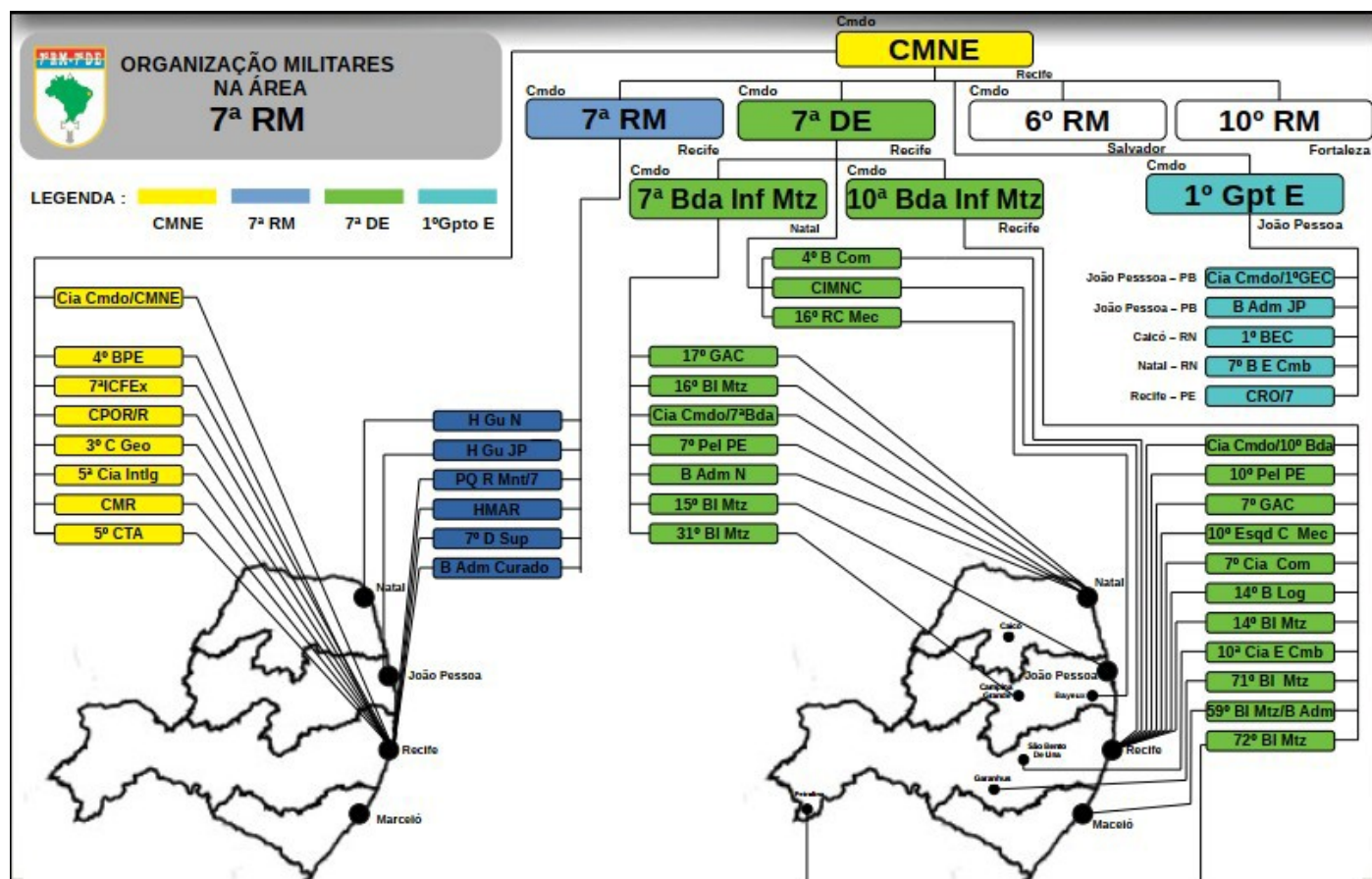


Figura 02 – Estrutura Organizacional de OM Apoiadas pelo 5º CTA

10) RESULTADOS DO PDTIC ANTERIOR

Com relação ao PDTIC anterior, nem todos os objetivos foram atingidos, porém as seguintes ações foram realizadas para atendimento às necessidades descritas no período de 2019-2021:

