



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
7º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE COMBATE  
(BATALHÃO DE ENGENHEIROS / 1855)  
BATALHÃO VISCONDE DE TAUNAY

SALC

2022

Interessado: 7º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE COMBATE

**Assunto:** Aquisição de materiais de Informática, equipamentos de monitoramento, comunicações e sonorização, ferramental para manutenção e instalação de rede de dados e equipamentos eletrônicos conforme condições, quantidades, exigências estabelecidas no Termo de Referência.

VOLUME 04/18

Anexo: PROCESSO ADMINISTRATIVO (NUP) Nº 64036.005890/2022-35, COM - 800 FOLHAS

MOVIMENTO DO PROCESSO

DESTINO	DATA	DESTINO	DATA
1 – CJU/RN			13
2			14
3			15
4			16
5			17
6			18
7			19
8			20
9			21
10			22
11			23
12			24



**MINISTÉRIO DA DEFESA**  
**7º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE COMBATE**  
**(BATALHÃO DE ENGENHEIROS / 1855)**  
**BATALHÃO VISCONDE DE TAUNAY**

**TERMO DE ABERTURA DE VOLUME**

**PROCESSO ADMINISTRATIVO (NUP) 64036.005890/2022-35**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 33/2022**

**VOLUME 04**

Aos 10 dias do mês de Dezembro do ano de dois mil e vinte e dois, nesta cidade, Natal/RN, no 7º batalhão de engenharia de combate, procedemos a abertura do **VOLUME 04** do Processo (NUP) **64036.005890/2022-35**, Não incluindo este termo. Do que para constar, eu FELIPE ROGÉRIO DOS SANTOS – 2º Ten Adjunto da SALC, Seção de Aquisições Licitações e Contratos do 7º BE CMB subscrevo e assino.

Quartel em Natal-RN, 10 de Dezembro de 2022.

  
**FELIPE ROGÉRIO DOS SANTOS – 2º Ten**  
**Adjunto da SALC do 7º BE Cmb**

MÉDIA

**R\$ 1.143,67**

MEDIANA

**R\$ 888,00**

MENOR

**R\$ 848**

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra  
**229196 2022, 2021**

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00021/2021	00305	Pregão	229196	MESA ÁUDIO / VIDEO		UNIDADE	9	R\$848	J R ARAUJO NORDESTE COMERCIAL E DISTRIBUICAO EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160343 - 7 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE	02/03/2022
00014/2022	00002	Dispensa de Licitação	229196	MESA ÁUDIO / VIDEO		UNIDADE	1	R\$888	ICARO RODRIGUES MEIRINO 00269943218	COMANDO DO EXERCITO	160191 - CENTRO PREPARACAO OFICIAIS DA RESERVA/RECIFE	20/05/2022
00035/2021	00020	Pregão	229196	MESA ÁUDIO / VIDEO		UNIDADE	2	R\$1695	COMERCIAL TRES ACORDES EIRELI	ESTADO DE MINAS GERAIS	984683 - PREF.MUN.DE ITUIUTABA	10/12/2021



MÉDIA

MEDIANA

MENOR

R\$ 684,99

R\$ 690,00

R\$ 666,96

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra  
150289 2022, 2021

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00020/2021	00005	Pregão	150289	MESA ÁUDIO / VIDEO		UNIDADE	1	R\$666.96	L V COMERCIO DE INSTRUMENTOS MUSICAIS LTDA	ESTADO DO PARA	925611 - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO PARA	18/10/2021
00001/2021	00023	Pregão	150289	MESA ÁUDIO / VIDEO		UNIDADE	13	R\$690	CLEBER NASCIMENTO DA ROSA	COMANDO DO EXERCITO	160385 - 3 BATALHAO DE COMUNICACOES DO EXERCITO/RS	15/09/2021
00002/2021	00038	Pregão	150289	MESA ÁUDIO / VIDEO		UNIDADE	49	R\$698	LILIAN MICHELLE RIECK TAVARES	COMANDO DO EXERCITO	160437 - 8 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADO/RS	17/03/2022



MÉDIA

R\$ 3.582,45

MEDIANA

R\$ 3.600,34

MENOR

R\$ 3.510

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra Modalidade da Compra

44032 2022, 2021 Pregão

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00023/2021	00023	Pregão	44032	MICROFONE		UNIDADE	14	R\$3510	STOBTECH - SOLUCOES TECNOLOGICAS E REPRESENTACAO COMERCIAL LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160531 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE SARGENTOS	31/12/2021
00018/2021	00037	Pregão	44032	MICROFONE		UNIDADE	1	R\$3600,34	CARVALHO MIRANDA EMPREENDIMENTOS EIRELI	INST.FED.DE EDUC.,CIENC E TEC.DO ACRE	158156 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO ACRE	07/12/2021
00053/2021	00009	Pregão	44032	MICROFONE		UNIDADE	2	R\$3637	TOPSELLER 7 BRASIL LTDA	JUSTICA ELEITORAL	070004 - TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARA	11/11/2021



MÉDIA

**R\$ 2.664,00**

MEDIANA

**R\$ 2.080,00**

MENOR

**R\$ 762**

**FILTROS APLICADOS**

Descrição Complementar: Ano da Compra Modalidade da Compra

**17 of 454804 2022, 2021 Pregão**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00001/2021	00025	Pregão	44032	MICROFONE		UNIDADE	54	R\$762	TOPSELLER 7 BRASIL LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO RJ	158157 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO R.DE JANEIRO	19/08/2021
00034/2021	00022	Pregão	41106	CONECTOR ÁUDIO-VIDEO		UNIDADE	1	R\$2080	BOHRER EQUIPAMENTOS DE AUDIO E VIDEO EIRELI	ESTADO DO PARA	980403 - PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARÁ/PA	30/09/2021
00072/2021	00022	Pregão	44032	MICROFONE		UNIDADE	5	R\$5150	FHB COMERCIAL ELETRONICA EIRELI	SENADO FEDERAL	020001 - SENADO FEDERAL	17/08/2021



MÉDIA

**R\$ 190,86**

MEDIANA

**R\$ 202,58**

MENOR

**R\$ 160**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço **368179** Ano da Compra **2022, 2021** Modalidade da Compra **Pregão**

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do Item CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00005/2022	00006	Pregão	368179	MICROFONE		UNIDADE	15	R\$160	DKSA COMERCIAL LTDA	JUSTICA DO TRABALHO	080007 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 5ª. REGIAO	22/04/2022
00003/2021	00006	Pregão	368179	MICROFONE		UNIDADE	3	R\$202,58	ISALTEC COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE	158401 - CENTRO DESENV SUSTENTAVEL DO SEMIARIDO-UFCG	02/12/2021
00005/2021	00050	Pregão	368179	MICROFONE		UNIDADE	5	R\$210	CLAUDINEI TONIETTI	COMANDO DO EXERCITO	160317 - ESCOLA DE INSTRUCAO ESPECIALIZADA/RJ	23/11/2021



MÉDIA R\$ 338,60      MEDIANA R\$ 350,00      MENOR R\$ 305,79

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço UF Ano da Compra Modalidade da Compra  
**44032 CE, RN, PB, PE, MG 2022, 2021 Pregão**

Quantidade total de registros: 3  
 Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00043/2021	00104	Pregão	44032	MICROFONE		UNIDADE	4	R\$305,79	DKSA COMERCIAL LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS	153028 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS	03/12/2021
00159/2021	00109	Pregão	44032	MICROFONE		UNIDADE	2	R\$350	MICROSOUZA INFORMATICA LTDA	ESTADO DE MINAS GERAIS	984223 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO BELO/MG	09/11/2021
00001/2021	00010	Pregão	44032	MICROFONE		UNIDADE	2	R\$360	PRISMA TELECOMUNICACOES LTDA	COMPANHIA BRASILEIRA DE TRENS URBANOS	275079 - SUPERINTENDENCIA DE TRENS URBANOS DE J.PESSOA	27/07/2021



MÉDIA

**R\$ 886,58**

MEDIANA

**R\$ 530,00**

MENOR

**R\$ 449,75**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço Ano da Compra Modalidade da Compra Período da Compra

**44032 2022, 2021 Pregão Comprado Últimos 180 dias**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00033/2021	00013	Pregão	44032	MICROFONE		UNIDADE	10	R\$449,75	MULTIPLoS COMERCIO E EQUIPAMENTOS LTDA	COMPANHIA DE DESENV. DO VALE DO SAO FRANCISCO	195004 - CIA DE DESENV. DO VALE DO SAO FRANCISCO-BA	18/02/2022
00042/2021	00016	Pregão	44032	MICROFONE		UNIDADE	1	R\$530	DIRCEU LONGO & CIA LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIANGULO MINEIRO	153035 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIANGULO MINEIRO	11/02/2022
00025/2021	00011	Pregão	44032	MICROFONE		UNIDADE	4	R\$1680	COMERCIAL TRES ACORDES EIRELI	CONSELHO REG DE ENFERMAGEM DE SAO PAULO	389343 - CONSELHO REGIONAL DE ENFERMAGEM DE SAO PAULO	25/01/2022



MÉDIA

R\$ 470,75

MEDIANA

R\$ 449,75

MENOR

R\$ 400

FILTROS APLICADOS

Descrição Complementar: Ano da Compra Modalidade da Compra

14 of 454804 2022, 2021 Pregão

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00022/2021	00010	Pregão	44032	MICROFONE		UNIDADE	20	R\$400	L2A UNIAO LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160482 - 1A. BRIGADA DE INFANTARIA DE SELVA/RR	21/07/2021
00033/2021	00013	Pregão	44032	MICROFONE		UNIDADE	10	R\$449,75	MULTIPLoS COMERCIO E EQUIPAMENTOS LTDA	COMPANHIA DE DESENV. DO VALE DO SAO FRANCISCO	195004 - CIA DE DESENV. DO VALE DO SAO FRANCISCO-BA	18/02/2022
00006/2021	00004	Pregão	44032	MICROFONE		UNIDADE	8	R\$562,50	CLEBER NASCIMENTO DA ROSA	JUSTICA MILITAR	060030 - DIRETORIA DO FORO DA 11ª CJM	07/06/2021



MÉDIA

**R\$ 2.619,30**

MEDIANA

**R\$ 3.347,89**

MENOR

**R\$ 610**

**FILTROS APLICADOS**

Descrição Complementar Ano da Compra Modalidade da Compra

**9 of 454804 2022, 2021 Pregão**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do Item CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00018/2021	00012	Pregão	44032	MICROFONE		UNIDADE	10	R\$610	J.P. CAVEDON SOARES	INST. FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. DE RONDONIA	158148 - INST. FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. DE RONDONIA	03/08/2021
00021/2021	00453	Pregão	44032	MICROFONE		UNIDADE	4	R\$3347,89	J.R. ARAUJO NORDESTE COMERCIAL E DISTRIBUICAO EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160343 - 7 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE	02/03/2022
00011/2021	00015	Pregão	44032	MICROFONE		UNIDADE	1	R\$3900	A/V SOLUCOES PROFISSIONAIS INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS ELETRONICOS EIRELI	ESTADO DE TOCANTINS	451555 - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO TOCANTINS	14/10/2021



MÉDIA

R\$ 407,38

MEDIANA

R\$ 398,51

MENOR

R\$ 390

FILTROS APLICADOS

Descrição Complementar: Ano da Compra Modalidade da Compra

20 of 454804 2022, 2021 Pregão

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00042/2021	00011	Pregão	44032	MICROFONE		UNIDADE	27	R\$390	CLEBER NASCIMENTO DA ROSA	COMANDO DA MARINHA	788820 - CENTRO DE INTENDENCIA DA MARINHA EM MANAUS	29/03/2022
00065/2021	00018	Pregão	44032	MICROFONE		UNIDADE	1	R\$398,51	AUDIOVISAO ELETRO E CENTRAL DE PRODUTOS LTDA	ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	988841 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA/RS	02/09/2021
00018/2021	00008	Pregão	44032	MICROFONE		UNIDADE	10	R\$433,62	CLEBER NASCIMENTO DA ROSA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE RONDONIA	158148 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE RONDONIA	03/08/2021



MÉDIA  
R\$ 470,75

MEDIANA  
R\$ 449,75

MENOR  
R\$ 400

FILTROS APLICADOS

Descrição Complementar Ano da Compra Modalidade da Compra

14 of 454804 2022, 2021 Pregão

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00022/2021	00010	Pregão	44032	MICROFONE		UNIDADE	20	R\$400	LZA UNIAO LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160482 - 1A. BRIGADA DE INFANTARIA DE SELVA/RR	21/07/2021
00033/2021	00013	Pregão	44032	MICROFONE		UNIDADE	10	R\$449,75	MULTIPLoS COMERCIO E EQUIPAMENTOS LTDA	COMPANHIA DE DESENV. DO VALE DO SAO FRANCISCO	195004 - CIA DE DESENV. DO VALE DO SAO FRANCISCO-BA	18/02/2022
00006/2021	00004	Pregão	44032	MICROFONE		UNIDADE	8	R\$562,50	CLEBER NASCIMENTO DA ROSA	JUSTICA MILITAR	060030 - DIRETORIA DO FORO DA 11ª CJM	07/06/2021



MÉDIA

R\$ 5.462,00

MEDIANA

R\$ 6.190,00

MENOR

R\$ 3.996

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra Modalidade da Compra

43737 2022, 2021 Pregão

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00018/2021	00040	Pregão	43737	AMPLIFICADOR SOM		UNIDADE	2	R\$3996	BOHRER EQUIPAMENTOS DE AUDIO E VIDEO EIRELI	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO ACRE	158156 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO ACRE	07/12/2021
00067/2021	00013	Pregão	43737	AMPLIFICADOR SOM		UNIDADE	1	R\$6190	IHSAN ESTEVAN MORALES FARIAS - COMERCIO E SERVICOS	ESTADO DO MATO GROSSO	926625 - MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DO MATO GROSSO	01/10/2021
00058/2021	00091	Pregão	43737	AMPLIFICADOR SOM		UNIDADE	5	R\$6200	ISALTEC COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO LTDA	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	981759 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MOSSORO/RN	29/03/2022



MÉDIA R\$ 5.366,67      MEDIANA R\$ 6.200,00      MENOR R\$ 3.700

FILTROS APLICADOS

Descrição Complementar: Ano da Compra Modalidade da Compra  
**13 of 450220 2022, 2021 Pregão**

Quantidade total de registros: 3  
 Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do Item CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00066/2021	00023	Pregão	150766	EQUIPAMENTO REPRODUTOR / PROCESSADOR DE SOM		UNIDADE	4	R\$3700	DANTON GABRIEL SIMPLICIO DE SALES SILVA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.FLUMINENSE	158139 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.FLUMINENSE	10/12/2021
00058/2021	00091	Pregão	43737	AMPLIFICADOR SOM		UNIDADE	5	R\$6200	ISALTEC COMERCIO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO LTDA	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	981759 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MOSSORO/RN	29/03/2022
00014/2021	00008	Pregão	119210	APARELHO SOM		UNIDADE	1	R\$6200	CLEBER NASCIMENTO DA ROSA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO AMAPA	158150 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO AMAPA	12/01/2022



MÉDIA

MEDIANA

MENOR

**R\$ 231,31**

**R\$ 225,71**

**R\$ 224,98**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço Ano da Compra Modalidade da Compra

**150911 2022, 2021 Pregão**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00021/2021	00439	Pregão	150911	PEDESTAL		UNIDADE	25	R\$224,98	J.R. ARAUJO NORDESTE COMERCIAL E DISTRIBUICAO EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160343 - 7 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE	02/03/2022
00029/2021	00009	Pregão	150911	PEDESTAL		UNIDADE	7	R\$225,71	ML PROMOCOES DE EVENTOS EIRELI	ESTADO DE MINAS GERAIS	984387 - PREF. MUN. DE CORONEL FABRICIANO	13/09/2021
00026/2021	00138	Pregão	150911	PEDESTAL		UNIDADE	25	R\$243,23	TECA TECNOLOGIA E COMERCIO LTDA	INST. FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. DO PARANÁ	158009 - INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ	13/09/2021



MÉDIA

**R\$ 231,31**

MEDIANA

**R\$ 225,71**

MENOR

**R\$ 224,98**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço Ano da Compra Modalidade da Compra

**150911 2022, 2021 Pregão**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00021/2021	00439	Pregão	150911	PEDESTAL		UNIDADE	25	R\$224,98	J R ARAUJO NORDESTE COMERCIAL E DISTRIBUICAO EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160343 - 7 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE	02/03/2022
00029/2021	00009	Pregão	150911	PEDESTAL		UNIDADE	7	R\$225,71	ML PROMOCOES DE EVENTOS EIRELI	ESTADO DE MINAS GERAIS	984387 - PREF.MUN.DE CORONEL FABRICIANO	13/09/2021
00026/2021	00138	Pregão	150911	PEDESTAL		UNIDADE	25	R\$243,23	TECA TECNOLOGIA E COMERCIO LTDA	INST. FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. DO PARANÁ	158009 - INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ	13/09/2021

MÉDIA

MEDIANA

MENOR

R\$ 38,95

R\$ 35,66

R\$ 34,20

FILTROS APLICADOS

Unidade de Fornecimento Nome do Material (PDM) Ano da Compra Modalidade da Compra Esfera Período da Compra

**UNIDADE CABO ÁUDIO E VÍDEO 2022, 2021 Pregão**

**Federal Comprado Últimos 180 dias**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do Item CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00026/2021	00019	Pregão	433632	CABO ÁUDIO E VÍDEO		UNIDADE	100	R\$34,20	ALEXANDRE FREIRE	UNIVERSIDADE FED DA INTEGR. LATINO-AMERICANA	FED. DA INTEGR. LATINO-AMERICANA	10/02/2022
00065/2021	00005	Pregão	416852	CABO ÁUDIO E VÍDEO		UNIDADE	5	R\$35,66	Y S DIAS COMERCIO DE PAPELARIA	JUSTICA FEDERAL	090028 - TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 2A. REGIAO	10/02/2022
00013/2021	00011	Pregão	464167	CABO ÁUDIO E VÍDEO		UNIDADE	76	R\$47	CONTROLTEC BRASIL LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160163 - COMANDO DA 8. REGIAO MILITAR	25/01/2022



MÉDIA

**R\$ 70,96**

MEDIANA

**R\$ 70,00**

MENOR

**R\$ 70**

**FILTROS APLICADOS**

Descrição Complementar Ano da Compra Modalidade da Compra

**8 of 454804 2022, 2021 Pregão**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do item CATMAT	Descrição do item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00033/2021	00019	Pregão	330919	CABO ÁUDIO E VÍDEO		UN	10	R\$70	ALZOTEC INFORMATICA LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECONCAVO DA BAHIA	158092 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECONCAVO DA BAHIA	09/12/2021
00018/2021	00002	Pregão	22004	CABO COAXIAL		UNIDADE	10	R\$70	DANTON GABRIEL SIMPLICIO DE SALES SILVA	COMANDO DO EXERCITO	160226 - 34 BATALHAO DE INFANTARIA MECANIZADO	18/10/2021
00022/2021	00008	Pregão	330919	CABO ÁUDIO E VÍDEO		UNIDADE	25	R\$72,88	J R ARAUJO NORDESTE COMERCIAL E DISTRIBUICAO EIRELI	INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC.FARROUPILHA	158127 - INST.FEDERAL DE EDUC.,CIENC.E TEC.FARROUPILHA	18/05/2022