- melhoria no sinal RF do CMNE através de instalação de nova reforçadora de sinal;
- capacitação de um total de 1.663 militares e servidores civis em linux (338), libreoffice (388), redes de dados (310), segurança da informação (177), telefonia VoIP (121) e SPED (329);
- desenvolvimento de projetos de cabeamento estruturado para SSIP/7ª RM, HMAR, 16º RCMec, Base Adm Gu N, escritório da Operação Carro Pipa e Base Adm Curado;
- contratação e implantação de um novo link de integração do 5º CTA com o 51º CT;
- mudança da Estação rádio PE/1 para o 5º CTA;
- substituição das Centrais Telefônicas e ramais analógicos pelo sistema EBVoIP, totalizando aproximadamente 550 equipamentos migrados.

11) REFERENCIAL ESTRATÉGICO DE TIC

Um planejamento estratégico pode ser considerado como técnica administrativa que, através da análise do ambiente de uma organização, cria a consciência das suas oportunidades e ameaças dos seus pontos fortes e fracos para o cumprimento da sua missão e, através desta consciência, estabelece o propósito de direção que a organização deverá seguir para aproveitar as oportunidades e evitar riscos.

De modo mais simples, um planejamento estratégico identifica o que deve ser feito; por que fazer; quando fazer; como fazer; quem fará; com que custo; e como acompanhar todas as ações. Segue ainda normalmente uma sequência lógica que vai desde o diagnóstico da organização (análise interna e externa) até o seu plano de metas e ações.

De toda essa trilha, a definição de suas bases estratégicas se coloca como ponto fundamental, servindo como orientador máximo de todo o Plano. O PDTIC do 5º CTA utiliza como referencial estratégico o Plano de Gestão 2020/2022 do Centro, seguindo sua missão, visão, valores institucionais, bem como seu diagnóstico estratégico, com as oportunidades, ameaças, pontos fortes e fracos identificados.

12) ALINHAMENTO COM A ESTRATÉGIA DA ORGANIZAÇÃO

Os objetivos estratégicos de TI encontram-se alinhados aos objetivos institucionais, servindo de referencial estratégico para o PDTIC no sentido de um alinhamento harmônico entre a área de TIC e a área de negócios do 5º CTA.

Para efeito de organização, os objetivos estratégicos de TIC estarão distribuídos em duas dimensões (entidades de consolidação): 5º CTA e OM apoiadas. A rede metropolitana do 5º CTA está dentro do escopo da primeira dimensão.

Abaixo elencamos cada objetivo estratégico do 5º CTA e o seu respectivo alinhamento aos objetivos estratégicos do CITEx.

ALINHAMENTO OE - OET	
Objetivos Estratégicos do 5º CTA (OE)	Objetivos Estratégicos do CITEx (OET)
OE1: Oferecer às OM apoiadas, com eficácia e eficiência, o previsto no Catálogo de Serviços de TIC do SisTEx, de forma a atender os níveis de serviço estabelecidos pelo Escalão Superior.	OET-1: Entregar serviços alinhados com os requisitos do Exército Brasileiro.
OE2: Aperfeiçoar a Gestão de TIC no 5º CTA, internalizando os processos ITIL padronizados no âmbito de SisTEx.	OET-2: Aperfeiçoar a Gestão de TI do SisTEx.
OE3: Aumentar a eficiência das atividades-meio	OET-3: Maximizar a Eficiência Administrativa.