MÉDIA

R\$ 43,64

MEDIANA

R\$ 35,50

MENOR

R\$ 35,42

FILTROS APLICADOS

Descrição Complementar Ano da Compra Modalidade da Compra

8 of 454804

2022, 2021 Pregão

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00059/2021	00005	Pregão	330920	CABO ÁUDIO E VIDEO		UNIDADE	2	R\$35,42	GEOLOGIKKA LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBA	153030 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBA/MG	22/11/2021
00059/2021	00003	Pregão	330920	CABO ÁUDIO E VIDEO		UNIDADE	6	R\$35,50	Y S DIAS COMERCIO DE PAPELARIA	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBA	153030 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBA/MG	22/11/2021
00016/2021	00011	Pregão	391590	CABO ÁUDIO E VIDEO		UNIDADE	35	R\$60	SILTRONICS INDUSTRIA E COMERCIO DE COMPONENTES ELECTRONICOS LTDA	ESTADO DO CEARA	451023 - SERVICO SOCIAL DO COMERCIO - SESC - AR.CE.	27/01/2022

MÉDIA

R\$ 16,45

MEDIANA

R\$ 15,90

MENOR

R\$ 12,80

FILTROS APLICADOS

Descrição Complementar Ano da Compra Modalidade da Compra

8 of 454804 2022, 2021 Pregão

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00004/2021	00010	Pregão	391590	CABO ÁUDIO E VIDEO		UNIDADE	100	R\$12,80	Y S DIAS COMERCIO DE PAPELARIA	COMANDO DO EXERCITO	160433 - 19 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO/RS	04/11/2021
00039/2021	00012	Pregão	375365	CABO ÁUDIO E VIDEO		UNIDADE	35	R\$15,90	Y S DIAS COMERCIO DE PAPELARIA	INST. FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. DO PARANÁ	158009 - INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ	26/10/2021
00102/2021	00042	Pregão	343042	CABO ÁUDIO E VIDEO		UN	260	R\$20,64	QUALITY ATACADO EIRELI	COMANDO DA AERONAUTICA	120633 - GRUPAMENTO DE APOIO DE SÃO PAULO	19/01/2022



MÉDIA

R\$ 71,92

MEDIANA

R\$ 72,88

MENOR

R\$ 70

FILTROS APLICADOS

Descrição Complementar: Ano da Compra Modalidade da Compra

8 of 454804 2022, 2021 Pregão

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00018/2021	00002	Pregão	22004	CABO COAXIAL		UNIDADE	10	R\$70	DANTON GABRIEL SIMPLICIO DE SALES SILVA	COMANDO DO EXERCITO	160226 - 34 BATALHAO DE INFANTARIA MECANIZADO	18/10/2021
00022/2021	00008	Pregão	330919	CABO ÁUDIO E VÍDEO		UNIDADE	25	R\$72,88	J R ARAUJO NORDESTE COMERCIAL E DISTRIBUICAO EIRELI	INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC.FARROUPILHA	158127 - INST.FEDERAL DE EDUC.,CIENC.E TEC.FARROUPILHA	18/05/2022
00021/2021	00283	Pregão	330920	CABO ÁUDIO E VÍDEO		UNIDADE	80	R\$72,88	J R ARAUJO NORDESTE COMERCIAL E DISTRIBUICAO EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160343 - 7 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE	02/03/2022



MÉDIA **R\$ 64,32**      MEDIANA **R\$ 65,00**      MENOR **R\$ 62,95**

**FILTROS APLICADOS**

Descrição Complementar Ano da Compra Modalidade da Compra

**8 of 454804 2022, 2021 Pregão**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00039/2021	00011	Pregão	375365	CABO ÁUDIO E VIDEO		UNIDADE	70	R\$62,95	ALBERTO DIAS DE SOUZA 24616211876	INST. FED. DE EDUC. CIENC. E TEC. DO PARANÁ	158009 - INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ	26/10/2021
00043/2021	00020	Pregão	330919	CABO ÁUDIO E VIDEO		UNIDADE	1	R\$65	QUALITY ATACADO EIRELI	UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIANGULO MINEIRO	153035 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIANGULO MINEIRO	03/12/2021
00002/2021	00108	Pregão	330919	CABO ÁUDIO E VIDEO		UNIDADE	12	R\$65	DANTON GABRIEL SIMPLICIO DE SALES SILVA	COMANDO DO EXERCITO	160349 - COMANDO DA 17 BRIG.DE INFANTARIA DE SELVAIRO	14/12/2021



MÉDIA

**R\$ 29,95**

MEDIANA

**R\$ 40,33**

MENOR

**R\$ 2,20**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço UF Ano da Compra Modalidade da Compra  
**367687 PA, PB, PE 2022, 2021 Pregão**

Quantidade total de registros: 3  
 Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00074/2021	00018	Pregão	367687	CABO TELEFÔNICO		METRO	1.800	R\$2,20	ELETROQUIP COMERCIO E LICITACOES LTDA	COMANDO DA AERONAUTICA	120628 - GRUPO DE APOIO DE BELÉM	17/11/2021
00074/2021	00086	Pregão	367687	CABO TELEFÔNICO		METRO	600	R\$40,33	WPLACE LTDA	COMANDO DA AERONAUTICA	120628 - GRUPO DE APOIO DE BELÉM	17/11/2021
00008/2021	00042	Pregão	367687	CABO TELEFÔNICO		ROLO 100,00 M	10	R\$47,33	J. C. P. PRADO COMERCIO EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160196 - BASE DE ADMINISTRACAO E APOIO (CMN)	25/10/2021



MÉDIA

**R\$ 67,33**

MEDIANA

**R\$ 65,00**

MENOR

**R\$ 39**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço UF

Ano da Compra Modalidade da Compra

**430398**

**RS, PR, RN, MG, SP 2022, 2021 Pregão**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do Item CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00021/2021	00299	Pregão	430398	CABO ÁUDIO E VIDEO		UNIDADE	70	R\$39	QUALITY ATACADO EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160343 - 7 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE	02/03/2022
00039/2021	00021	Pregão	430398	CABO ÁUDIO E VIDEO		UNIDADE	80	R\$65	AUDIOVISAO ELETRO E CENTRAL DE PRODUTOS LTDA	INST.FED.DE EDUC. CIE.E TEC.SUL-RIO-GRANDENSE	158126 - INST.FED.SUL R.GRANDENSE	28/03/2022
00018/2021	00012	Pregão	430398	CABO ÁUDIO E VIDEO		UNIDADE	20	R\$98	CLAUDINEI TONIETTI	UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA	154358 - UTFFPR - CAMPUS CURITIBA	25/08/2021



MÉDIA

**R\$ 127,50**

MEDIANA

**R\$ 129,00**

MENOR

**R\$ 86,50**

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço UF Ano da Compra Modalidade da Compra

**352973 15 of 27 2022, 2021 Pregão**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00013/2021	00015	Pregão	352973	CABO ÁUDIO E VÍDEO		UNIDADE	4	R\$86,50	ALZOTEC INFORMATICA LTDA	JUSTICA DO TRABALHO	080005 - 13.REG.TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO/PB	17/08/2021
00003/2021	00063	Pregão	352973	CABO ÁUDIO E VÍDEO		UNIDADE	101	R\$129	QUALITY ATACADO EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160313 - ESCOLA DE CMDO E ESTADO-MAIOR DO EXERCITO(RJ)	10/09/2021
00110/2021	00072	Pregão	352973	CABO ÁUDIO E VÍDEO		UNIDADE	5	R\$167	MICROSOSA INFORMATICA LTDA	ESTADO DE MINAS GERAIS	984223 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO BELO	24/08/2021



MÉDIA

R\$ 109,69

MEDIANA

R\$ 69,00

MENOR

R\$ 66,29

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço UF Ano da Compra Modalidade da Compra

448723 7 of 27 2022, 2021 Pregão

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00032/2021	00020	Pregão	448723	CABO EXTENSOR		UNIDADE	42	R\$566,29	QUALITY ATACADO EIRELI	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUDESTE MG	158123 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUDESTE MG	21/12/2021
00047/2021	00043	Pregão	448723	CABO EXTENSOR		UNIDADE	5	R\$569	QUALITY ATACADO EIRELI	UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO	153166 - MEC-UFRRJ-UNIV.FED.RURAL DO R.DE JANEIRO/RJ	09/02/2022
00003/2021	00012	Pregão	448723	CABO EXTENSOR		UNIDADE	1	R\$193,77	DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRESTE MERIDIONAL LTDA PE	CONSELHO REG. DE MEDICINA VETERINARIA DE PE	389195 - CONSELHO REG. DE MEDICINA VETERINARIA DE PE	28/07/2021



MÉDIA

R\$ 357,67

MEDIANA

R\$ 338,00

MENOR

R\$ 288

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço UF Ano da Compra Modalidade da Compra

382960 8 of 27 2022, 2021 Pregão

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00013/2021	00007	Pregão	382960	CABO ÁUDIO E VIDEO		UNIDADE	118	R\$288	JR ARAUJO NORDESTE COMERCIAL E DISTRIBUICAO EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	08/11/2021
00021/2021	00292	Pregão	382960	CABO ÁUDIO E VIDEO		ROLO 100,00 M	18	R\$338	JR ARAUJO NORDESTE COMERCIAL E DISTRIBUICAO EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160343 - 7 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE	02/03/2022
00018/2021	00012	Pregão	382960	CABO ÁUDIO E VIDEO		UNIDADE	2	R\$447	DANTON GABRIEL SIMPLICIO DE SALES SILVA	COMANDO DO EXERCITO	160226 - 34 BATALHAO DE INFANTARIA MECANIZADO	18/10/2021



MÉDIA  
**R\$ 88,69**

MEDIANA  
**R\$ 90,00**

MENOR

**R\$ 84,07**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço Ano da Compra Modalidade da Compra  
**382957 2022, 2021 Pregão**

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00037/2021	00022	Pregão	382957	CABO ÁUDIO E VIDEO		UNIDADE	10	R\$84,07	EGC COMERCIO E ATACADISTA DE INFORMATICA E ELETROELETRONICOS EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160129 - ESCOLA DE SARGENTOS DAS ARMAS	17/12/2021
00004/2022	00083	Pregão	382957	CABO ÁUDIO E VIDEO		UNIDADE	10	R\$90	M. ALCIONE DOS SANTOS GONCALVES	MINISTERIO DEFESA	110404 - DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO INTERNA	14/03/2022
00029/2021	00052	Pregão	382957	CABO ÁUDIO E VIDEO		UNIDADE	20	R\$92	M. ALCIONE DOS SANTOS GONCALVES	ESTADO DO AMAZONAS	926430 - DEFENSORIA PUBLICA DO ESTADO DO AMAZONAS/AM	22/11/2021



MÉDIA

R\$ 47,53

MEDIANA

R\$ 51,00

MENOR

R\$ 26,60

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço UF Ano da Compra Modalidade da Compra

322358 TO, PA, PR, RN 2022, 2021 Pregão

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00074/2021	00021	Pregão	322358	CABO ÁUDIO E VIDEO		UNIDADE	22	R\$26,60	DANTON GABRIEL SIMPLICIO DE SALES SILVA	COMANDO DA AERONAUTICA	120628 - GRUPO DE APOIO DE BELEM	17/11/2021
00009/2021	00039	Pregão	322358	CABO ÁUDIO E VIDEO		UNIDADE	5	R\$51	AUDIOVISAO ELETRO E CENTRAL DE PRODUTOS LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160228 - 26 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA	16/08/2021
00041/2021	00007	Pregão	322358	CABO ÁUDIO E VIDEO		UNIDADE	2	R\$65	DANTON GABRIEL SIMPLICIO DE SALES SILVA	UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO/RN	153033 - UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO	23/03/2022

MÉDIA

MEDIANA

MENOR

**R\$ 75,59**

**R\$ 72,88**

**R\$ 69,90**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço Ano da Compra Modalidade da Compra

**330920 2022, 2021 Pregão**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do Item CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00014/2020	00057	Pregão	330920	CABO ÁUDIO E VÍDEO		UNIDADE	10	R\$69,90	MIZUEL FREITAS GONCALVES	COMANDO DA AERONAUTICA	120643 - GRUPAMENTO DE SANTA MARIA	02/02/2022
00021/2021	00283	Pregão	330920	CABO ÁUDIO E VÍDEO		UNIDADE	80	R\$72,88	JR ARAUJO NORDESTE COMERCIAL E DISTRIBUICAO EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160343 - 7 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE	02/03/2022
00022/2021	00009	Pregão	330920	CABO ÁUDIO E VÍDEO		UNIDADE	14	R\$84	CLAUDINEI TONIETTI	INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC.FARROUPILHA	158127 - INST.FEDERAL DE EDUC.,CIENC.E TEC.FARROUPILHA	18/05/2022



MÉDIA

R\$ 126,25

MEDIANA

R\$ 32,50

MENOR

R\$ 1,24

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço UF

Ano da Compra Modalidade da Compra

42021

RS, PR, DF, MG, SP 2022, 2021 Pregão

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00025/2021	00003	Pregão	42021	CABO LÓGICO BLINDADO		UNIDADE	600	R\$1,24	SILVIO APARECIDO DE MEDEIROS ELETRONICOS	ESTADO DE MINAS GERAIS	926306 - CAMARA MUNICIPAL DE DE BELO HORIZONTE	18/08/2021
00023/2021	00001	Pregão	42021	CABO LÓGICO BLINDADO		UNIDADE	400	R\$32,50	SILTRONICS INDUSTRIA E COMERCIO DE COMPONENTES ELETRONICOS LTDA	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO	200200 - PROCURADORIA GERAL DO TRABALHO DF	25/08/2021
00005/2021	00006	Pregão	42021	CABO LÓGICO BLINDADO		ROLO	8	R\$345	VIPTech DESENVOLVIMENTO DE PROGRAMAS LTDA	ESTADO DO PARANA	927976 - CÂMARA MUNICIPAL DE FAZENDA RIO GRANDE	22/06/2021



MÉDIA

R\$ 72,40

MEDIANA

R\$ 69,90

MENOR

R\$ 67,50

FILTROS APLICADOS

Unidade de Fornecimento Nome do Material (PDM) Ano da Compra Modalidade da Compra Estera

Período da Compra

**UNIDADE, UN CABO ÁUDIO E VÍDEO 2022, 2021 Pregão**

**Federal, Estadual Comprado Últimos 180 dias**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00015/2021	00036	Pregão	382957	CABO ÁUDIO E VIDEO		UNIDADE	5	R\$67,50	DANTON GABRIEL SIMPLICIO DE SALES SILVA	ESTADO DO PARA	927453 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SANTAREM	31/01/2022
00014/2020	00057	Pregão	330920	CABO ÁUDIO E VIDEO		UNIDADE	10	R\$69,90	MIZUEL FREITAS GONCALVES	COMANDO DA AERONAUTICA	120643 - GRUPEAMENTO DE SANTA MARIA	02/02/2022
00015/2021	00034	Pregão	382953	CABO ÁUDIO E VIDEO		UNIDADE	5	R\$79,80	U F AGUIAR EIRELI	ESTADO DO PARA	927453 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SANTAREM	31/01/2022



MÉDIA

R\$ 30,45

MEDIANA

R\$ 29,50

MENOR

R\$ 26

FILTROS APLICADOS

Descrição Complementar Ano da Compra Modalidade da Compra

12 of 450220 2022, 2021 Pregão

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00043/2021	00017	Pregão	348551	CABO ÁUDIO E VÍDEO		UNIDADE	1	R\$26	DANTON GABRIEL SIMPLICIO DE SALES SILVA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIANGULO MINEIRO	153035 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIANGULO MINEIRO	03/12/2021
00074/2021	00027	Pregão	404370	CABO ÁUDIO E VÍDEO		UNIDADE	16	R\$29,50	E G DE MELO DE SOUZA LTDA	COMANDO DA AERONAUTICA	120628 - GRUPOAMENTO DE APOIO DE BELÉM	17/11/2021
00011/2021	00093	Pregão	150239	PEÇA/ACESSÓRIO/SUPRIMENTO ETIQUETADORA		UNIDADE	23	R\$35,86	QUALITY ATACADO EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160531 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE SARGENTOS	16/09/2021

MÉDIA

**R\$ 22,09**

MEDIANA

**R\$ 19,79**

MENOR

**R\$ 12,98**

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra

**377632 2022, 2021**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00013/2021	00009	Pregão	377632	SUPORTE MICROFONE		UNIDADE	87	R\$12,98	PEDRO G.FERNANDES	COMANDO DO EXERCITO	160296 - COMANDO BRIGADA INFANTARIA PARAQUEDISTA/RJ	08/11/2021
00934/2022	00002	Dispensa de Licitação	377632	SUPORTE MICROFONE		UNIDADE	10	R\$19,79	MARCIO DOS SANTOS ALMEIDA 00513381309	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.FLUMINENSE	158139 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.FLUMINENSE	07/06/2022
00607/2021	00004	Dispensa de Licitação	377632	SUPORTE MICROFONE		UNIDADE	4	R\$33,50	DANIELA PINTO DO ESPIRITO SANTO	COMANDO DO EXERCITO	160118 - COMANDO DA 4 REGIAO MILITAR/DIV EX	24/09/2021



MÉDIA

R\$ 3.780,00

MEDIANA

R\$ 3.800,00

MENOR

R\$ 3.640

FILTROS APLICADOS

Nome do Material (PDM) Ano da Compra Modalidade da Compra Esfera Período da Compra

**CAIXA ACÚSTICA 2022, 2021 Dispensa de Licitação, Pregão Federal, Estadual Comprado Últimos 180 dias**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00039/2021	00001	Pregão	475605	CAIXA ACÚSTICA		UNIDADE	4	R\$3640	ASSIS VAZ INSTRUMENTOS MUSICAIS EIRELI	ESTADO DO PARA	925404 - SECRETARIA EXECUTIVA DO ESTADO DA FAZENDA PA	25/01/2022
07750/2021	00035	Pregão	388577	CAIXA ACÚSTICA		UNIDADE	1	R\$3800	DKSA COMERCIAL LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO	158154 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE SÃO PAULO	15/02/2022
00006/2021	00005	Pregão	366162	CAIXA ACÚSTICA		UNIDADE	2	R\$3900	HAZEL DE SOUZA SANTOS DE PAULO AFONSO	CONSELHO REG. DE NUTRICIONISTAS DA 6ª REGIAO	389222 - CONSELHO REGIONAL DE NUTRICIONISTAS/6A REGIAO	31/01/2022



MÉDIA

**R\$ 104,90**

MEDIANA

**R\$ 95,61**

MENOR

**R\$ 88,20**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço Ano da Compra  
**150500 2022, 2021**

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do Item CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00210/2021	00019	Pregão	150500	CARREGADOR BATERIA		UNIDADE	2	R\$88,20	ALEXANDRE FREIRE	ESTADO DE RONDONIA	925373 - SUPERINTEND. ESTAD. DE COMPRAS E LICITAÇÕES/RO	07/07/2021
00171/2021	00004	Pregão	150500	CARREGADOR BATERIA		UNIDADE	2	R\$95,61	SABIA E ROCHA LTDA	ESTADO DE MINAS GERAIS	926922 - SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO	12/07/2021
00004/2021	00102	Pregão	150500	CARREGADOR BATERIA		UNIDADE	9	R\$130,90	QUALITY ATACADO EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160364 - COMANDO 3 BRIGADA DE CAVALARIA MECANIZADA/RS	15/07/2021



MÉDIA  
**R\$ 80,06**

MEDIANA  
**R\$ 79,19**

MENOR  
**R\$ 76**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço **71560** Ano da Compra **2022, 2021** Modalidade da Compra **Pregão**

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do Item CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00001/2022	00002	Pregão	71560	CARREGADOR BATERIA TELEFONE CELULAR		UNIDADE	50	R\$76	LIGITEC TECNOLOGIA EIRELI	ESTADO DE TOCANTINS	925814 - TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE TOCANTINS	07/04/2022
00011/2021	00040	Pregão	71560	CARREGADOR BATERIA TELEFONE CELULAR		UNIDADE	10	R\$79,19	EDUARDO RITA BEM	CONSELHO REG.DE ENFERMAGEM DE STA CATARINA	926208 - CONSELHO REG. DE ENFERMAGEM DE STA CATARINA	05/11/2021
00045/2021	00082	Pregão	71560	CARREGADOR BATERIA TELEFONE CELULAR		UNIDADE	10	R\$85	AMAZOMIX COMERCIO E DISTRIBUIDORA EIRELI	ESTADO DO PARA	980447 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL/PA	02/07/2021



MÉDIA

**R\$ 2.566,67**

MEDIANA

**R\$ 2.600,00**

MENOR

**R\$ 2.500**

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra  
**413546 2022, 2021**

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00019/2021	00049	Pregão	413546	ESTANTE RACK		UNIDADE	2	R\$2500	YNAJARA F MENDES OLIVEIRA EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160183 - 72 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO	04/11/2021
00021/2021	00407	Pregão	413546	ESTANTE RACK		UNIDADE	13	R\$2600	LINDICLECIO DE MACEDO ALVES EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160343 - 7 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE	02/03/2022
00022/2021	00012	Pregão	413546	ESTANTE RACK		UNIDADE	1	R\$2600	AZ METAL LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160242 - BASE ADMINISTRATIVA DO COMPLEXO DE SAUDE RJ	23/08/2021



MÉDIA  
R\$ 7,26

MEDIANA  
R\$ 8,88

MENOR  
R\$ 3,90

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra  
327214 2022, 2021

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00018/2021	00037	Pregão	327214	CONECTOR ÁUDIO-VIDEO		UNIDADE	146	R\$3,90	M. ALCIONE DOS SANTOS GONCALVES	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE RONDONIA	158148 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE RONDONIA	03/08/2021
00003/2021	00033	Pregão	327214	CONECTOR ÁUDIO-VIDEO		UNIDADE	195	R\$8,88	J R ARAUJO NORDESTE COMERCIAL E DISTRIBUICAO EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	26/08/2021
00002/2022	00017	Pregão	327214	CONECTOR ÁUDIO-VIDEO		UNIDADE	50	R\$9	ALZOTEC INFORMATICA LTDA	CONSELHO REG.DE ENG.ARQ.E AGRON. DO CEARA	389421 - CONS REG.DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO CEARA	30/05/2022



MÉDIA

**R\$ 3,48**

MEDIANA

**R\$ 3,00**

MENOR

**R\$ 0,53**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço Ano da Compra  
**77461 2022, 2021**

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
01025/2021	00045	Pregão	77461	CONECTOR ELETRONICO RCA		UNIDADE	713	R\$0,53	COMPUSET INFORMATICA LTDA	COMANDO DA AERONAUTICA	120060 - ACADEMIA DA FORCA AEREA	19/05/2022
00415/2021	00003	Dispensa de Licitação	77461	CONECTOR ELETRONICO RCA		UN	1.500	R\$3	FUSION TELECOMUNICACOES E SERVICOS EIRELI	INST.FED.DE EDUC.,CIENCIA E TEC.DE MINAS GERAIS	158122 - INST.FED.DE EDUC.,CIENCIA E TECNOLOGIA DE MG	25/11/2021
00001/2020	00270	Pregão	77461	CONECTOR ELETRONICO RCA		UNIDADE	200	R\$6,90	COMATEL COMERCIO DE MATERIAL LTDA	COMANDO DA MARINHA	784800 - BASE NAVAL DE VAL-DE-CAES	24/08/2021



MÉDIA  
R\$ 7,26

MEDIANA  
R\$ 8,88

MENOR  
R\$ 3,90

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço UF  
327214 RO, PR, CE, RN, MG, RJ 2022, 2021

Ano da Compra

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00018/2021	00037	Pregão	327214	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	146	R\$3,90	M. ALCIONE DOS SANTOS GONCALVES	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE RONDONIA	158148 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE RONDONIA	03/08/2021
00003/2021	00033	Pregão	327214	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	195	R\$8,88	J R ARAUJO NORDESTE COMERCIAL E DISTRIBUICAO EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	26/08/2021
00002/2022	00017	Pregão	327214	CONECTOR ÁUDIO-VÍDEO		UNIDADE	50	R\$9	ALZOTEC INFORMATICA LTDA	CONSELHO REG.DE ENG.ARQ.E AGRON. DO CEARA	389421 - CONS REG.DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO CEARÁ	30/05/2022





MINISTÉRIO DA  
ECONOMIA

MÉDIA

**R\$ 0,94**

MÉDIA

**R\$ 0,99**

MENOR

**R\$ 0,68**

FILTROS APLICADOS

Descrição

**CONECTOR CABO PAR TRANÇADO, TIPO:MACHO, MODELO:RJ45, CATEGORIA:6, NORMAS TÉCNICAS:ANSI/TIA/EIA 568 A/B, CONECTOR CABO PAR TRANÇADO, TIPO:MACHO, MODELO:RJ45, QUANTIDADE VIAS:8, CATEGORIA:6, APLICAÇÃO:PARA CABO UTP, CONECTOR CABO PAR TRANÇADO, TIPO:MACHO, MODELO:RJ45, CATEGORIA:6**

Ano da Compra  
**2022**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00013/2021	00035	Pregão	312165	CONECTOR CABO PAR TRANÇADO		UN	5.000	R\$0,68	EASYTECH INFORMATICA E SERVICOS LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160536 - 61. BATALHAO DE INFANTARIA DE SELVA-MEX/JAC	28/04/2022
00017/2021	00016	Pregão	312165	CONECTOR CABO PAR TRANÇADO		UNIDADE	1.684	R\$0,99	QUALITY ATACADO EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160202 - 3 BATALHAO DE ENGENHARIA DE CONSTRUCAO	11/05/2022
00004/2022	00030	Pregão	312165	CONECTOR CABO PAR TRANÇADO		UNIDADE	100	R\$1,16	DF MAQUINAS E FERRAMENTAS EIRELI	UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO	154046 - FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO	13/06/2022



MÉDIA

R\$ 1.240,95

MEDIANA

R\$ 1.220,00

MENOR

R\$ 1.055,96

FILTROS APLICADOS

Descrição

PROCESSADOR, TIPO:INTEL, VELOCIDADE PROCESSAMENTO:3\9 GHZ, MODELO:CORE I3, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:4 NÚCLEOS DE PROCESSAMENTO, SOCKET: LGA1151, BARRAMENTO:3\9 GHZ, MEMÓRIA CACHE:3 MB, APLICAÇÃO:MICROCOMPUTADOR

Ano da Compra

2022

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00003/2021	00020	Pregão	466643	PROCESSADOR		UNIDADE	5	R\$1055,96	SCORPION INFORMATICA EIRELI	CONSELHO FEDERAL DE PSICOLOGIA	389252 - CONSELHO REGIONAL DE PSICOLOGIA/BA	05/01/2022
00058/2021	00069	Pregão	466643	PROCESSADOR		UNIDADE	100	R\$1220	DLB COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA EIRELI	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	981759 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MOSSORO/RN	29/03/2022
00012/2021	00037	Pregão	466643	PROCESSADOR		UNIDADE	130	R\$1.446,90	LAPTOP COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160545 - HOSPITAL DA G. S. GABRIEL DA CACHOEIRA	08/02/2022

MÉDIA

R\$ 953,67

MEDIANA

R\$ 662,00

MENOR

R\$ 599

FILTROS APLICADOS

Descrição

PLACA MÃE, COMPONENTES:AM4, 4DIMM DDR4,1XPCIE(X16),2XPCIE(X1), APLICAÇÃO:MICROCOMPUTADOR, TIPO PORTAS:4XUSB2.0,4XUSB3.0,1XPS/2,VGA,2X3.5MM JACKS,RJ-45, TIPO CONECTORES:1XCPU-FAN,1XCHASSIS-FAN,1X; 2(USB 2.0) 2(USB 3.0), FREQUÊNCIA:2400 MHZ, MEMÓRIA EXPANSÃO:64 GB, TIPO:ATX, SLOTS:4DIMM DDR4,2XPCIE(X16),2XPCIE(X1), MEMÓRIA RAM:64, PADRÃO:MICRO ATX, SOCKET:AM4, CAPACIDADE MEMÓRIA:64 GB, BARRAMENTO:2400 MHZ, PLACA MÃE, APLICAÇÃO:MICROCOMPUTADOR, TIPO PORTAS:1 D-SUB VGA, 4 USB 2.0, 2 USB 3.0, 1 HDMI, FREQUÊNCIA:2133/2400 MHZ, MEMÓRIA EXPANSÃO:32 GB, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM REDE ETHERNET GIGABITE INTEGRADA, TIPO:DDR4, SOCKET:LGA 1155, PLACA MÃE, COMPONENTES:AM4, 4DIMM DDR4,1XPCIE(X16),2XPCIE(X1), APLICAÇÃO:MICROCOMPUTADOR, TIPO PORTAS:2 X USB 2.0, 4 X USB 3.0, 1 X PS/2,VGA, TIPO CONECTORES:1XCPU-FAN,1XCHASSIS-FAN,1X; 2(USB 2.0) 2(USB 3.0), FREQUÊNCIA:2400 MHZ, MEMÓRIA EXPANSÃO:32 GB, PADRÃO:MICRO ATX, SOCKET:AM4, CAPACIDADE MEMÓRIA:32 GB, PLACA MÃE, APLICAÇÃO:MATERIAL DE INFORMÁTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:P458X-MX, TIPO PROCESSADOR:PENTIUM IV, SOCKET:478

Ano da Compra

2022

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00009/2022	00001	Dispensa de Licitação	449818	PLACA MÃE		UNIDADE	4	R\$599	A L F DE ARAUJO SERVICOS DE INFORMATICA	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA	135009 - EMBRAPA MEIO-NORTE/TERESINA/PI	25/04/2022
00013/2021	00007	Pregão	449818	PLACA MÃE		UNIDADE	20	R\$662	BERGAMO & CAVALCANTE INFORMATICA LTDA	ESTADO DO RIO DE JANEIRO	926690 - CONSELHO REGIONAL DE ODONTOLOGIA - RJ	06/01/2022
00052/2022	00001	Dispensa de Licitação	321970	PLACA MÃE		UNIDADE	10	R\$1600	JOTECH EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	153155 - MATERIDADE ESCOLA DA UFRJ	08/07/2022



MÉDIA

R\$ 332,89

MEDIANA

R\$ 250,00

MENOR

R\$ 240,50

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra  
477961 2022, 2021

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CAT/MAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00003/2022	00008	Pregão	477961	FONTE ALIMENTAÇÃO		UNIDADE	10	R\$240,50	OFFICE PRINTER INFORMATICA - EIRELI	DISTRITO FEDERAL	926245 - CENTRAIS DE ABASTECIMENTO DO DISTRITO FEDERAL	21/03/2022
00005/2022	00012	Pregão	477961	FONTE ALIMENTAÇÃO		UNIDADE	300	R\$250	BNP SOLUCOES INTEGRADAS LTDA	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE MATO GROSSO	925007 - TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE MATO GROSSO	25/03/2022
00102/2021	00095	Pregão	477961	FONTE ALIMENTAÇÃO		UNIDADE	28	R\$508,17	MULTIMIX DISTRIBUIDORA LTDA	COMANDO DA AERONAUTICA	120633 - GRUPAMENTO DE APOIO DE SÃO PAULO	19/01/2022



MÉDIA

**R\$ 183,25**

MEDIANA

**R\$ 166,01**

MENOR

**R\$ 126**

FILTROS APLICADOS

Descrição

**FONTE ALIMENTAÇÃO, CORRENTE ALIMENTAÇÃO:47 AL, FREQUÊNCIA:50/60 HZ, COMPATIBILIDADE:PADRÃO ATX, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:115/230 VCA, DIMENSÕES:(L X A X P): 15 X 8,6 X 14 CM, APLICAÇÃO:MICROCOMPUTADOR, CONECTORES:2 X SATA, 6 X 4 PINOS, 1 X ATX 12 V, 1 X ATX 24 PI, POTÊNCIA REAL:350 W**

Ano da Compra

**2022, 2021**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00017/2021	00018	Pregão	390628	FONTE ALIMENTAÇÃO		UNIDADE	60	R\$126	TECHSUS SOLUCOES DIGITAIS LTDA	ESTADO DA BAHIA	989859 - PREFEITURA MUNICIPAL DE JABORANDI	16/09/2021
00031/2021	00011	Pregão	390628	FONTE ALIMENTAÇÃO		UNIDADE	200	R\$166,01	HYPER TECHNOLOGIES COMERCIO DE INFORMATICA E SERVICOS EIRELI	ESTADO DE PERNAMBUCO	982477 - PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO	04/11/2021
00057/2021	00038	Pregão	390628	FONTE ALIMENTAÇÃO		UN	50	R\$257,74	VITORIA ELETRO COMERCIO E DISTRIBUICAO LTDA	ESTADO DA BAHIA	926606 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CORIBE BA	10/01/2022



MÉDIA

**R\$ 2.750,92**

MEDIANA

**R\$ 2.703,07**

MENOR

**R\$ 2.700**

**FILTROS APLICADOS**

Nome do Material (PDM) Ano da Compra Modalidade da Compra Esfera  
**CÂMERA VIDEO 2022, 2021 Pregão Federal**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do Item CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00020/2021	00012	Pregão	474917	CÂMERA VIDEO		UN	14	R\$2700	SEAL TELECOM COMERCIO E SERVICOS DE TELECOMUNICACOES LTDA.	DEPARTAMENTO DE POLICIA FEDERAL	200360 - SUPERINTENDENCIA REG.DEP.POLICIA FEDERAL - SP	18/11/2021
00421/2021	00001	Pregão	266995	CÂMERA VIDEO		UNIDADE	6	R\$2703,07	LICITAMAIAS COMERCIO E SERVICOS LTDA	DEPTO. NAC. DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES	393020 - SUP. REG. DO DMIT NO ESTADO DE MATO GROSSO	16/11/2021
00011/2021	00067	Pregão	465420	CÂMERA VIDEO		UNIDADE	19	R\$2849,69	NETMINAS COMERCIO DE INFORMATICA EIRELI	COMANDO DA AERONAUTICA	120638 - BASE AEREA DE CAMPOGRANDE	07/10/2021



MÉDIA

R\$ 150,51

MEDIANA

R\$ 142,00

MENOR

R\$ 125

FILTROS APLICADOS

Descrição

ELETROCALHA, MATERIAL: AÇO CARBONO, COMPRIMENTO: 3.000 MM, ALTURA: 50 MM, LARGURA: 50 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM VIROLA, PERFURADA, FORMATO: "U", ELETROCALHA, MATERIAL: AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO: 3.000 MM, ALTURA: 100 MM, LARGURA: 50 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM APOIO, ABAS, TAMPA DE PRESSÃO, TIPO: LISO, APLICAÇÃO: PROTEÇÃO CABO ELÉTRICO, FORMATO: "U", ELETROCALHA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO: 3.000 MM, ALTURA: 50 MM, LARGURA: 100 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM TAMPA

Ano da Compra

2022, 2021

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00013/2020	00032	Pregão	473261	ELETROCALHA		UNIDADE	1.980	R\$125	TELTEX TECNOLOGIA S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL	COMANDO DO EXERCITO	160395 - COMANDO DO COMANDO MILITAR DO SUL/RS	31/08/2021
00086/2021	00015	Pregão	473261	ELETROCALHA		UNIDADE	1.500	R\$142	SIGMAFONE TELECOMUNICAÇÕES LTDA	ESTADO DO PARANA	925532 - PREFEITURA DO MUNICIPIO DE ARAUCÁRIA	18/03/2022
00011/2021	00182	Pregão	413359	ELETROCALHA		UNIDADE	250	R\$184,53	INOVARR SISTEMAS ELETRICOS LTDA	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DO NORTE DE MG	158121 - INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DO NORTE DE MG	29/09/2021



MÉDIA

**R\$ 51,67**

MEDIANA

**R\$ 46,40**

MENOR

**R\$ 45**

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço **445782** Ano da Compra **2022, 2021**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00007/2021	00022	Pregão	445782	ADAPTADOR		UNIDADE	5	R\$45	ALZOTEC INFORMATICA LTDA	CONSELHO REGIONAL DE ENFERMAGEM-RN	926526 - CONSELHO REGIONAL DE ENFERMAGEM-RN	17/08/2021
55211/2021	00001	Dispensa de Licitação	445782	ADAPTADOR		UNIDADE	5	R\$46,40	3R INFORMATICA LTDA - EPP	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL	153114 - UFRS-UNIVERSIDADE FEDERAL DO RS/RS	08/09/2021
00101/2021	00003	Dispensa de Licitação	445782	ADAPTADOR		UNIDADE	1	R\$63,60	C O AMARAL	COMANDO DO EXERCITO	160478 - 13 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADO	10/08/2021



MÉDIA

**R\$ 106,67**

MEDIANA

**R\$ 103,91**

MENOR

**R\$ 98,09**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço Ano da Compra  
**427183 2022, 2021**

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CAT/MAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00002/2021	00055	Pregão	427183	BANDEJA SUPORTE EQUIPAMENTOS		UNIDADE	120	R\$98,09	QUALITY ATACADO EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160437 - 8 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADO/RS	17/03/2022
00001/2022	00018	Pregão	427183	BANDEJA SUPORTE EQUIPAMENTOS		UNIDADE	15	R\$103,91	ANV COMERCIO DE PRODUTOS PARA TELEINFORMATICA LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160250 - 1 BATALHAO DE COMUNICACOES DIVISIONARIO/RS	30/05/2022
00022/2020	00032	Pregão	427183	BANDEJA SUPORTE EQUIPAMENTOS		UNIDADE	17	R\$118	DECOLAR DISTRIBUIDORA E PRESTADORA DE SERVICOS EIRELI	COMANDO DA MARINHA	791181 - CENT.INTEND.DA MARINHA EM S.PEDRO DA ALDEIA	07/07/2021



MÉDIA  
**R\$ 8,81**

MEDIANA  
**R\$ 9,09**

MENOR  
**R\$ 6,85**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço Ano da Compra  
**404811 2022**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00058/2021	00162	Pregão	404811	CONEXÃO ELETROCALHA		UNIDADE	1,40	R\$6,85	NOVO HORIZONTE CONSTRUCOES E TERRAPLENAGEM EIRELI	ESTADO DO MARANHAO	453204 - PREFEITURA MUNICIPAL DE IMPERATRIZ	19/01/2022
00125/2020	00179	Pregão	404811	CONEXÃO ELETROCALHA		UNIDADE	1,00	R\$9,09	GR COMERCIO EIRELI	ESTADO DO PARANA	987493 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL	08/07/2022
00080/2021	00009	Pregão	404811	CONEXÃO ELETROCALHA		UNIDADE	1,00	R\$10,50	DEL LAMA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA	JUSTICA FEDERAL	090017 - JUSTICA FEDERAL DE 1A. INSTANCIA - SP	05/05/2022



MÉDIA R\$ 33,91      MEDIANA R\$ 33,00      MENOR R\$ 28,99

FILTROS APLICADOS

Descrição

ACESSÓRIO ELETROCALHA, MATERIAL: AÇO GALVANIZADO, TIPO: MÃO FRANCESA SIMPLES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SUPORTE, ACESSÓRIO ELETROCALHA, MATERIAL: AÇO GALVANIZADO, TIPO: MÃO FRANCESA DUPLA, TIPO ACESSÓRIOS: SUPORTE

Ano da Compra  
2022, 2021

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00016/2021	00018	Pregão	399037	ACESSÓRIO ELETROCALHA		UNIDADE	386	R\$28,99	IMPACTA TELECOM E SEGURANCA ELETRONICA LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE ALAGOAS	158147 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE ALAGOAS	09/12/2021
00023/2021	00263	Pregão	399037	ACESSÓRIO ELETROCALHA		UNIDADE	100	R\$33	A31 COMERCIO VAREJISTA DE UTILIDADES LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160186 - BASE DE ADMINISTRAÇÃO DO QGEX	06/07/2022
01020/2021	00001	Pregão	399037	ACESSÓRIO ELETROCALHA		UNIDADE	29	R\$39,74	C. T. COMERCIO E SERVICOS	ESTADO DO CEARA	943001 - GOVERNO DO ESTADO DO CEARA	26/07/2021