da OM, de forma a maximizar a disponibilidade de pessoal para a atividade-fim.	
OE4: Manter e requalificar as instalações físicas do Centro a fim de permitir o pleno cumprimento da sua missão institucional, com ênfase na segurança orgânica e manutenção do patrimônio.	OET-4: Aperfeiçoar a Infraestrutura de Hospedagem e das Redes Corporativas;
OE5: Aperfeiçoar a Infraestrutura de Hospedagem e das Redes Corporativas.	OET-4: Aperfeiçoar a Infraestrutura de Hospedagem e das Redes Corporativas;
OE6: Ampliar a capacidade de atuação no espaço cibernético dentro da competência estabelecida para este CTA.	OET-5: Ampliar a Capacidade de Atuação no Espaço Cibernético.
OE7: Atrair, manter e capacitar o capital humano necessário ao desenvolvimento das atividades estabelecidas no catálogo de serviços do sistema de telemática do exército.	OET-6: Atrair e Manter Recursos Humanos de Alto Desempenho; OET-7: Desenvolver Capital Humano com Base nas Competências Estratégicas.
OE8: Criar um ambiente institucional que promova a geração de conhecimento com foco na obtenção de inovações tecnológicas que tornem mais eficientes a prestação de serviços por este Centro.	OET-8: Desenvolver Conhecimentos e Iniciativas para a Inovação Tecnológica.
OE9: Maximizar o emprego dos recursos orçamentários e extra orçamentários distribuídos em favor do centro com foco no atendimento dos projetos oriundos do planejamento estratégico deste.	OET-9: Maximizar a Obtenção de Recursos Orçamentários e Extra Orçamentários.
OE10: Fortalecer a imagem institucional do 5º CTA.	OET-10: Fortalecer a Imagem Institucional do SisTEx

Tabela 03 - Alinhamento entre 5º CTA (OE) e CITEx (OET)

As iniciativas estratégicas são conjuntos de subobjetivos relacionados à consecução de um objetivo estratégico. São as indicações, caminhos de como se alcançar um objetivo maior por meio de uma gama de ações e métodos. Podem ser interdependentes, consecutivos (com ou sem pré-requisitos) ou não.

Em seguida, a tabela de relacionamento dos objetivos estratégico definidos de TIC e suas iniciativas adotadas para melhor gerir as ações dos objetivos de TI no âmbito do Comando Militar do Nordeste.

Objetivo Estratégico – OE	Iniciativas Estratégicas - IETI
OE1: Oferecer às OM apoiadas, com eficácia e eficiência, o previsto no Catálogo de Serviços de TIC do SisTEx, de forma a atender os níveis de serviço estabelecidos pelo Escalão Superior.	IETI-1: Divulgar os serviços ofertados pelo Centro, bem como toda a dinâmica necessária para que a OM apoiada possa solicitar e acompanhar determinado serviço;
	IETI-2: Criar mecanismos de acompanhamento, controle e revisão dos dados produzidos a partir da interação do Centro com as suas OM apoiadas no tocante a prestação de serviços elencados no catálogo de serviços; e
	IETI-3: Especializar militares em cada um dos serviços