MÉDIA  
R\$ 974,00

MEDIANA  
R\$ 910,00

MENOR  
R\$ 900

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra  
475689 2022, 2021

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00009/2020	00073	Pregão	475689	TELA PROJEÇÃO		UNIDADE	4	R\$900	SMAXTECH DISTRIBUIDORA LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA	153038 - UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA UF/BA	29/09/2021
00021/2022	00002	Pregão	475689	TELA PROJEÇÃO		UNIDADE	1	R\$910	LM SERVGRAFICA E COPIADORA LTDA	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	925869 - TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO RN	22/06/2022
00022/2021	00019	Pregão	475689	TELA PROJEÇÃO		UNIDADE	15	R\$1112	N F DA SILVA LAMAR COMERCIO	COMANDO DO EXERCITO	160196 - BASE DE ADMINISTRAÇÃO E APOIO (CMN)	16/05/2022



MÉDIA

**R\$ 26,66**

MEDIANA

**R\$ 27,09**

MENOR

**R\$ 19,90**

**FILTROS APLICADOS**

Descrição Complementar Ano da Compra

**7 of 450220 2022**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do Item CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00009/2022	00047	Pregão	150449	ACESSÓRIO ELETROCALHA		PEÇA	100	R\$19,90	S & S MATERIAIS DE CONSTRUCAO E CONSTRUTORA LTDA	ESTADO DA BAHIA	983539 - PREFEITURA MUNICIPAL DE BIASSUCÉ/BA	23/05/2022
00013/2022	00043	Pregão	354339	ACESSÓRIO ELETROCALHA		PEÇA 100,00 UN	120	R\$27,09	EDYTUDO COMERCIO DE FERRAGENS E VARIEDADES LTDA	DISTRITO FEDERAL	925170 - SERVIÇO NAC.DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL	16/05/2022
00023/2021	00263	Pregão	399037	ACESSÓRIO ELETROCALHA		UNIDADE	100	R\$33	A3L COMERCIO VAREJISTA DE UTILIDADES LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160186 - BASE DE ADMINISTRAÇÃO DO QGEX	06/07/2022



MÉDIA

R\$ 10,11

MEDIANA

R\$ 10,36

MENOR

R\$ 6,52

FILTROS APLICADOS

Descrição

ESPELHO TOMADA), MATERIAL:TERMOPLÁSTICO DE ALTO IMPACTO NÃO PROPAGANTE À CHAMA, FORMATO:4 X 2 POL., COR:MARFIM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PARA 2 TOMADAS MODELO RJ45 CATEGORIA 6, APLICAÇÃO:INSTALAÇÃO REDE DE INFORMÁTICA, ESPELHO TOMADA, MATERIAL:PVC, FORMATO:QUADRADO POLI, COR:BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:USO EXCLUSIVO EM 1 OU 2 TOMADAS MODULAR RJ45 EM), APLICAÇÃO:INSTALAÇÃO REDE DE INFORMÁTICA, COMPRIMENTO:7,5 CM, ALTURA:7,5 CM, ESPELHO TOMADA, MATERIAL:PVC, FORMATO:4 X 2 POL., COR:CINZA-CLARO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PARA 2 TOMADAS MODELO RJ45/COM JANELA DE PROTEÇÃO, APLICAÇÃO:INSTALAÇÃO ELÉTRICA, ESPELHO TOMADA), MATERIAL:PVC, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PARA CONECTOR FEMEA RJ45

Ano da Compra

2022, 2021

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00032/2021	00011	Dispensa de Licitação	255840	ESPELHO TOMADA		UNIDADE	12	R\$6,52	BG COMERCIO E MATERIAIS EIRELI	MINISTERIO DA SAUDE	257003 - INSTITUTO EVANDRO CHAGAS	06/08/2021
00031/2021	00003	Pregão	372105	ESPELHO TOMADA		UNIDADE	100	R\$10,36	DF MAQUINAS E FERRAMENTAS EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160123 - 14 GRUPO DE ARTEILHARIA DE CAMPANHA	13/05/2022
00021/2021	00414	Pregão	372105	ESPELHO TOMADA		UNIDADE	630	R\$13,45	GR COMERCIO EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160343 - 7 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE	02/03/2022



MÉDIA **R\$ 1.318,00**      MEDIANA **R\$ 1.270,00**      MENOR **R\$ 1.240**

FILTROS APLICADOS

Descrição

IDENTIFICADOR BIOMÉTRICO DIGITAL, COMPONENTES:SENSOR ÓTICO, LEITOR BIOMÉTRICO, ALIMENTAÇÃO:5 V, APLICAÇÃO:IDENTIFICAR PESSOAS MEDIANTE COMPARAÇÃO DE IMPRES-1, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:USB, IDENTIFICADOR BIOMÉTRICO DIGITAL, TIPO:CONTROLE DE ACESSO, COMPONENTES:TECLADO, LEITOR BIOMÉTRICO E LEITORA DE CARTÃO, CAPACIDADE:300 DIGITAIS, ALIMENTAÇÃO:BIVOLT V, APLICAÇÃO:IDENTIFICAÇÃO PESSOAS ATRAVÉS DE IMPRESSÃO DIGITAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CONTROLE SENHA USUÁRIO, IDENTIFICADOR BIOMÉTRICO DIGITAL, TIPO:CONTROLE DE ACESSO, COMPONENTES:SENSOR ÓTICO, LEITOR BIOMÉTRICO, ALIMENTAÇÃO:12 V, APLICAÇÃO:PESQUISAR E IDENTIFICAR PESSOAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CONTROLE SENHA USUÁRIO, 20 X 10 CM, DETECCÃO AUTO-1, COMPATIBILIDADE:WINDOWS XP1, 20001, ME1, 981, NT 41,01, WINDOWS SERVER

Ano da Compra

2022, 2021

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00007/2021	00078	Pregão	477743	IDENTIFICADOR BIOMÉTRICO DIGITAL		UNIDADE	2	R\$1240	A. L. SILVA BARROS COMERCIO E SERVICOS EIRELI	ESTADO DO MARANHAO	980749 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CÂNDIDO MENDES/MA	26/08/2021
00059/2021	00001	Pregão	477743	IDENTIFICADOR BIOMÉTRICO DIGITAL		UNIDADE	25	R\$1270	UNIVERSO DA SEGURANCA COMERCIO E SERVICOS - EIRELI	MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO	200009 - MINISTERIO PUBLICO DO DF E TERRITORIOS	10/09/2021
00047/2021	00004	Pregão	477743	IDENTIFICADOR BIOMÉTRICO DIGITAL		UN	15	R\$1444	UNIVERSO TECNICO EIRELI	ESTADO DE SERGIPE	926320 - PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA	17/12/2021



MÉDIA

R\$ 352,82

MEDIANA

R\$ 366,67

MENOR

R\$ 316,80

FILTROS APLICADOS

Descrição

PEÇA / ACESSÓRIO - FIBRA ÓPTICA, EQUIPAMENTO / ACESSÓRIO - FIBRA ÓPTICA 2022, 2021

Ano da Compra

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00010/2021	00026	Pregão	150923	PEÇA / ACESSÓRIO - FIBRA ÓPTICA		UNIDADE	5	R\$316,80	FLEXMEDIA INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E TECNOLOGIA LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBA	153030 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBA/MG	12/07/2021
00011/2021	00011	Pregão	150923	PEÇA / ACESSÓRIO - FIBRA ÓPTICA		UNIDADE	30	R\$366,6666	APC TECNOLOGIA E ENGENHARIA LTDA	DEPARTAMENTO DE POLICIA RODOVIARIA FEDERAL/MJ	200115 - SUPERINTENDENCIA REG. POL. RODV. FEDERAL-MG	27/09/2021
00147/2021	00006	Dispensa de Licitação	150923	PEÇA / ACESSÓRIO - FIBRA ÓPTICA		UNIDADE	2	R\$375	ROBSON DIONE LEAO DA SILVA 88475492134	COMANDO DO EXERCITO	160155 - 2 BATALHAO DE FRONTEIRA	29/11/2021



MÉDIA

**R\$ 222,44**

MEDIANA

**R\$ 245,61**

MENOR

**R\$ 115,82**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço Ano da Compra  
**404624 2022, 2021**

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00081/2021	00031	Pregão	404624	PEÇA / ACESSÓRIO - FIBRA ÓPTICA		UNIDADE	34	R\$115,82	I.R. COMERCIO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	COMANDO DA AERONAUTICA	120628 - GRUPAMENTO DE APOIO DE BELÉM	08/11/2021
00101/2021	00030	Pregão	404624	PEÇA / ACESSÓRIO - FIBRA ÓPTICA		UNIDADE	5	R\$245,61	MAIS ELETRONICO IMPORT LTDA	COMANDO DA AERONAUTICA	120633 - GRUPAMENTO DE APOIO DE SÃO PAULO	10/12/2021
00010/2021	00079	Pregão	404624	PEÇA / ACESSÓRIO - FIBRA ÓPTICA		UNIDADE	10	R\$305,90	STATUS OBRAS, PROJETOS E INSTALACOES LTDA	JUSTICA DO TRABALHO	080004 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 7A. REGIAO	10/08/2021



MÉDIA

**R\$ 86,00**

MEDIANA

**R\$ 85,00**

MENOR

**R\$ 79**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço Ano da Compra  
**480284 2022**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00002/2022	00049	Pregão	480284	RÉGUA ELÉTRICA		UNIDADE	20	R\$79	INFOLAB DISTRIBUIDORA LTDA	ESTADO DE MINAS GERAIS	985023 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPORA	05/04/2022
00005/2022	00028	Pregão	480284	RÉGUA ELÉTRICA		UNIDADE	30	R\$85	ELETROQUIP COMERCIO E LICITACOES LTDA	ESTADO DE SAO PAULO	987231 - PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE DO SUL	14/04/2022
00015/2022	00005	Pregão	480284	RÉGUA ELÉTRICA		UNIDADE	10	R\$94	CONNECTGOV LTDA	ESTADO DO PARANA	456782 - FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO CIEN. E TEC.	28/04/2022

MÉDIA

MEDIANA

MENOR

R\$ 6.456,91

R\$ 6.191,00

R\$ 5.299,74

FILTROS APLICADOS

Descrição

SCANNER, SCANNER, SCANNER, TIPO:MESA, CROMATISMO:POLICROMÁTICO, RESOLUÇÃO:600 DPI, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:110/220 V, VELOCIDADE DIGITALIZAÇÃO:PADRÃO, TIPO DIGITALIZAÇÃO:DUPLIX, INTERFACE:PARALELA E USB

Ano da Compra  
2022

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00033/2021	00045	Pregão	150513	SCANNER		UNIDADE	14	R\$5299,74	4U DIGITAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI	COMPANHIA DE DESENV. DO VALE DO SAO FRANCISCO	195004 - CIA DE DESENV. DO VALE DO SAO FRANCISCO-BA	18/02/2022
00001/2022	00018	Pregão	469456	SCANNER		UNIDADE	7	R\$6191	LS SERVICOS DE INFORMATICA E ELETRONICA LTDA	COMANDO DA MARINHA	762600 - CENTRO DE INSTRUCAO ALMIRANTE ALEXANDRINO	09/03/2022
00004/2022	00056	Pregão	150513	SCANNER		UNIDADE	3	R\$7880	BRUDERTEC INFORMATICA E SISTEMA DE SEGURANCA LTDA	ESTADO DO PARANA	987471 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMBE	08/03/2022



MÉDIA

R\$ 65,86

MEDIANA

R\$ 45,00

MENOR

R\$ 32,59

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra  
435920 2022

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00014/2021	00002	Pregão	435920	ADAPTADOR CONECTOR		UNIDADE	10	R\$32,59	QUALITY ATACADO EIRELI	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.BAIANO	158442 - INST.FED.D.E.ED.,CIENC.E TEC.BAIANO/C.GUANAMBI	16/02/2022
00007/2021	00025	Pregão	435920	ADAPTADOR CONECTOR		UNIDADE	15	R\$45	MORAIS E ARAUJO LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	03/05/2022
00116/2022	00004	Dispensa de Licitação	435920	ADAPTADOR CONECTOR		UNIDADE	1	R\$120	MICRO CABO FRIO COMERCIO DE INFORMATICA LTDA	COMANDO DA MARINHA	791180 - BASE AEREA NAVAL DE SAO PEDRO DA ALDEIA/RJ	30/05/2022



MÉDIA

**R\$ 32,15**

MEDIANA

**R\$ 35,00**

MENOR

**R\$ 18,60**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço Ano da Compra

**271239 2022**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00013/2021	00025	Pregão	271239	ADAPTADOR CONECTOR		UNIDADE	10	R\$18,60	P & F IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160536 - 61. BATALHAO DE INFANTARIA DE SELVA-MEX/AC	28/04/2022
00019/2021	00004	Pregão	271239	ADAPTADOR CONECTOR		UNIDADE	30	R\$35	ALZOTEC INFORMATICA LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160249 - ACADEMIA MILITAR DAS AGULHAS NEGRAS/RJ	13/01/2022
00039/2021	00005	Pregão	271239	ADAPTADOR CONECTOR		UNIDADE	6	R\$42,85	SCORPION INFORMATICA EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160399 - HOSPITAL MILITAR DE AREA DE PORTO ALEGRE	11/03/2022



MÉDIA

R\$ 28,90

MEDIANA

R\$ 1,96

MENOR

R\$ 1,75

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço UF Ano da Compra Modalidade da Compra  
**151021 7 of 27 2022, 2021 Pregão**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00014/2021	00023	Pregão	151021	PLUGUE		UNIDADE	15	R\$1,75	COMERCIAL SPONCHIADO EIRELI	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DA PARAIBA	158138 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DA PARAIBA	18/10/2021
00007/2021	00247	Pregão	151021	PLUGUE		UNIDADE	500	R\$1,96	MECATEC COMERCIAL EIRELI	CENTRO FEDERAL DE EDUCACAO TECNOLOGICA DE MG	153015 - CENTRO FEDERAL DE EDUCACAO TECNOLOGICA - MG	19/07/2021
00331/2021	00064	Pregão	151021	PLUGUE		UNIDADE	5	R\$83	KECIA NAYARA BARBOSA DA SILVA	ESTADO DO CEARA	943001 - GOVERNO DO ESTADO DO CEARA	13/07/2021



MÉDIA

MÉDIA

MENOR

R\$ 670,13

R\$ 678,00

R\$ 653,40

FILTROS APLICADOS

Descrição

ALTO-FALANTE, ALTO - FALANTE, ALTO-FALANTE, DIMENSÕES:6 POL, APLICAÇÃO:CAIXA SOM ALTO-FALANTE

Nome do Material (PDM) Ano da Compra

2022, 2021

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00048/2022	00025	Pregão	413673	ALTO-FALANTE		UNIDADE	2	R\$653,40	DKSA COMERCIAL LTDA	ESTADO DO PARA	980425 - PREFEITURA MUNICIPAL DE BARCARENA	01/07/2022
00021/2021	00254	Pregão	43990	ALTO-FALANTE		UNIDADE	27	R\$678	J R ARAUJO NORDESTE COMERCIAL E DISTRIBUICAO EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160343 - 7 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE	02/03/2022
00001/2022	00117	Pregão	43990	ALTO-FALANTE		UNIDADE	8	R\$679	C KOZAR DOS SANTOS INFO ELEITRO	COMANDO DO EXERCITO	160140 - COMANDO DA 9A. REGIAO MILITAR/MS	01/06/2022



MÉDIA  
R\$ 744,63

MEDIANA  
R\$ 500,00

MENOR  
R\$ 468,88

FILTROS APLICADOS

Descrição Complementar: Ano da Compra Modalidade da Compra

13 of 454804 2022, 2021 Pregão

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00021/2021	00251	Pregão	470931	ALTO-FALANTE		UNIDADE	27	R\$468,88	J R ARAUJO NORDESTE COMERCIAL E DISTRIBUICAO EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160343 - 7 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE	02/03/2022
00027/2022	00048	Pregão	482921	ALTO-FALANTE		UNIDADE	5	R\$500	RODRIGO AUGUSTO CADAMURO ALBINO - INFORMATICA	ESTADO DO PARANA	989915 - PREF.MUN.DE DIAMANTE D	09/05/2022
00042/2021	00010	Pregão	413673	ALTO-FALANTE		UNIDADE	1	R\$1265	FERREIRA B2G LTDA	ESTADO DO PARANA	925611 - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO PARA	19/11/2021



MÉDIA

**R\$ 290,03**

MEDIANA

**R\$ 307,50**

MENOR

**R\$ 236,39**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço UF Ano da Compra Modalidade da Compra  
**237828 9 of 27 2022, 2021 Pregão**

Quantidade total de registros: 3  
 Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00011/2021	00030	Pregão	237828	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO 100,00 M	56	R\$236,39	DIRECTY CONSTRUTORA EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160364 - COMANDO 3 BRIGADA DE CAVALARIA MECANIZADA/R5	10/12/2021
01606/2021	00005	Pregão	237828	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		UNIDADE	8	R\$307,50	J2T ENGENHARIA E SOLUCOES LTDA	ESTADO DO CEARA	943001 - GOVERNO DO ESTADO DO CEARA	03/12/2021
00039/2021	00005	Pregão	237828	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		UNIDADE	17	R\$326,19	LICITAR COMERCIO E DISTRIBUICAO DE MATERIAIS ELÉTRICOS, HIDRAULICOS LTDA	COMANDO DA AERONAUTICA	120006 - MAER-GAPBR-GRUPAMENTO DE APOIO DE BRASILIA/DF	09/08/2021



MÉDIA

R\$ 342,10

MEDIANA

R\$ 279,90

MENOR

R\$ 170

FILTROS APLICADOS

Descrição

Ano da Compra

APRESENTADOR MULTIMÍDIA, EQUIPAMENTO PARA PROJEÇÃO FOTOGRÁFICA 2022

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do Item CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00010/2021	00002	Pregão	196730	APRESENTADOR MULTIMÍDIA		UNIDADE	10	R\$170	QUALITY ATACADO EIRELI	COMANDO DA AERONAUTICA	120637 - BASE AÉREA DE BOAVISTA	13/04/2022
00023/2022	00001	Dispensa de Licitação	196730	APRESENTADOR MULTIMÍDIA		UNIDADE	2	R\$279,90	COMERCIAL PAPELARIA CAPIXABA LTDA	COMANDO DA MARINHA	745000 - DIRETORIA DE ENGENHARIA NAVAL	29/04/2022
00001/2022	00008	Dispensa de Licitação	196730	APRESENTADOR MULTIMÍDIA		UNIDADE	5	R\$576,40	J&G NEGOCIOS E SOLUCOES LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE ALAGOAS	158383 - INST.FED.DE ALAGOAS/CAMPUS PALMEIRA DOS IND.	30/03/2022



MÉDIA **R\$ 3.947,00** MEDIANA **R\$ 4.514,00** MENOR **R\$ 2.077**

FILTROS APLICADOS

Objeto da Compra

Ano da Compra

Aquisição de softwares da ADOBE CC por período de 12 meses., Aquisição de lona plástica para o CCA., Pregão Eletrônico - Aquisição de licença de uso do software editor de imagens Adobe Photoshop, Licença de uso dos softwares adobe InDesign e Adobe Photoshop., Aquisição de Softwares Adobe - Dreamweaver, Photoshop e Acrobat conforme condições), quantidades e exigências estabelecidas neste Aviso de Contratação Direta e seus anexos., Pregão Eletrônico - Contratação de licenças de uso do pacote de aplicativos Adobe Creative Cloud (CC 2021 ou superior) para equipes. **2022**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATSERV	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00030/2022	00001	Pregão	27502	CESSAO TEMPORARIA DE DIREITOS SOBRE PROGRAMAS DE COMPUTADOR LOCAÇAO DE SOFTWARE		UNIDADE	1	R\$2077	BRASOFTWARE INFORMATICA LTDA	ESTADO DE MINAS GERAIS	927317 - SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE ITAUNA	23/05/2022
00032/2022	00003	Dispensa de Licitação	27502	CESSAO TEMPORARIA DE DIREITOS SOBRE PROGRAMAS DE COMPUTADOR LOCAÇAO DE SOFTWARE		UNIDADE	2	R\$4514	WD SOLUCOES E SERVICOS LTDA	COMISSAO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR	113201 - SAE-CMEN-COMIS.NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR(R)	14/06/2022



00017/2022	00001	Pregão	27502	CESSAO TEMPORARIA DE DIREITOS SOBRE PROGRAMAS DE COMPUTADOR LOCAÇAO DE SOFTWARE		UNIDADE	28	R\$5250	TECNETWORKING SERVICOS E SOLUCOES EM TI LTDA	JUSTICA ELEITORAL	070018 - TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SAO PAULO	06/04/2022
------------	-------	--------	-------	---------------------------------------------------------------------------------	--	---------	----	---------	----------------------------------------------	-------------------	---------------------------------------------------	------------



MÉDIA

MEDIANA

MENOR

R\$ 53.790,00

R\$ 44.470,00

R\$ 31.500

FILTROS APLICADOS

Descrição

Ano da Compra

SERVIDOR, TIPO:NAS - NETWORK ATTACHED STORAGE, PROCESSADORES FÍSICOS:1, NÚCLEOS POR PROCESSADOR:2, MEMÓRIA RAM:2 GB, INTERFACE REDE LAN:2, INTERFACE REDE SAN:SEM SAN, ARMAZENAMENTO SATA:SEM DISCOS SATA, ARMAZENAMENTO SAS:SEM DISCOS SAS, ARMAZENAMENTO SSD:SEM DISCOS SSD, FONTE ALIMENTAÇÃO:SEM REDUNDÂNCIA), SISTEMA OPERACIONAL:PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE:12 MESES, SERVIDOR, TIPO:NAS - NETWORK ATTACHED STORAGE, PROCESSADORES FÍSICOS:2, NÚCLEOS POR PROCESSADOR:8, MEMÓRIA RAM:16 GB, INTERFACE REDE LAN:2, INTERFACE REDE SAN:2, ARMAZENAMENTO SATA:SEM DISCOS SATA, ARMAZENAMENTO SAS:COM DISCOS SAS, ARMAZENAMENTO SSD:SEM DISCOS SSD, FONTE ALIMENTAÇÃO:REDUNDANTE (SWAP/HOT PLUG), SISTEMA OPERACIONAL:PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE:24 MESES, SERVIDOR, TIPO:SAN - STORAGE AREA NETWORK, PROCESSADORES FÍSICOS:4, NÚCLEOS POR PROCESSADOR:8, MEMÓRIA RAM:96 GB, INTERFACE REDE LAN:SUPERIOR A 4), INTERFACE REDE SAN:3 A 4), ARMAZENAMENTO SATA:COM DISCOS SATA, ARMAZENAMENTO SAS:COM DISCOS SAS, ARMAZENAMENTO SSD:COM DISCOS SSD, FONTE ALIMENTAÇÃO:220VAC-50/60HZ, SISTEMA OPERACIONAL:PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE:SUPERIOR 48 MESES

2022

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00007/2021	00201	Pregão	458073	SERVIDOR		UNIDADE	2	R\$31500	SECOND SOLUCAO EM TECNOLOGIA LTDA	COMANDO DA MARINHA	785810 - CENTRO DE INTEND.DA MARINHA EM RIO GRANDE	18/03/2022
00031/2022	00009	Pregão	476994	SERVIDOR		UNIDADE	2	R\$44470	TECZAP COMERCIO E DISTRIBUICAO LTDA	COMANDO DA AERONAUTICA	120064 - ESCOLA DE ESPECIALISTAS DE AERONAUTICA	07/07/2022
00080/2021	00003	Pregão	458073	SERVIDOR		UNIDADE	2	R\$85400	MICROWARE TECNOLOGIA DE INFORMACAO LTDA	COMANDO DA MARINHA	742050 - CENTRO DE INTENDENCIA TECNO.DA MARINHA SP	13/01/2022



MÉDIA

R\$ 16.897,67

MEDIANA

R\$ 16.998,00

MENOR

R\$ 15.560

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra  
469726 2022, 2021

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00006/2021	00003	Pregão	469726	SERVIDOR		UNIDADE	1	R\$15560	LUIZ FERNANDO CUNHA GRENIER	ESTADO DO PARANA	926835 - CAMARA MUNICIPAL DE CAMPO MOURÃO	12/07/2021
00010/2021	00098	Pregão	469726	SERVIDOR		UNIDADE	3	R\$16998	LICITEC TECNOLOGIA EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160367 - 3 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RS	13/06/2022
00034/2021	00003	Pregão	469726	SERVIDOR		UNIDADE	1	R\$18135	MGDATA TECNOLOGIA LTDA	ESTADO DE MINAS GERAIS	927317 - SERVIÇO AUTÔNOMO DE AGUA E ESGOTO DE ITAUNA	18/10/2021



MÉDIA

**R\$ 188,15**

MEDIANA

**R\$ 150,00**

MENOR

**R\$ 104,46**

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra

**363140 2022**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00012/2022	00017	Pregão	363140	ALICATE PARA CLIMPAR		UNIDADE	10	R\$104,46	FERGAVI COMERCIAL LTDA	INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL	168006 - INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL/FIJ	23/06/2022
00021/2021	00003	Pregão	363140	ALICATE PARA CLIMPAR		UNIDADE	133	R\$150	GP TRADE COMPANY ELETRONICOS IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE SAO PAULO	158154 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE SAO PAULO	08/04/2022
00008/2022	00006	Pregão	363140	ALICATE PARA CLIMPAR		UNIDADE	6	R\$310	MIKROSHOP COMERCIO SOLUCOES E TECNOLOGIA LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160176 - COMANDO 1.GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	28/06/2022



MÉDIA

**R\$ 767,07**

MEDIANA

**R\$ 715,00**

MENOR

**R\$ 648,20**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço Ano da Compra  
**482643 2022**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00010/2022	00102	Pregão	482643	ESTANTE RACK		UNIDADE	234	R\$648,20	SCJ SEGURANCA DIGITAL EIRELI	ESTADO DE PERNAMBUCO	926809 - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE DE CARUARU	21/06/2022
00001/2022	00003	Dispensa de Licitação	482643	ESTANTE RACK		UNIDADE	1	R\$715	FABRICIO RACHADEL COSTA	COMANDO DA MARINHA	711100 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO SOCIAL DA MARINHA	04/05/2022
00016/2021	00014	Pregão	482643	ESTANTE RACK		UNIDADE	309	R\$938	SAMOEL VALADAO BARCELLOS	COMANDO DO EXERCITO	160297 - COMANDO DA 1 DIVISAO DE EXERCITO/RJ	21/06/2022



MÉDIA

R\$ 3.332,67

MEDIANA

R\$ 3.050,00

MENOR

R\$ 2.750

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra  
479242 2022

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00001/2022	00003	Dispensa de Licitação	479242	TELEVISOR		UNIDADE	1	R\$2750	JULIANA ZAMARCHI RODRIGUES 01493393057	CONSELHO REG. DE EDUCACAO FISICA 16ª REGIAO	928305 - CONSELHO REG. DE EDUCACAO FISICA 16ª REGIAO	24/02/2022
00004/2022	00001	Pregão	479242	TELEVISOR		UNIDADE	1	R\$3050	CAMILA M. DA SILVA EIRELI	ESTADO DE RORAIMA	925458 - TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE RORAIMA	26/04/2022
00046/2022	00001	Dispensa de Licitação	479242	TELEVISOR		UNIDADE	1	R\$4198	SINERGIA INFORMATICA LTDA.	MINISTERIO DA ECONOMIA	170085 - SUPERINTENDÊNCIA DE ADMINISTRAÇÃO DO MF - MG	30/05/2022



MÉDIA **R\$ 255,33**      MEDIANA **R\$ 220,00**      MENOR **R\$ 197**

FILTROS APLICADOS

Descrição

**FONTE ALIMENTAÇÃO), COMPATIBILIDADE:PADRÃO ATX), CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM 7 CONEXÕES DE ALIMENTAÇÃO (4 IDE E 3 SATA) E), TENSÃO ALIMENTAÇÃO:110 / 220 V, TIPO:CHAVEADA), DIMENSÕES:14 X 8,5 X 15 CM, APLICAÇÃO:COMPUTADOR), POTÊNCIA NOMINAL:500 W, FREQUÊNCIA NOMINAL:50/60 HZ**

Ano da Compra

2022

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
60029/2022	00001	Dispensa de Licitação	389510	FONTE ALIMENTAÇÃO		UNIDADE	4	R\$197	PATRICIA CRISTINA DAMASCENO 04594625630	COMANDO DA MARINHA	760000 - DIRETORIA-GERAL DO PESSOAL DA MARINHA	13/06/2022
00004/2021	00004	Pregão	389510	FONTE ALIMENTAÇÃO		UN	28	R\$220	EASYTECH INFORMATICA E SERVICOS LTDA	CONSELHO REGIONAL DE ENFERMAGEM DA PARAIBA	389333 - CONSELHO REGIONAL DE ENFERMAGEM DA PARAIBA	11/01/2022
00001/2021	00012	Dispensa de Licitação	389510	FONTE ALIMENTAÇÃO		UNIDADE	2	R\$349	E T C P MONTEIRO EIRELI	ESTADO DO AMAZONAS	926422 - PREFEITURA DE PRESIDENTE FIGUEIREDO	03/01/2022



MÉDIA

**R\$ 64,43**

MEDIANA

**R\$ 66,65**

MENOR

**R\$ 52**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço Ano da Compra  
**473407 2022**

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00030/2021	00017	Pregão	473407	FILTRO LINHA		UNIDADE	38	R\$52	LAGO COMERCIO E SERVICOS EIRELI	ESTADO DO MARANHAO	980162 - PREFEITURA MUN. GOVERNADOR EDISON LOBÃO	09/02/2022
00075/2022	00001	Dispensa de Licitação	473407	FILTRO LINHA		UNIDADE	6	R\$66,65	FAGNER JESUS DA SILVA 09979119640	COMANDO DO EXERCITO	160232 - 13 BATALHAO DE INFANTARIA BLINDADO	05/07/2022
00017/2021	00001	Pregão	473407	FILTRO LINHA		UNIDADE	20	R\$74,65	C KOZAR DOS SANTOS INFO ELETRO	CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA	389465 - CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA DO R.G.DO SUL	05/01/2022



MÉDIA  
R\$ 33,29

MEDIANA  
R\$ 33,87

MENOR  
R\$ 22

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra  
448177 2022

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00026/2021	00025	Pregão	448177	CONVERSOR IMPEDÂNCIA		UNIDADE	60	R\$22	ELETROQUIP COMERCIO E LICITACOES LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160106 - 2 BATALHAO FERROVIÁRIO	02/06/2022
00013/2021	00009	Pregão	448177	CONVERSOR IMPEDÂNCIA		UNIDADE	62	R\$33,87	SCJ SEGURANCA DIGITAL EIRELI	ESTADO DO PARANA	987769 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAQUARA/PR	12/01/2022
00045/2022	00002	Dispensa de Licitação	448177	CONVERSOR IMPEDÂNCIA		UNIDADE	8	R\$44	SUPER LICITE LICITACOES LTDA	COMANDO DA MARINHA	MULTIPROPOSITO"ATLANTICO"	05/05/2022



MÉDIA

**R\$ 23,81**

MEDIANA

**R\$ 21,52**

MENOR

**R\$ 19,90**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço Ano da Compra  
**457752 2022**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00035/2022	00005	Dispensa de Licitação	457752	MOUSE COMPUTADOR		UNIDADE	1	R\$19,90	SANTA MARIA COMERCIO DE BRINQUEDOS E MATERIAIS ESCOLARES EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160156 - 44 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO/MT	22/06/2022
00006/2022	00001	Dispensa de Licitação	457752	MOUSE COMPUTADOR		UNIDADE	5	R\$21,52	COMPUSSET INFORMATICA LTDA	MINISTERIO DEFESA	782019 - CORVETA CABOCLO	14/04/2022
00005/2022	00006	Dispensa de Licitação	457752	MOUSE COMPUTADOR		UNIDADE	30	R\$30	GABRIEL DE ARAUJO AZARIAS 08014045173	COMANDO DO EXERCITO	160350 - 17A BASE LOGISTICA-MEX/RO	25/03/2022



MÉDIA

**R\$ 167,38**

MEDIANA

**R\$ 162,13**

MENOR

**R\$ 149**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço Ano da Compra  
**411424 2022**

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00002/2022	00005	Pregão	411424	CABO EXTENSOR		UNIDADE	29	R\$149	ALZOTEC INFORMATICA LTDA	CONSELHO REG.DE ENG.ARQ.E AGRON. DO CEARA	389421 - CONS REG.DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO CEARA	30/05/2022
00051/2022	00001	Dispensa de Licitação	411424	CABO EXTENSOR		UNIDADE	3	R\$162,13	ILCINEIA DA SILVA MIGUEL LUCINDO 26867156851	COMANDO DO EXERCITO	160147 - 47 BATALHAO E INFANTARIA - MEX/MS	07/06/2022
00038/2022	00002	Dispensa de Licitação	411424	CABO EXTENSOR		UNIDADE	2	R\$191	JOSE WILTON MARTINS COELHO 01602620385	COMANDO DO EXERCITO	160049 - 10. DEPOSITO DE SUPRIMENTO/MEX - CE	12/05/2022



MÉDIA

R\$ 39,62

MEDIANA

R\$ 41,96

MENOR

R\$ 29

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra  
430399 2022

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00022/2021	00017	Pregão	430399	CABO EXTENSOR		METRO	10	R\$29	M. ALCIONE DOS SANTOS GONCALVES	COMANDO DO EXERCITO	160001 - 7 BATALHAO DE ENGENHARIA DE CONSTRUCAO-MEX/AC	14/03/2022
00044/2022	00007	Pregão	430399	CABO EXTENSOR		UNIDADE	20	R\$41,96	SUCESSO COMERCIO E SERVICOS LTDA	SENADO FEDERAL	020001 - SENADO FEDERAL	06/05/2022
00514/2022	00001	Dispensa de Licitação	430399	CABO EXTENSOR		UNIDADE	1	R\$47,90	CONTIGO SOLUCOES PARA GESTAO PUBLICA LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPIRITO SANTO	153050 - CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS DA UFES	08/07/2022



MÉDIA

**R\$ 160,08**

MEDIANA

**R\$ 148,00**

MENOR

**R\$ 93**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço Ano da Compra  
**473561 2022**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do Item CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00002/2022	00051	Pregão	473561	TESTADOR		UNIDADE	3	R\$93	BNB COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ	158718 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ	04/03/2022
00023/2022	00011	Dispensa de Licitação	473561	TESTADOR		UNIDADE	1	R\$148	DOWNTOWN BARRA INFORMATICA & INTERNET LTDA	COMANDO DA MARINHA	767000 - DIRETORIA DE ASSISTENCIA SOCIAL DA MARINHA-RJ	23/03/2022
00125/2022	00008	Dispensa de Licitação	473561	TESTADOR		UNIDADE	1	R\$239,25	JESSICA SOUZA DE LIMA CAMARGO 08575571907	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA	153079 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA	18/05/2022



MÉDIA

R\$ 20,98

MEDIANA

R\$ 21,54

MENOR

R\$ 18,41

FILTROS APLICADOS

Descrição

Ano da Compra

ABRACAÇADEIRA, MATERIAL:VELCRO, COMPRIMENTO TOTAL:3 M, LARGURA:20 MM, APLICAÇÃO:AMARRAÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEM SISTEMA FIXAÇÃO, ABRACAÇADEIRA, MATERIAL:VELCRO, TIPO:AUTO-ADESIVO COM FECHO EM VELCRO, APLICAÇÃO:AMARRAÇÃO E FIXAÇÃO, ABRACAÇADEIRA, MATERIAL:VELCRO, COMPRIMENTO TOTAL:170 A 200 MM, LARGURA:MÁXIMO 15 MM, APLICAÇÃO:AMARRAÇÃO E FIXAÇÃO, COR:PRETA, ABRACAÇADEIRA, MATERIAL:VELCRO, COMPRIMENTO TOTAL:100 A 220 MM, LARGURA:MÁXIMO 15 MM, APLICAÇÃO:AMARRAÇÃO E FIXAÇÃO, COR:PRETA

2022

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00003/2022	00020	Pregão	427044	ABRACAÇADEIRA		UNIDADE	100	R\$18,41	AMILTON GUIMARAES E CIA LTDA	ESTADO DAS ALAGOAS	926248 - AGÊNCIA REGUL.DE SERV.PUBLICOS DO EST.DE AL	22/06/2022
00027/2021	00003	Pregão	356628	ABRACAÇADEIRA		PACOTE 100,00 UN	60	R\$21,54	AMILTON GUIMARAES E CIA LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.FARROUPILHA	158127 - INST.FEDERAL DE EDUC.,CIENC.E TEC.FARROUPILHA	11/01/2022
00036/2021	00003	Pregão	427044	ABRACAÇADEIRA		UNIDADE	378	R\$23	SOLARIS TELEINFORMATICA LTDA	COMANDO DA AERONAUTICA	120623 - BASE AÉREA DOS AFONSOS	27/06/2022



MÉDIA

R\$ 364,00

MEDIANA

R\$ 385,00

MENOR

R\$ 306,99

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra

465014 2022

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do Item CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00003/2022	00003	Pregão	465014	UNIDADE DISCO		UNIDADE	2	R\$306,99	DLB COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA EIRELI	CONSELHO REG. DE MEDICINA VETERINARIA DE PE	389195 - CONSELHO REG. DE MEDICINA VETERINARIA DE PE	01/06/2022
00016/2021	00016	Pregão	465014	UNIDADE DISCO		UNIDADE	60	R\$385	CINECON DISTRIBUIDORA LTDA	ESTADO DO CEARA	451023 - SERVICO SOCIAL DO COMERCIO - SESC - AR.CE.	13/06/2022
00052/2022	00004	Dispensa de Licitação	465014	UNIDADE DISCO		UNIDADE	10	R\$400	JOTECH EQUIPAMENTOS ELECTRONICOS LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	153155 - MATERNIDADE ESCOLA DA UFRJ	08/07/2022



MÉDIA

**R\$ 547,33**

MEDIANA

**R\$ 535,00**

MEJOR

**R\$ 488**

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra  
**479103 2022**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00023/2022	00002	Dispensa de Licitação	479103	UNIDADE DISCO		UNIDADE	5	R\$488	DOWNTOWN BARRA INFORMATICA & INTERNET LTDA	COMANDO DA MARINHA	767000 - DIRETORIA DE ASSISTENCIA SOCIAL DA MARINHA-RJ	23/03/2022
00135/2022	00001	Dispensa de Licitação	479103	UNIDADE DISCO		UNIDADE	5	R\$535	ONLY ONE COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA	COMANDO DA MARINHA	764200 - SERVICIO DE VETERANOS E PENSIONISTAS DA MARINH	08/04/2022
00014/2022	00018	Pregão	479103	UNIDADE DISCO		UNIDADE	56	R\$619	VOLGA COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS LTDA	COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS	495130 - COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS	17/05/2022