Objetivo Estratégico – OE	Iniciativas Estratégicas - IETI
	ofertados no catálogo de serviço.
OE2: Aperfeiçoar a Gestão de TIC no 5º CTA, internalizando os processos ITIL padronizados no âmbito de SisTEx.	IETI-4: Identificar nível de aderência atual do centro em relação às práticas utilizadas nos processos ITIL;
	IETI-5: Capacitar os militares do centro na aplicação, acompanhamento e desenvolvimento da metodologia ITIL;
	IETI-6: Estabelecer mecanismos de acompanhamento e controle do nível de maturidade ITIL no Centro; e
OE3: Aumentar a eficiência das atividades-meio da OM, de forma a maximizar a disponibilidade de pessoal para a atividade-fim.	IETI-7: Incentivar a cultura do planejamento priorizando metas e indicadores relacionados ao Contrato de Objetivos;
	IETI-8: Promover o mapeamento de todos os processos da atividade meio buscando a melhoria contínua; e
	IETI-9: Promover a capacitação do pessoal da atividade meio, utilizando as plataformas governamentais e institucionais disponibilizadas.
OE4: Manter e requalificar as instalações físicas do Centro a fim de permitir o pleno cumprimento da sua missão institucional, com ênfase na segurança orgânica e manutenção do patrimônio.	IETI-10: Pleitear junto ao escalão superior e/ou as OM do sistema de obras do EB a confecção de projetos que contemplem as demandas de manutenção e requalificação da infraestrutura do Centro.
	IETI-11: Manter atualizado e priorizado os sistemas de levantamento de necessidade de serviços e obras de engenharia contemplando as demandas de manutenção e requalificação da infra estrutura do Centro; e
	IETI-12: Manter a capacidade de emprego de recursos que porventura venham a ser oferecidos em favor da manutenção e requalificação da infra estrutura do Centro.
OE5: Aperfeiçoar a Infraestrutura de Hospedagem e das Redes Corporativas.	IETI-13: Promover estudo de alternativas no sentido de aumentar a eficiência com diminuição de custos das redes metropolitanas de Recife, João Pessoa, Natal e Maceió;
	IETI-14: Planejar alternativas de manutenção da rede VoIP instalada sob a responsabilidade do Centro;
	IETI-15: Realizar estudo sobre a manutenção e/ou realocação das estações rádio base sob a responsabilidade deste Centro;
	IETI-16: Aumentar a segurança energética, que fornece suporte à atividade fim, de forma a prover a resiliência dos serviços prestados pelo Centro; e
	IETI-17: Realizar estudo sobre a eficácia e eficiência dos enlaces do backbone regional de forma a traçar alternativas de ação para a melhoria contínua.
OE6: Ampliar a capacidade de atuação no espaço cibernético dentro da competência estabelecida para este CTA.	IETI-18: Identificar as necessidades de capacitação das OM da área de atuação do Centro para a realização de cursos EAD/presenciais para nivelar conhecimentos;
	IETI-19: Incentivar a pesquisa e o autoaperfeiçoamento visando resolver problemas ou necessidades relacionados aos projetos institucionais de alta complexidade;
	IETI-20: Promover o nivelamento de conhecimentos obtidos nos cursos e seminários por intermédio do repasse das informações internamente;
	IETI-21: Aprimorar e atualizar os estágios oferecidos pelo 5º CTA, a fim de alinhá-los às necessidades das OM apoiadas; e
	IETI-22: Capacitar as Seções de informática e de telefonia

Objetivo Estratégico – OE	Iniciativas Estratégicas - IETI
	das OM apoiadas a fim de reduzir a grande dependência do 5º CTA para administrar suas redes internas.
OE7: Atrair, manter e capacitar o capital humano necessário ao desenvolvimento das atividades estabelecidas no catálogo de serviços do sistema de telemática do exército.	IETI-23: Incentivar a participação do público interno em eventos, cursos e seminários na área de tecnologia de interesse; e IETI-24: Sensibilizar o Comando enquadrante da necessidade de contratação de OTT e STT.
OE8: Criar um ambiente institucional que promova a geração de conhecimento com foco na obtenção de inovações tecnológicas que tornem mais eficientes a prestação de serviços por este Centro.	IETI-25: Divulgar as atividades e os resultados obtidos nas diferentes ações realizadas pelo Centro; e IETI-26: Fortalecer o clima organizacional com foco na agregação de valor para os usuários evidenciando o Espírito de Corpo e a Camaradagem, através de ações de confraternizações e eventos comemorativos realizados pelo Centro.
OE9: Maximizar o emprego dos recursos orçamentários e extra orçamentários distribuídos em favor do centro com foco no atendimento dos projetos oriundos do planejamento estratégico deste.	IETI-27: Iniciar o planejamento e a execução dos processos licitatórios dos projetos constantes do PDR em A-1; e IETI-28: Buscar fora do sistema de telemática do EB fonte de recursos que, por conta das atividades de apoio do Centro, possam ser captados.
OE10: Fortalecer a imagem institucional do 5º CTA.	IETI-23: Incentivar a participação do público interno em eventos, cursos e seminários na área de tecnologia de interesse; IETI-25: Divulgar as atividades e os resultados obtidos nas diferentes ações realizadas pelo Centro; IETI-26: Fortalecer o clima organizacional com foco na agregação de valor para os usuários evidenciando o Espírito de Corpo e a Camaradagem, através de ações de confraternizações e eventos comemorativos realizados pelo Centro; e IETI-21: Aprimorar e atualizar os estágios oferecidos pelo 5º CTA, a fim de alinhá-los às necessidades das OM apoiadas.