MÉDIA

**R\$ 2.982,53**

MEDIANA

**R\$ 3.190,00**

MENOR

**R\$ 2.058,58**

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra  
**484074 2022**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CAT/MAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00004/2022	00001	Dispensa de Licitação	484074	SWITCH		UNIDADE	1	R\$2058,58	COMERCIAL EQUIP LTDA.	INST.BRAS.DO MEIO AMB.E DOS REC.NAT.RENOVAV.	193117 - IBAMA - SUPERINTENDENCIA ESTADUAL/PI	03/06/2022
00084/2022	00002	Dispensa de Licitação	484074	SWITCH		UNIDADE	3	R\$3190	DIEGO PEREIRA	COMANDO DO EXERCITO	160531 - ESCOLA DE APERFEICOAMENTO DE SARGENTOS	31/05/2022
00005/2022	00001	Dispensa de Licitação	484074	SWITCH		UNIDADE	3	R\$3699	RECICLE EXPRESS IND. & COM. LTDA	INST.BRAS.DO MEIO AMB.E DOS REC.NAT.RENOVAV.	193117 - IBAMA - SUPERINTENDENCIA ESTADUAL/PI	30/06/2022



MÉDIA

MEDIANA

MENOR

**R\$ 6.499,33**

**R\$ 6.160,00**

**R\$ 4.548**

FILTROS APLICADOS

Descrição

**SWITCH, QUANTIDADE PORTAS:48 UN, TIPO PORTAS:SFP + 8GBPS SX, VELOCIDADE PORTA:2/4/8 GBPS, ALIMENTAÇÃO:BIVOLT V, FREQUÊNCIA:50/60 HZ, APLICAÇÃO: TRANSMISSÃO DE DADOS**

Ano da Compra  
**2022**

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00005/2021	00020	Pregão	462551	SWITCH		UNIDADE	23	R\$4548	COMPUTECH INFORMATICA LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160366 - 13 GRUPO DE ATILHARIA DE CAMPANHA/RS	01/02/2022
00007/2021	00078	Pregão	462551	SWITCH		UNIDADE	2	R\$6160	RTT COMERCIO E SERVICOS EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160252 - 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE/RJ	03/05/2022
00028/2021	00003	Pregão	462551	SWITCH		UNIDADE	113	R\$8790	SOLARIS TELEINFORMATICA LTDA	ESTADO DO PARA	980595 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS	17/01/2022



MÉDIA

R\$ 4.838,33

MEDIANA

R\$ 5.073,00

MENOR

R\$ 3.921,98

FILTROS APLICADOS

Descrição Complementar Ano da Compra

8 of 450220 2022, 2021

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00026/2021	00003	Pregão	150334	CÂMERA VÍDEO DE SEGURANÇA		UNIDADE	5	R\$3921,98	ACRONET CORPORATIVO COMERCIO E SERVICOS LTDA	ESTADO DE RONDONIA	925040 - MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DE RONDONIA	04/11/2021
00021/2021	00445	Pregão	150334	CÂMERA VÍDEO DE SEGURANÇA		UNIDADE	16	R\$5073	VISAO GLOBAL TECNOLOGIA LTDA	COMANDO DO BATALHAO DE EXERCITO	160343 - 7 ENGENHARIA DE COMBATE	02/03/2022
00047/2021	00011	Pregão	150334	CÂMERA VÍDEO DE SEGURANÇA		UNIDADE	3	R\$5520	M. F. DE AGUIAR - SEGURANCA ELETRONICA	ESTADO DO PARANA	987965 - PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA AURORA	17/09/2021



MÉDIA

**R\$ 2.918,33**

MEDIANA

**R\$ 2.755,00**

MENOR

**R\$ 2.499,99**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço **Ano da Compra**  
**480124** **2022, 2021**

Quantidade total de registros: 3  
 Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00003/2022	00010	Pregão	480124	SISTEMA CIRCUITO FECHADO TV		CONJUNTO	5	R\$2499,99	ARAUJO EQUIPAMENTOS LTDA	ESTADO DE GOIAS	928244 - UNIVERSIDADE DE RIO VERDE/GO	29/03/2022
00016/2021	00062	Pregão	480124	SISTEMA CIRCUITO FECHADO TV		CONJUNTO	3	R\$2755	RCC COMERCIO DE ELETRONICOS LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160515 - COMANDO DA 2ª BRIGADA DE INFANTARIA DE SELVA	27/01/2022
00289/2021	00001	Dispensa de Licitação	480124	SISTEMA CIRCUITO FECHADO TV		CONJUNTO	1	R\$3500	ADELIO JOSE DO NASCIMENTO	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE MINAS GERAIS	158122 - INST.FED.DE EDUC.,CIENCIA E TECNOLOGIA DE MG	05/11/2021



MÉDIA R\$ 1,13      MEDIANA R\$ 0,30      MENOR R\$ 0,14

FILTROS APLICADOS

Descrição

PARAFUSO COM BUCHA E PORCA, MATERIAL:AÇO SAE 1070, REFERÊNCIA BUCHA:19 POLEGADAS, TIPO PORCA:GAIOLA, APLICAÇÃO:FIXAÇÃO DE ACESSÓRIOS E ATIVOS DO RACK, APRESENTAÇÃO:KIT (01 PORCA 01 PARAFUSO), PARAFUSO COM BUCHA E PORCA, MATERIAL:AÇO SAE 1070, REFERÊNCIA BUCHA:19 POLEGADAS, TIPO PORCA:GAIOLA, APLICAÇÃO:FIXAÇÃO DE ACESSÓRIOS E ATIVOS DO RACK

Ano da Compra

2022

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00051/2022	00052	Pregão	368684	PARAFUSO COM BUCHA E PORCA		UNIDADE	500	R\$0,14	MEGA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA	ESTADO DE MINAS GERAIS	984223 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO BELO/MG	17/05/2022
00705/2022	00005	Dispensa de Licitação	368684	PARAFUSO COM BUCHA E PORCA		UNIDADE	60	R\$0,30	19 ELETRICA COMERCIO E SERVICOS LTDA MESIVOS DO DISTRIT	COMANDO DA MARINHA	791105 - 1º ESQUADRÃO DE AERONAVES REMOTAM. PILOTADAS	11/02/2022
00045/2021	00012	Pregão	368684	PARAFUSO COM BUCHA E PORCA		UNIDADE	350	R\$2,95	PRODUTIVIDADE SERVICOS ESPECIALIZADOS DE INSTALACOES LTDA	JUSTICA FEDERAL	090029 - TRIBUNAL REGIONAL FEDERAL DA 3A.REGIAO	14/03/2022



MÉDIA

**R\$ 61,69**

MEDIANA

**R\$ 25,09**

MENOR

**R\$ 9,97**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço Ano da Compra

**482232 2022**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00015/2021	00096	Pregão	482232	CABO REDE COMPUTADOR		UNIDADE	80	R\$9,97	QUALITY ATACADO EIRELI	ESTADO DO PARA	927453 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SANTAREM	31/01/2022
00136/2022	00024	Dispensa de Licitação	482232	CABO REDE COMPUTADOR		UNIDADE	10	R\$25,09	ONIX SOLUCOES INTEGRADAS LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160110 - COLEGIO MILITAR DE JUIZ DE FORA	08/06/2022
00018/2022	00005	Pregão	482232	CABO REDE COMPUTADOR		UNIDADE	40	R\$150	CORE SERVICOS E INFORMATICA EIRELI	DISTRITO FEDERAL	925170 - SERVIÇO NAC.DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL	10/06/2022



MÉDIA

**R\$ 348,98**

MEDIANA

**R\$ 263,00**

MENOR

**R\$ 255**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço Ano da Compra  
**400489 2022**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00001/2022	00001	Dispensa de Licitação	400489	TRANSCCEPTOR CONVERSOR CABO FIBRA ÓTICA		UNIDADE	4	R\$255	FLEXMEDIA INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E TECNOLOGIA LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIE.E TEC.SUL-RIO-GRANDENSE	151895 - IFSUL/CAMPUS VISCONDE DA GRAÇA (PELOTAS)	07/02/2022
00021/2021	00098	Pregão	400489	TRANSCCEPTOR CONVERSOR CABO FIBRA ÓTICA		UNIDADE	80	R\$263	ELETRA TECNOLOGIA E INFORMATICA LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160343 - 7 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE	02/03/2022
00028/2021	00105	Pregão	400489	TRANSCCEPTOR CONVERSOR CABO FIBRA ÓTICA		UNIDADE	60	R\$528,95	TJ COMERCIO DE PRODUTOS EIRELI	COMANDO DA AERONAUTICA	120623 - BASE AEREA DOS AFONSOS	21/06/2022



MÉDIA

**R\$ 13,60**

MEDIANA

**R\$ 12,99**

MENOR

**R\$ 9,80**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço Ano da Compra

**442364 2022**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00041/2021	00012	Pregão	442364	CONNECTOR CABO PAR TRANÇADO		UNIDADE	250	R\$9,80	ELETROQUIP COMERCIO E LICITACOES LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE SERGIPE	158134 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE SERGIPE	03/01/2022
00003/2021	00037	Pregão	442364	CONNECTOR CABO PAR TRANÇADO		UNIDADE	300	R\$12,99	QUALITY ATACADO EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160177 - 71 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO	30/03/2022
00001/2022	00015	Pregão	442364	CONNECTOR CABO PAR TRANÇADO		UNIDADE	10	R\$18	GRAFICA E EDITORA SOLLAR EIRELI	ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL	926226 - AGÊNCIA ESTADUAL DE METROLOGIA/MS	08/03/2022

MÉDIA

R\$ 6.485,33

MEDIANA

R\$ 6.483,33

MENOR

R\$ 6.449,66

FILTROS APLICADOS

Descrição

MICROCOMPUTADOR, MEMÓRIA RAM:4 A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: SUPERIOR A 8, ARMAZENAMENTO HDD: SEM DISCO HDD GB, ARMAZENAMENTO SSD: SUPERIOR A 500GB, MONITOR: 21 A 29 POL, COMPONENTES ADICIONAIS: COM TECLADO E MOUSE, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE: 36 MESES, GABINETE: TORRE, MICROCOMPUTADOR, MEMÓRIA RAM: SUPERIOR A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: SUPERIOR A 8, ARMAZENAMENTO HDD: 1 TB., ARMAZENAMENTO SSD: 110 A 300GB, MONITOR: 21 A 29 POL, COMPONENTES ADICIONAIS: COM TECLADO E MOUSE, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE: 12 MESES, GABINETE: TORRE, MICROCOMPUTADOR, MEMÓRIA RAM: SUPERIOR A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: 4 A 8, ARMAZENAMENTO HDD: SEM DISCO HDD GB, ARMAZENAMENTO SSD: 110 A 300GB, MONITOR: 21 A 29 POL, COMPONENTES ADICIONAIS: COM TECLADO E MOUSE, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE: 36 MESES, GABINETE: SLIM

Ano da Compra

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00014/2022	00002	Pregão	474160	MICROCOMPUTADOR		UNIDADE	50	R\$6449,66	ENTERPRISE COMERCIO E SOLUCOES EM TI LTDA	ESTADO DE MINAS GERAIS	984723 - PREF.MUN.DE JOAO MONLEVADE/MG	06/05/2022
00030/2021	00004	Pregão	479265	MICROCOMPUTADOR		UNIDADE	9	R\$6483,3311	POWER TECNOLOGIA E TELECOMUNICACOES LTDA	ESTADO DE MINAS GERAIS	982651 - PREFEITURA MUN. DE CAPITAL ANDRADE	15/03/2022
00025/2021	00040	Pregão	474160	MICROCOMPUTADOR		UNIDADE	271	R\$6523	GLOBAL DISTRIBUICAO DE BENS DE CONSUMO LTDA.	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO RS	158141 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO R GRANDE SUL	19/01/2022



MÉDIA

MEDIANA

MENOR

**R\$ 5.372,84**

**R\$ 5.500,00**

**R\$ 4.768,53**

FILTROS APLICADOS

Descrição

**MICROCOMPUTADOR, MEMÓRIA RAM:4 A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR:SUPERIOR A 8, ARMAZENAMENTO HDD:SEM DISCO HDD GB, ARMAZENAMENTO SSD:SUPERIOR A 500GB, MONITOR:21 A 29 POL, COMPONENTES ADICIONAIS:COM TECLADO E MOUSE, SISTEMA OPERACIONAL:PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE:36 MESES, GABINETE:TORRE**

Ano da Compra  
**2022**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00006/2022	00007	Pregão	482518	MICROCOMPUTADOR		UNIDADE	4	R\$:4768,53	DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRESTE MERIDIONAL LTDA	ESTADO DO MARANHAO	926982 - SEC DE ESTADO DE ADM PENITENCIÁRIA DO MA	21/02/2022
00033/2022	00003	Pregão	482518	MICROCOMPUTADOR		UNIDADE	6	R\$:5500	FRP COMERCIO E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA	ESTADO DE PERNAMBUCO	982381 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CARUARU	12/04/2022
00005/2022	00001	Pregão	482518	MICROCOMPUTADOR		UNIDADE	70	R\$:5850	RD INFORMATICA LTDA	ESTADO DE SAO PAULO	987231 - PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE DO SUL	14/04/2022



MÉDIA

R\$ 5.563,33

MEDIANA

R\$ 5.590,00

MENOR

R\$ 5.500

FILTROS APLICADOS

Descrição

MICROCOMPUTADOR, MEMÓRIA RAM: SUPERIOR A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: 4 A 8, ARMAZENAMENTO HDD: SEM DISCO HDD GB, ARMAZENAMENTO SSD: 110 A 300, MONITOR: 21 A 29 POL, COMPONENTES ADICIONAIS: COM TECLADO E MOUSE, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE: 36 MESES, GABINETE: SLIM, MICROCOMPUTADOR, MEMÓRIA RAM: SUPERIOR A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: SUPERIOR A 8, ARMAZENAMENTO HDD: 1 TB., ARMAZENAMENTO SSD: 110 A 300, MONITOR: 21 A 29 POL, COMPONENTES ADICIONAIS: COM TECLADO E MOUSE, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE: 12 MESES, GABINETE: TORRE

Ano da Compra

2022, 2021

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00078/2021	00001	Pregão	479265	MICROCOMPUTADOR		UNIDADE	7	R\$5500	ISRAEL MOTTA DE SOUZA JUNIOR	ESTADO DE SAO PAULO	926486 - PMA - PREFEITURA MUNICIPAL DE ASSIS - SP	31/08/2021
00036/2021	00011	Pregão	474160	MICROCOMPUTADOR		UNIDADE	187	R\$5590	MA3 TECH INFORMATICA EIRELI	COMANDO DA MARINHA	788820 - CENTRO DE INTENDENCIA DA MARINHA EM MANAUS	24/01/2022
00046/2021	00002	Pregão	479265	MICROCOMPUTADOR		UNIDADE	662	R\$5599,99	LS SERVICOS DE INFORMATICA E ELETRONICA LTDA	ESTADO DO ESPIRITO SANTO	985677 - PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA VENECIA	13/01/2022





MINISTÉRIO DA  
ECONOMIA

MÉDIA

**R\$ 9.331,11**

MEDIANA

**R\$ 10.443,33**

MENOR

**R\$ 6.150**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço Ano da Compra  
**481545 2022**

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00012/2021	00044	Pregão	481545	NOTEBOOK		UNIDADE	3	R\$6150	TREER TECHNOLOGY EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160155 - 2 BATALHAO DE FRONTEIRA	17/03/2022
00056/2021	00017	Pregão	481545	NOTEBOOK		UN	1	R\$10443,33	MR DE OLIVEIRA CHAVES LTDA	ESTADO DE MINAS GERAIS	984683 - PREF.MUN.DE ITUIUTABA	04/01/2022
00057/2021	00076	Pregão	481545	NOTEBOOK		UN	5	R\$11400	AMIR IBRAHIM MOHAMED RAMADAN 02479517144	ESTADO DA BAHIA	926606 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CORIBE BA	10/01/2022



MÉDIA R\$ 5.658,00      MEDIANA R\$ 5.540,00      MENOR R\$ 4.899,99

FILTROS APLICADOS

Descrição

NOTEBOOK, TELA: SUPERIOR A 14 POL, INTERATIVIDADE DA TELA: SEM INTERATIVIDADE, MEMÓRIA RAM: SUPERIOR A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: 4 A 8, ARMAZENAMENTO HDD: SEM DISCO HDD GB, ARMAZENAMENTO SSD: SUPERIOR A 500GB, BATERIA: SUPERIOR A 4 CELULAS, ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICA, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO, 2022 GARANTIA ON SITE: 36 MESES

Ano da Compra

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do Item CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00012/2021	00043	Pregão	482382	NOTEBOOK		UNIDADE	25	R\$4899,99	DLB COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160155 - 2 BATALHAO DE FRONTEIRA	17/03/2022
00011/2022	00003	Pregão	482382	NOTEBOOK		UNIDADE	2	R\$5540	TECHNODATA COMPUTADORES LTDA	ESTADO DE TOCANTINS	459930 - FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA - TO	23/03/2022
00219/2022	00001	Pregão	482382	NOTEBOOK		UNIDADE	3.090	R\$6534	TORINO INFORMATICA LTDA..	SERVICO FEDERAL DE PROCESSAMENTO DE DADOS	803080 - SERPRO - REGIONAL SAO PAULO	12/05/2022

MÉDIA

R\$ 2.038,63

MEDIANA

R\$ 2.269,99

MENOR

R\$ 1.422

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra  
465030 2022

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00019/2021	00059	Pregão	465030	PROCESSADOR		UNIDADE	4	R\$1422	LAPTOP COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160249 - ACADEMIA MILITAR DAS AGULHAS NEGRAS(R)	13/01/2022
00028/2022	00004	Pregão	465030	PROCESSADOR		UNIDADE	2	R\$2269,99	VIA NOVITA LTDA	ESTADO DO PARA	925213 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MARABÁ	13/05/2022
00030/2021	00001	Pregão	465030	PROCESSADOR		UNIDADE	68	R\$2423,90	DP INFORMATICA LTDA	ESTADO DAS ALAGOAS	982707 - PREF.MUN.DE ATALAIA	04/01/2022



MÉDIA

MEDIANA

MENOR

R\$ 999,00

R\$ 662,00

R\$ 648,99

FILTROS APLICADOS

Descrição

PLACA MÃE, APLICAÇÃO: MICROCOMPUTADOR, TIPO PORTAS: 1 D-SUB VGA, 4 USB 2.0, 2 USB 3.0, 1 HD/MIL, FREQUÊNCIA: 2133/2400 MHZ, MEMÓRIA EXPANSÃO: 32 GB, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM REDE ETHERNET GIGABITE INTEGRADA, TIPO: DDR4, SOCKET: LGA 1155

Ano da Compra

2022

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00011/2022	00050	Pregão	449818	PLACA MÃE		UNIDADE	80	R\$648,99	MG SERVICE COMPUTADORES E INFORMATICA LTDA	ESTADO DO MATO GROSSO	926289 - FUNDO ESTADUAL DE SAUDE DE MATO GROSSO	31/05/2022
00013/2021	00007	Pregão	449818	PLACA MÃE		UNIDADE	20	R\$662	BERGAMO & CAVALCANTE INFORMATICA LTDA	ESTADO DO RIO DE JANEIRO	926690 - CONSELHO REGIONAL DE ODONTOLOGIA - RJ	06/01/2022
00086/2021	00013	Pregão	449818	PLACA MÃE		UNIDADE	4	R\$1686	CONCEPT SERVICOS DE INSTALACOES ELETRICAS EIRELI	ESTADO DE MINAS GERAIS	985041 - PREF.MUN.DE PONTE NOVA	18/02/2022



MÉDIA

**R\$ 151,54**

MEDIANA

**R\$ 147,00**

MENOR

**R\$ 100**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço Ano da Compra  
**471302 2022**

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00007/2022	00001	Pregão	471302	PLACA REDE		UNIDADE	27	R\$100	JEAN ALEXANDRE WENDLER DE MORAIS	SENADO FEDERAL	020001 - SENADO FEDERAL	02/02/2022
00094/2022	00002	Dispensa de Licitação	471302	PLACA REDE		UNIDADE	1	R\$147	CECILIA P V DOS SANTOS	MINISTERIO DA CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	240120 - CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FISICAS	05/04/2022
00008/2021	00009	Pregão	471302	PLACA REDE		UNIDADE	20	R\$207,63	LUIZ CESAR THOMAS	COMANDO DO EXERCITO	160317 - ESCOLA DE INSTRUCÃO ESPECIALIZADA(R)	07/04/2022



MÉDIA

R\$ 375,00

MEDIANA

R\$ 350,00

MENOR

R\$ 285

FILTROS APLICADOS

Descrição

MEMÓRIA RAM, APLICAÇÃO:MICROCOMPUTADORES, CAPACIDADE MEMÓRIA:4 GB, PADRÃO:DDR4, FREQUÊNCIA 2400 MHZ 240-PIN, MEMÓRIA RAM, APLICAÇÃO:MICROCOMPUTADORES, CAPACIDADE MEMÓRIA:4 GB, PADRÃO:DDR3, FREQUÊNCIA 1333 MHZ 240-PIN

Ano da Compra

2022

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00030/2021	00042	Pregão	448629	MEMÓRIA RAM		UNIDADE	11	R\$285	LAGO COMERCIO E SERVICOS EIRELI	ESTADO DO MARANHAO	980162 - PREFEITURA MUN. GOVERNADOR EDISON LOBAO	09/02/2022
00010/2022	00004	Dispensa de Licitação	448628	MEMÓRIA RAM		UNIDADE	1	R\$350	R DA S AGUIAR COMERCIO DE MATERIAL DE LIMPEZA EIRELI	MINISTERIO DEFESA	110794 - UNIDADE GESTORA EXECUTORA OPERAÇÃO ACOLHIDA	11/05/2022
00102/2021	00097	Pregão	448629	MEMÓRIA RAM		UN	75	R\$490	FLEXMEDIA INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E TECNOLOGIA LTDA	COMANDO DA AERONAUTICA	120633 - GRUPAMENTO DE APOIO DE SÃO PAULO	19/01/2022



MÉDIA

**R\$ 372,00**

MEDIANA

**R\$ 380,00**

MENOR

**R\$ 351**

**FILTROS APLICADOS**

Unidade de Fornecimento Código Material/Serviço Ano da Compra

**UNIDADE 473420 2022**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00145/2022	00002	Dispensa de Licitação	473420	MEMÓRIA RAM		UNIDADE	4	R\$351	BEL COMERCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DE INFORMATICA LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARA	153063 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARA/PA	14/04/2022
00021/2022	00006	Dispensa de Licitação	473420	MEMÓRIA RAM		UNIDADE	5	R\$380	CARLA COMERCIO DE MIDIAS E INFORMATICA LTDA.	UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE	153984 - PRÓ-REITORIA DA GRADUAÇÃO	12/05/2022
00030/2021	00043	Pregão	473420	MEMÓRIA RAM		UNIDADE	12	R\$385	LAGO COMERCIO E SERVICOS EIRELI	ESTADO DO MARANHAO	980162 - PREFEITURA MUN. GOVERNADOR EDISON LOBÃO	09/02/2022







MÉDIA  
R\$ 530,89

MEDIANA  
R\$ 533,33

MENOR  
R\$ 410

FILTROS APLICADOS

Descrição

ESTABILIZADOR TENSÃO, CAPACIDADE:1000 VA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO ENTRADA:110 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:4 TOMADAS, FUNÇÃO TRUE RMS, PROTEÇÃO SUB/SOBRE -V, FREQUÊNCIA:60 HZ, TIPO:INTERNO COM 4 ESTÁGIOS DE ESTABILIZAÇÃO, QUANTIDADE TOMADAS SAÍDA:4 2P+T, POTÊNCIA NOMINAL:1.000 VA, ESTABILIZADOR TENSÃO, TENSÃO ALIMENTAÇÃO ENTRADA:8VOLT V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FILTRO DE LINHA INTEGRADO COM PROTEÇÃO CONTRA SURT, FREQUÊNCIA:60 HZ, TIPO:MICROPROCESSADO RISC/FLASH C/8 ESTÁGIOS REGULAÇÃO, QUANTIDADE TOMADAS SAÍDA:6, TENSÃO SAÍDA:110 V, CAPACIDADE NOMINAL:2000 VA

Ano da Compra

2022

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00036/2021	00003	Pregão	449408	ESTABILIZADOR TENSÃO		UNIDADE	215	R\$410	COLEPACK INDUSTRIA E COMERCIO DE EMBALAGENS EIRELI	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE	153103 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE	29/06/2022
00008/2022	00002	Pregão	449408	ESTABILIZADOR TENSÃO		UNIDADE	6	R\$533,33	RIO BRANCO COMERCIO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI	ESTADO DE RORAIMA	980307 - PREFEITURA MUNICIPAL DE BONFIM/RR	23/06/2022
00010/2022	00001	Dispensa de Licitação	449408	ESTABILIZADOR TENSÃO		UNIDADE	6	R\$649,33	SEGINFO COMERCIO & SERVICOS EMPRESARIAIS EIRELI	TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIAO	030001 - TCU-TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIAO/DF	20/05/2022



MÉDIA

**R\$ 49,97**

MEDIANA

**R\$ 49,90**

MENOR

**R\$ 47**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço Ano da Compra

**451817 2022**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00116/2022	00003	Dispensa de Licitação	451817	TECLADO MICROCOMPUTADOR		UNIDADE	4	R\$47	MICRO CABO FRIO COMERCIO DE INFORMATICA LTDA	COMANDO DA MARINHA	791180 - BASE AEREA NAVAL DE SAO PEDRO DA ALDEIA/RJ	30/05/2022
00017/2021	00070	Pregão	451817	TECLADO MICROCOMPUTADOR		UNIDADE	30	R\$49,90	RL INFORMATICA LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160202 - 3 BATALHAO DE ENGENHARIA DE CONSTRUCAO	11/05/2022
00070/2022	00042	Dispensa de Licitação	451817	TECLADO MICROCOMPUTADOR		UNIDADE	1	R\$53	COMERCIAL CATEDRAL DE MONTES CLAROS LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160122 - 55 BATALHAO DE INFANTARIA	31/05/2022

MÉDIA

R\$ 529,96

MEDIANA

R\$ 548,87

MENOR

R\$ 447

FILTROS APLICADOS

Descrição

Ano da Compra

DISCO MAGNÉTICO, MEMÓRIA:2 TB., APLICAÇÃO:USO EXTERNO, MODELO:SSD, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COMPATÍVEL COM USB 3.1 2022

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do Item CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00003/2022	00005	Pregão	482667	DISCO MAGNÉTICO		UNIDADE	15	R\$447	BELPARA COMERCIAL LTDA	ESTADO DO PARA	925403 - INSTITUTO DE GESTÃO PREVIDENCIARIA DO PA	13/05/2022
00012/2022	00014	Pregão	482667	DISCO MAGNÉTICO		UNIDADE	2	R\$548,87	MASTER DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS LTDA	ESTADO DE PERNAMBUCO	982333 - PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO JARDIM	04/04/2022
00009/2021	00196	Pregão	482667	DISCO MAGNÉTICO		UNIDADE	65	R\$594	EGC COMERCIO E ATACADISTA DE INFORMATICA E ELETROELETRONICOS EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160093 - 38 BATALHAO DE INFANTARIA/MEX/ES	11/03/2022

MÉDIA

MEDIANA

MENOR

R\$ 1.356,30

R\$ 1.368,90

R\$ 1.120

FILTROS APLICADOS

Descrição

Ano da Compra  
2022

CABO REDE COMPUTADOR, MATERIAL REVESTIMENTO:POLIETILENO ESPECIAL, MATERIAL CONDUTOR:COBRE NÚ, BITOLA CONDUTOR:24 AWG, TIPO CONDUTOR:TRANÇADO 4 PARES, TIPO CABO:6 EL, COR:AZUL, PADRÃO CABEAMENTO:COM BLINDAGEM HELICOIDAL EM FITA METALIZADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABO UTP BLINDADO COM MARCAÇÃO SEQUENCIAL MÉTRICA, CATEGORIA:6EL, APLICAÇÃO:CONEXÃO DE REDE, MATERIAL ISOLAMENTO CONDUTOR:PVC NÃO PROPAGANTE À CHAMA, COMPRIMENTO:305 M

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
60005/2022	00003	Dispensa de Licitação	467549	CABO REDE COMPUTADOR		CAIXA 305,00 M	1	R\$1120	HARD INFOR DATA RIO SERVICOS & COMERCIO DE ACESSORIOS DE INFORMATICA LTDA	COMANDO DA MARINHA	760000 - DIRETORIA-GERAL DO PESSOAL DA MARINHA	20/04/2022
00022/2021	00048	Pregão	467549	CABO REDE COMPUTADOR		UNIDADE	53	R\$1368,90	MR DE OLIVEIRA CHAVES LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160196 - BASE DE ADMINISTRAÇÃO E APOIO (CMN)	16/05/2022
00024/2022	00006	Dispensa de Licitação	467549	CABO REDE COMPUTADOR		CAIXA 305,00 M	12	R\$1580	ELETRO LIFE COMERCIAL LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO ESP.SANTO	158151 - IFES INST FED DE EDUC CIEN E TEC DO ESP SANTO	20/04/2022



MÉDIA

R\$ 3.489,00

MEDIANA

R\$ 3.423,00

MENOR

R\$ 3.198

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra  
480490 2022

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00039/2021	00014	Pregão	480490	TELEVISOR		UNIDADE	32	R\$3198	CANDANGO ATACAREJO DISTRIBUIDORA E COMERCIO VAREJISTA DE ELETRODOMESTICOS LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC.DO TOCANTINS	158336 - INST.FED.DO TOCANTINS/CAMPUS PALMAS TO	31/01/2022
00005/2022	00010	Pregão	480490	TELEVISOR		UNIDADE	20	R\$3423	T10 FAST COMERCIO DE INFORMATICA E MATERIAL MEDICO HOSPITALAR EIRELI	ESTADO DO MARANHAO	927427 - CONSELHO REG. DE ENG. E AGRONOMIA DO MA	27/05/2022
00007/2022	00046	Pregão	480490	TELEVISOR		UNIDADE	6	R\$3846	WAVE TECNOLOGIAS EM SISTEMAS AUDIOVISUAIS LTDA	CONSELHO REG. ENG. E AGRONOMIA DE MG	389089 - CONSELHO REG. DE ENG. AGRONOMIA DE MG	18/05/2022



MÉDIA **R\$ 1.166,92**      MEDIANA **R\$ 1.036,00**      MENOR **R\$ 799,75**

FILTROS APLICADOS

Descrição

PLACA CONTROLADORA VÍDEO, TAMANHO MEMÓRIA:24 GB, MODELO:ACELERADOR DE GPU, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FUNCIONAMENTO EM CONJUNTO DE MULTIPLAS GPU, COMPATIBILIDADE:WINDOWS 10, SERVER 2016 E RED HAT LINUX 7, PLACA CAPTURA VÍDEO, PADRÃO:DVI-DI, TAMANHO QUADROS:1.366 X 768 (WXGA), CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:PCI EXPRESS\DRIVERS WINDOWS 2003 E 2008 DE 32 BITS, PLACA CAPTURA VÍDEO, PADRÃO:HDMI, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COMPACTA, 4K, COM SAÍDA USB E LOOP OUT HDMI, RESOLUÇÃO DE ENTRADA:4096 60 FPS, RESOLUÇÃO DE SAÍDA:1080 60 FPS

Ano da Compra

2022

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00011/2022	00008	Pregão	483815	PLACA CAPTURA VÍDEO		UNIDADE	4	R\$799,75	FORTEWS COMERCIO E SERVICOS LTDA	ESTADO DO MARANHÃO	926840 - ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO EST DO MARANHÃO	17/05/2022
00021/2021	00013	Pregão	399998	PLACA CAPTURA VÍDEO		UNIDADE	38	R\$1036	R H P COMPUTADORES LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160343 - 7 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE	02/03/2022
00007/2022	00022	Pregão	483815	PLACA CAPTURA VÍDEO		UNIDADE	1	R\$1665	WAVE TECNOLOGIAS EM SISTEMAS AUDIOVISUAIS LTDA	CONSELHO REG. ENG. E AGRONOMIA DE MG	389089 - CONSELHO REG. DE ENG. AGRONOMIA DE MG	18/05/2022



MÉDIA

R\$ 370,40

MEDIANA

R\$ 338,50

MENOR

R\$ 299,98

FILTROS APLICADOS

Descrição Complementar Ano da Compra

9 of 236208 2022

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATSERV	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00007/2021	00011	Pregão	24333	SERVICO DE LICENCA PELO USO DE SOFTWARE		UNIDADE	50	R\$299,98	LBTECH DISTRIBUIDORA E COMERCIO DE INFORMATICA EIRELI	ESTADO DO RIO DE JANEIRO	928034 - OSTRASPREV - RIO DAS OSTRAS PREVIDENCIA	05/01/2022
00008/2021	00002	Pregão	24333	SERVICO DE LICENCA PELO USO DE SOFTWARE		UNIDADE	200	R\$338,50	LG IT TECNOLOGIA E COMUNICACOES EIRELI	CONSELHO ADMINISTRATIVO DE DEFESA ECONOMICA	303001 - CONSELHO ADMINISTRATIVO DE DEFESA ECONOMICA	29/03/2022
00002/2021	00002	Pregão	24333	SERVICO DE LICENCA PELO USO DE SOFTWARE		UNIDADE	11	R\$472,7272	STAR RUM INFORMATICA EIRELI	CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA - MT	389164 - CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA ESTADO M.GROSSO	21/01/2022



MÉDIA

R\$ 280,55

MEDIANA

R\$ 297,00

MENOR

R\$ 206,14

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra  
24333 2022

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do Item CATSERV	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00093/2021	00005	Pregão	24333	SERVICO DE LICENCA PELO USO DE SOFTWARE		UNIDADE	456	R\$206,14	VIPTECH DESENVOLVIMENTO DE PROGRAMAS LTDA	ESTADO DO PARANA	987985 - PREFEITO@CAFELANDIA.PR.GOV.BR	25/01/2022
00177/2021	00001	Pregão	24333	SERVICO DE LICENCA PELO USO DE SOFTWARE		UNIDADE	5.200	R\$297	NEOPART SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA	ESTADO DE MINAS GERAIS	984537 - PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABIRITO/MG	21/02/2022
00009/2021	00002	Pregão	24333	SERVICO DE LICENCA PELO USO DE SOFTWARE		UNIDADE	200	R\$338,50	LG IT TECNOLOGIA E COMUNICACOES EIRELI	CONSELHO ADMINISTRATIVO DE DEFESA ECONOMICA	303001 - CONSELHO ADMINISTRATIVO DE DEFESA ECONOMICA	29/03/2022



MÉDIA

R\$ 3.126,55

MEDIANA

R\$ 2.561,66

MENOR

R\$ 1.630

FILTROS APLICADOS

Descrição Complementar

ADOBE ACROBAT STANDARD, EM MODELO ENTERPRISE TERM LICENSE AGREEMENT (ETLA) POR 36 MESES., ADOBE ACROBAT PRO, EM MODELO ENTERPRISE TERM LICENSE AGREEMENT (ETLA) POR 36 MESES., ADOBE CREATIVE CLOUD FOR ENTERPRISE ALL APPS EDUCATION NAMED LICENSE VIP E ENTERPRISE EDUCACIONAL 12 MESES SKU 652767509B01A12, ADOBE CREATIVE CLOUD COMPLETE, ADOBE ACROBAT READER DC

Ano da Compra

2022

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do item CATSERV	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00021/2021	00001	Pregão	27502	CESSAO TEMPORARIA DE DIREITOS SOBRE PROGRAMAS DE COMPUTADOR LOCAÇAO DE SOFTWARE		UNIDADE	301	R\$1630	MCR SISTEMAS E CONSULTORIA LTDA	MINISTERIO DA EDUCACAO	150002 - SUBSECRETARIA DE ASSUNTOS ADMINISTRATIVOS	19/01/2022
00006/2022	00001	Pregão	27502	CESSAO TEMPORARIA DE DIREITOS SOBRE PROGRAMAS DE COMPUTADOR LOCAÇAO DE SOFTWARE		UNIDADE	95	R\$2561.66	MCR SISTEMAS E CONSULTORIA LTDA	INST.BRAS.DO MEIO AMB.E DOS REC.NAT.RENOVAV.	193099 - MMA-IBAMA - DEFIN/DF	04/04/2022
00001/2022	00002	Dispensa de Licitação	3840	TREINAMENTO INFORMATICA - SISTEMA / SOFTWARE		UNIDADE	5	R\$5188	TECNETWORKING SERVICOS E SOLUCOES EM TI LTDA	CONSELHO FEDERAL DE FARMACIA	389438 - CONSELHO FEDERAL DE FARMACIA	26/05/2022



MÉDIA

R\$ 600,74

MEDIANA

R\$ 770,00

MENOR

R\$ 171,22

FILTROS APLICADOS

Descrição Complementar

Ano da Compra

CÂMERA BULLET 720P VHD: SERIE 3000 G5\, MULTI HD\, IR 20M\, LENTE. 3.6MM. EQUIVALE ENTE DA MESMA QUALIDADE OU SUPERIOR A MARCA 3120 VHD INTELBRAS., CÂMERA BULLET 720P VHD: SERIE 3000 G5\, MULTI HD\, IR 30M\, LENTE 3.6MM. EQUIVALE NTE DA MESMA QUALIDADE OU SUPERIOR A MARCA 3130 INTELBRAS., CÂMERA BULLET FULL HD IR 50M VARIFOCAL CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS: 01. CÂMERA HD CVI VARIFOCAL COM INFRAVERMELHO; 02. RESOLUÇÃO FULL HD 2 MEGAPIXELS (1080P); 03. LENTE VARIFOCAL MOTORIZADA DE 2.7 A 12 MM; 04. ALCANCE IR 50 METROS; 05 . FUNÇÃO AUTOFOCO, FUNÇÃO HLC E FUNÇÃO WDR REAL; 06. PROTEÇÃO CONTRA SURTOS D E TENSÃO; 07. INSTALAÇÃO INTERNA E EXTERNA; 08. 1 ANO DE GARANTIA. 09. COMP ATIBILIDADE COM PROTOCOLO DE COMUNICACAO ONVIF; REFERENCIA: SIMILAR OU SUPERI OR A INTELBRAS VHD 5250 Z, CÂMERA BULLET COMPATIVEL COM A TECNOLOGIA POE. OBSERVAR A DESCRIÇÃO DETALHADA DESTE ITEM NO TERMO DE REFERÊNCIA, CÂMERA BULLET 2MEGAS/1080P INFRA EXIR INFRAVERMELHO AUTO ADAPTAVEL QUE ALCANÇA DE ALCANCE 25 METROS LENTES MÍNIMO DE 2.8 MM A 4MM\, SENSOR DE IMAGEM: CMOS DE 2MP\, PROTOCOLOS: TCP / IP\, ICMP\, HTTP\, HTTPS\, DHCP\, DNS\, RTP\, RTSP\, RTCP\, NT P\, IGMP\, OOS\, UDP \*FONTE DE ENERGIA:12 VDC COM CONECTOR P4 FÊMEAL, PROT EÇÃO DE ENTRADA: IP67 (AMBIENTE INTERNO OU EXTERNO)\, COMPATIBILIDADE: COM SISTEMA HIKVISION E INTELBRAS\, COM SAÍDA DE VÍDEO POR CONECTOR RJ45 ETHER NET (8P8C) PARA REDE IP., CÂMERA BULLET CURTO ALCANCE