Tabela 04 - Alinhamento OE com as Iniciativas Estratégicas - IETI do 5º CTA

13) INVENTÁRIO DE NECESSIDADES

a) Identificação das necessidades

Os objetivos estratégicos especificados neste Plano representam a solução estruturada para uma governança de TIC sob a ótica dos serviços a serem prestados; de uma infraestrutura técnica condizente; dos recursos humanos apropriados; e das contratações necessárias às suas manutenções, abrangendo, dentre outros:

- A eliminação dos pontos fracos identificados;
- A minimização das ameaças identificadas;
- A maximização dos pontos fortes e oportunidades identificadas;

- A adequação normativa à realidade tecnológica e aos ditames legais vigentes;
- Os processos adequados a melhor gestão dos recursos de TIC;
- A integração de esforços; e
- O alinhamento às políticas governamentais para a área.

b) Critérios de priorização

Os critérios de priorização utilizados para o atendimento das necessidades estratégicas de TIC seguiram, além do viés técnico, os princípios e as diretrizes estipuladas neste Plano, garantindo o alcance ordenado dos seus objetivos estratégicos.

O agrupamento e a ordenação dos objetivos foram estabelecidos pela técnica da Matriz de GUT (Gravidade, Urgência e Tendência), estando esta representada abaixo.

OE	Gravidade	Urgência	Tendência	Prioridade
OE1: Oferecer às OM apoiadas, com eficácia e eficiência, o previsto no Catálogo de Serviços de TIC do SisTEx, de forma a atender os níveis de serviço estabelecidos pelo Escalão Superior.	4	4	5	80
OE2: Aperfeiçoar a Gestão de TIC no 5º CTA, internalizando os processos ITIL padronizados no âmbito de SisTEx.	4	4	5	80
OE3: Aumentar a eficiência das atividades-meio da OM, de forma a maximizar a disponibilidade de pessoal para a atividade-fim.	4	4	5	80
OE4: Manter e requalificar as instalações físicas do Centro a fim de permitir o pleno cumprimento da sua missão institucional, com ênfase na segurança orgânica e manutenção do patrimônio.	4	4	5	80
OE5: Aperfeiçoar a Infraestrutura de Hospedagem e das Redes Corporativas.	3	4	3	36
OE6: Ampliar a capacidade de atuação no espaço cibernético dentro da competência estabelecida para este CTA.	3	3	4	36
OE7: Atrair, manter e capacitar o capital humano necessário ao desenvolvimento das atividades estabelecidas no catálogo de serviços do sistema de telemática do exército.	3	3	4	36
OE8: Criar um ambiente institucional que promova a geração de conhecimento com foco na obtenção de inovações tecnológicas que tornem mais eficientes a prestação de serviços por este Centro.	3	3	4	36
OE9: Maximizar o emprego dos recursos orçamentários e extra orçamentários distribuídos em favor do centro com foco	3	3	3	27