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00048/2021	00001	Pregão	150334	CÂMERA VÍDEO DE SEGURANÇA		UNIDADE	60	R\$171,22	RCC COMERCIO DE ELETRONICOS LTDA	COMANDO DA AERONAUTICA	120016 - GRUPAMENTO DE APOIO DE SAO JOSE DOS CAMPOS	08/10/2021
00012/2021	00028	Pregão	150325	CÂMERA DIGITAL		UNIDADE	48	R\$770	IMPACTA TELECOM E SEGURANCA ELETRONICA LTDA	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA	135012 - EMBRAPA SEMIARIDO/PETROLINA/PE	28/09/2021
00019/2021	00088	Pregão	150334	CÂMERA VÍDEO DE SEGURANÇA		UNIDADE	20	R\$861	WORLD CAM BRASIL ELETROELETRONICO EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160203 - 2 BATALHAO DE ENGENHARIA DE CONSTRUCAO	15/10/2021



MÉDIA

R\$ 1.080,41

MEDIANA

R\$ 762,24

MENOR

R\$ 699,99

FILTROS APLICADOS

Descrição Complementar Ano da Compra

7 of 450220 2022, 2021

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CAT/MAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00011/2021	00023	Pregão	150325	CÂMERA DIGITAL		UNIDADE	20	R\$699,99	AR SERVICOS TECNICOS EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160113 - 4 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE	14/12/2021
00110/2021	00111	Pregão	150690	CENTRAL MONITORAMENTO		UNIDADE	20	R\$762,24	TECNO TRADE COMERCIO E SERVICOS DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS E SONORIZACAO LTDA.	INST.FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. CATARINENSE	158125 - INST.FED.DE EDUC., CIENC. E TEC. CATARINENSE	05/11/2021
00035/2021	00021	Pregão	150334	CÂMERA VÍDEO DE SEGURANÇA		UNIDADE	3	R\$1779	DIGITAL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E SEGURANCA LTDA	JUSTICA FEDERAL	090023 - JUSTICA FEDERAL DE PRIMEIRO GRAU - DF	23/09/2021



MÉDIA

**R\$ 17,00**

MEDIANA

**R\$ 19,99**

MENOR

**R\$ 9**

FILTROS APLICADOS

Descrição

CONJUNTO MONTADO CABO DE FIBRA ÓPTICA, CONJUNTO MONTADO DE CABO DE FIBRA ÓPTICA, CONJUNTO MONTADO CABO DE FIBRA ÓPTICA, TIPO FIBRA: MULTIMODO, DIÂMETRO NÚCLEO: 62,5/125 MICROM, TIPO CABO ÓPTICO: MONOFIBRA, NORMAS TÉCNICAS: ANSI EIA/TIA 568B.2-1, COMPRIMENTO NOMINAL: 3 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONECTORIZADO, CONECTOR: LC/LC, CABEAMENTO: PATCH CORD ÓPTICO DUPLEX, CONJUNTO MONTADO CABO DE FIBRA ÓPTICA, TIPO FIBRA: MULTIMODO, DIÂMETRO NÚCLEO: 50/125 MICROM, TIPO CABO ÓPTICO: POLIFIBRAS, NORMAS TÉCNICAS: CERTIFICAÇÃO ANATEL, COMPRIMENTO NOMINAL: 3 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONECTORIZADO, CONECTOR: SC/SC, CABEAMENTO: PATCH CORD ÓPTICO DUPLEX, CONJUNTO MONTADO CABO DE FIBRA ÓPTICA, TIPO FIBRA: MULTIMODO, DIÂMETRO NÚCLEO: 50/125 MICROM, TIPO CABO ÓPTICO: POLIFIBRAS, USO: INTERNO/EXTERNO, NORMAS TÉCNICAS: EIA/TIA 568B E ANSI EIA/TIA 568-B.3

Ano da Compra

2022

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00024/2022	00005	Dispensa de Licitação	415539	CONJUNTO MONTADO CABO DE FIBRA ÓPTICA		UNIDADE	590	R\$9	ELETRO LIFE COMERCIAL LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO ESP.SANTO	158151 - IFES INST FED DE EDUC CIEN E TEC DO ESP SANTO	20/04/2022
00087/2022	00007	Dispensa de Licitação	52280	CONJUNTO MONTADO CABO DE FIBRA ÓPTICA		UNIDADE	1	R\$19,99	LBW PARAFUSOS LTDA	MINISTERIO DA CIENCIA,TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	240120 - CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FISICAS	12/04/2022
05566/2022	00005	Dispensa de Licitação	52280	CONJUNTO MONTADO CABO DE FIBRA ÓPTICA		UNIDADE	16	R\$22	ILCINEIA DA SILVA MIGUEL LUCINDO 26867156851	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE SÃO PAULO	158154 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE SÃO PAULO	09/05/2022





MÉDIA

**R\$ 163,67**

MEDIANA

**R\$ 165,00**

MENOR

**R\$ 146**

**FILTROS APLICADOS**

Descrição Complementar Ano da Compra Modalidade da Compra

**7 of 450220 2022, 2021 Pregão**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00022/2021	00049	Pregão	411603	ARAME SOLDA		CARRETEL 16,00 KG	10	R\$146	MIKROSHOP COMERCIO SOLUCOES E TECNOLOGIA LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160176 - COMANDO 1.GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	04/10/2021
00008/2022	00089	Pregão	219172	FIO SOLDA		CARRETEL 500,00 G	25	R\$165	LUIZ TADEO DAMASCHI	COMANDO DO EXERCITO	160447 - 1º BATALHÃO FERROVIÁRIO	29/06/2022
00008/2022	00085	Pregão	411603	ARAME SOLDA		UNIDADE	15	R\$180	MIKROSHOP COMERCIO SOLUCOES E TECNOLOGIA LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160176 - COMANDO 1.GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	28/06/2022



MÉDIA

R\$ 257,42

MEDIANA

R\$ 238,99

MENOR

R\$ 230,26

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço: Ano da Compra  
391294 2022, 2021

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00013/2022	00043	Pregão	391294	SOPRADOR		UNIDADE	1	R\$230,26	ARGOS LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIANGULO MINEIRO	153035 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIANGULO MINEIRO	03/06/2022
00035/2021	00008	Pregão	391294	SOPRADOR		UNIDADE	7	R\$238,99	INFANTARIA COMERCIAL EIRELI	ESTADO DO PARA	925611 - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO PARA	17/11/2021
00002/2021	00237	Pregão	391294	SOPRADOR		UNIDADE	6	R\$303	NORTHWEST MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA	UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS	153286 - FACULDADE DE FARMACIA/UFMG	04/10/2021



MÉDIA

**R\$ 29,00**

MEDIANA

**R\$ 29,49**

MENOR

**R\$ 27,50**

**FILTROS APLICADOS**

Descrição Complementar Ano da Compra Modalidade da Compra

**21 of 450220 2022, 2021 Pregão**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00023/2021	00019	Pregão	60917	SUGADOR SOLDA		UNIDADE	4	R\$27,50	M. ALCIONE DOS SANTOS GONCALVES	ESTADO DO MARANHAO	926426 - SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA	20/12/2021
00009/2020	00021	Pregão	60917	SUGADOR SOLDA		UNIDADE	30	R\$29,49	COMERCIAL LUBI LTDA	COMANDO DA MARINHA	731040 - CENTRO TECNOLÓGICO DO CORPO DE FUZILEIROS NAV	10/02/2022
00023/2021	00020	Pregão	60917	SUGADOR SOLDA		UNIDADE	1	R\$30	M. ALCIONE DOS SANTOS GONCALVES	ESTADO DO MARANHAO	926426 - SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA	20/12/2021



MÉDIA

R\$ 25,40

MEDIANA

R\$ 24,87

MENOR

R\$ 23,90

FILTROS APLICADOS

Nome do Material (PDM): UF

Ano da Compra Modalidade da Compra

TINTA ACRÍLICA RN, PB, PE, AL 2022, 2021 Pregão

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00112/2021	00110	Pregão	242499	TINTA ACRÍLICA		UNIDADE	130	R\$23,90	NORDESTE POTENCIAL COMERCIO E SERVICOS EIRELI	COMANDO DA AERONAUTICA	120632 - BASE AEREA DE RECIFE	07/02/2022
00112/2021	00125	Pregão	111368	TINTA ACRÍLICA		UNIDADE	40	R\$24,87	CAPITAL DA CONSTRUCAO, COMERCIO E SERVICIO EIRELI	COMANDO DA AERONAUTICA	120632 - BASE AEREA DE RECIFE	07/02/2022
00112/2021	00072	Pregão	111368	TINTA ACRÍLICA		UNIDADE	140	R\$27,43	VALOR SUPRIMENTOS - COMERCIO DE MATERIAL DE CONSUMO LTDA	COMANDO DA AERONAUTICA	120632 - BASE AEREA DE RECIFE	07/02/2022



MÉDIA

**R\$ 60,13**

MEDIANA

**R\$ 41,07**

MENOR

**R\$ 40,40**

**FILTROS APLICADOS**

Descrição Complementar Ano da Compra Modalidade da Compra

**12 of 450220 2022, 2021 Pregão**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATT/MAT	Descrição do item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
02527/2021	00011	Pregão	367439	ABRACADEIRA		UNIDADE	4	R\$40,40	CATIA CILENE PEREIRA DA SILVA 81822367387	ESTADO DO CEARA	943001 - GOVERNO DO ESTADO DO CEARA	08/03/2022
00008/2021	00166	Pregão	333439	VELCRO		ROLO 25,00 M	36	R\$41,07	ANA FLAVIA SANTOS DA SILVA	COMANDO DO EXERCITO	160021 - PARQUE REGIONAL DE MANUTENCAO/12/MEX/AM	24/08/2021
00021/2021	00192	Pregão	467436	VELCRO		UNIDADE	50	R\$98,93	T. O. PINHEIRO COMERCIO DE MERCADORIAS EIRELI	ESTADO DO PARA	980068 - PREFEITURA MUNICIPAL DE TRACUATEUA	18/08/2021



MÉDIA R\$ 3.744,01      MEDIANA R\$ 3.955,00      MENOR R\$ 2.797,06

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço 29718      Ano da Compra 2022, 2021      Modalidade da Compra Pregão

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do item CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00031/2020	00073	Pregão	29718	TELEVISOR		UNIDADE	11	R\$2797,06	HS COMERCIO, LOCACAO E MANUTENCAO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160176 - COMANDO 1.GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	08/07/2021
00108/2021	00002	Pregão	29718	TELEVISOR		UNIDADE	182	R\$3955	GLOBO COMERCIO DE INFORMATICA EIRELI	ESTADO DO RIO DE JANEIRO	450068 - PREFEITURA MUNICIPAL DE VOLTA REDONDA	17/11/2021
00095/2013	00055	Pregão	29718	TELEVISOR		UN	10	R\$4479,98	L F F CARRARA MOVEIS	COMANDO DA MARINHA	788820 - CENTRO DE INTENDENCIA DA MARINHA EM MANAUS	15/09/2021



MÉDIA

**R\$ 98,67**

MEDIANA

**R\$ 98,99**

MENOR

**R\$ 94**

**FILTROS APLICADOS**

Descrição Complementar: Ano da Compra Modalidade da Compra

**19 of 450220 2022, 2021 Pregão**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00084/2021	00004	Pregão	41386	DISPOSITIVO LOGICO		UNIDADE	6	R\$94	ALZOTEC INFORMATICA LTDA	ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	988841 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA/RS	14/09/2021
01025/2021	00076	Pregão	104620	ROTEADOR		UNIDADE	41	R\$98,99	QUALITY ATACADO EIRELI	COMANDO DA AERONAUTICA	120060 - ACADEMIA DA FORÇA AEREA	19/05/2022
00057/2021	00042	Pregão	29408	LISTA DE CLASSIFICAÇÃO		UNIDADE	12	R\$103,02	QUALITY ATACADO EIRELI	ESTADO DE MINAS GERAIS	985385 - PREFEITURA MUNICIPAL DE TRÊS CORAÇÕES/MG	22/10/2021



MÉDIA

R\$ 275,00

MEDIANA

R\$ 250,00

MENOR

R\$ 235

FILTROS APLICADOS

Descrição Complementar Ano da Compra Modalidade da Compra

19 of 450220 2022, 2021 Pregão

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00021/2021	00459	Pregão	150923	PEÇA / ACESSÓRIO - FIBRA ÓPTICA		UNIDADE	57	R\$235	COOK ENERGIA E TELECOMUNICAÇÕES, COMERCIO E INDUSTRIA LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160343 - 7 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE	02/03/2022
00066/2021	00028	Pregão	5800	EMENDA DE CABO DE FIBRA		UNIDADE	15	R\$250	STAR NETWORKS COMERCIO ELETRO ELETRONICOS EIRELI	COMANDO DA AERONAUTICA	120039 - MAER-GRUPAMENTO DE APOIO/RJ	23/12/2021
00069/2021	00005	Pregão	5800	EMENDA DE CABO DE FIBRA		UNIDADE	12	R\$340	CIBOX COMERCIO E SERVICOS LTDA	ESTADO DO ESPIRITO SANTO	985677 - PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA VENEZIA	07/02/2022



MÉDIA

R\$ 796,66

MEDIANA

R\$ 699,99

MENOR

R\$ 390

FILTROS APLICADOS

Descrição Complementar Ano da Compra Modalidade da Compra

12 of 450220 2022, 2021 Pregão

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00021/2021	00139	Pregão	94943	CHAVEADORA		UNIDADE	16	R\$390	QUALITY ATACADO EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160343 - 7 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE	02/03/2022
00005/2022	00001	Pregão	317031	CHAVEADORA		UN	40	R\$699,99	ELETRA TECNOLOGIA E INFORMATICA LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160062 - CENTRO DE INTELIGENCIA DO EXERCITO/MEX/DF	23/06/2022
00021/2021	00140	Pregão	317031	CHAVEADORA		UNIDADE	11	R\$1300	MAIS ELETRONICO IMPORT LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160343 - 7 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE	02/03/2022



MÉDIA

**R\$ 1.746,67**

MEDIANA

**R\$ 1.900,00**

MENOR

**R\$ 1.350**

**FILTROS APLICADOS**

Descrição Complementar: Ano da Compra: Modalidade da Compra:

**7 of 450220 2022, 2021 Pregão**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do item CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00007/2021	00008	Pregão	317031	CHAVEADORA		UNIDADE	2	R\$1350	HABITUS DIGITAL - COMERCIO E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160004 - 59 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO/AL	23/09/2021
00004/2021	00026	Pregão	277668	CHAVEADORA		UNIDADE	2	R\$1900	GCC COMERCIO DE INFORMATICA LTDA	ESTADO DE SAO PAULO	459762 - FACULDADE DE MEDICINA DE JUNDIAI/SP	10/09/2021
00008/2021	00002	Pregão	317031	CHAVEADORA		UNIDADE	3	R\$1990	ELETRA TECNOLOGIA E INFORMATICA LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160095 - 58 BATALHAO DE INFANTARIA MOTORIZADO-MEX/GO	20/10/2021



MÉDIA **R\$ 2,63**      MEDIANA **R\$ 2,53**      MENOR **R\$ 2,25**

**FILTROS APLICADOS**

Descrição Complementar Ano da Compra Modalidade da Compra

**16 of 450220 2022, 2021 Pregão**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do Item CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00004/2021	00016	Pregão	295662	CONNECTOR		UNIDADE	4.154	R\$2,25	ILMA CHAVES PEREIRA 74191209604	COMANDO DO EXERCITO	160395 - COMANDO DO COMANDO MILITAR DO SUL/RS	08/11/2021
00080/2021	00013	Pregão	295662	CONNECTOR		UNIDADE	1.000	R\$2.530000000000000002	TERACOM TELEMATICA S.A.	COMPANHIA BRASILEIRA DE TRENS URBANOS	275057 - SUPERINTENDENCIA DE TRENS URBANOS DE RECIFE	23/12/2021
00039/2021	00017	Pregão	295662	CONNECTOR		UNIDADE	3	R\$3,10	ALMERINDA FERREIRA DE LIMA	ESTADO DO AMAZONAS	980217 - PREFEITURA MUNICIPAL DE BORBA	24/03/2022



MÉDIA

R\$ 2.803,88

MEDIANA

R\$ 2.311,63

MENOR

R\$ 1.840

FILTROS APLICADOS

Descrição Complementar Ano da Compra  
**16 of 450220 2022, 2021**

Quantidade total de registros: 3  
 Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00016/2022	00001	Pregão	276872	IDENTIFICADOR BIOMÉTRICO DIGITAL		UNIDADE	20	R\$1840	INFORSERV COMERCIO DE MATERIAL DE INFORMATICA LTDA	ESTADO DE RONDONIA	925040 - MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DE RONDONIA	01/07/2022
00012/2021	00002	Pregão	453041	IDENTIFICADOR BIOMÉTRICO DIGITAL		UNIDADE	50	R\$2311,63	NIVA TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160062 - CENTRO DE INTELIGENCIA DO EXERCITO/MEX/DF	14/02/2022
00035/2021	00004	Pregão	387206	IDENTIFICADOR BIOMÉTRICO DIGITAL		UNIDADE	1	R\$4260	DIGITAL TECNOLOGIA DA INFORMACAO E SEGURANCA LTDA	JUSTICA FEDERAL	090023 - JUSTICA FEDERAL DE PRIMEIRO GRAU - DF	23/09/2021



MÉDIA

MEDIANA

MENOR

**R\$ 269,77**

**R\$ 265,90**

**R\$ 191,17**

**FILTROS APLICADOS**

Descrição Complementar Ano da Compra Modalidade da Compra

**8 of 450220 2022, 2021 Pregão**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00049/2021	00003	Pregão	150537	PEÇA / ACESSÓRIO DISJUNTOR		UNIDADE	16	R\$191,17	J2R AUTOMACAO LTDA - EIRELI	CASA DA MOEDA DO BRASIL	179083 - CASA DA MOEDA DO BRASIL/MF	06/09/2021
00049/2021	00004	Pregão	150537	PEÇA / ACESSÓRIO DISJUNTOR		UNIDADE	8	R\$265,90	J2R AUTOMACAO LTDA - EIRELI	CASA DA MOEDA DO BRASIL	179083 - CASA DA MOEDA DO BRASIL/MF	06/09/2021
00049/2021	00005	Pregão	150537	PEÇA / ACESSÓRIO DISJUNTOR		UNIDADE	4	R\$352,25	TREND ENERGY SOLUCOES INDUSTRIAIS LTDA	CASA DA MOEDA DO BRASIL	179083 - CASA DA MOEDA DO BRASIL/MF	06/09/2021



MÉDIA

R\$ 341,87

MEDIANA

R\$ 338,37

MENOR

R\$ 335

FILTROS APLICADOS

Descrição Complementar Ano da Compra Modalidade da Compra

22 of 450220 2022, 2021 Pregão

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00008/2021	00067	Pregão	441126	FONTE ALIMENTAÇÃO		UNIDADE	40	R\$335	FLEXMEDIA INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E TECNOLOGIA LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160468 - ESCOLA PREPARATORIA DE CADETES DO EXERCITO	02/09/2021
00024/2020	00208	Pregão	441126	FONTE ALIMENTAÇÃO		UNIDADE	20	R\$338,37	ALZOTEC INFORMATICA LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160098 - BASE ADMINISTRATIVA DA BDA DE OP.ESPECIAISS	26/07/2021
00049/2021	00005	Pregão	150537	PEÇA / ACESSÓRIO DISJUNTOR		UNIDADE	4	R\$352,25	TREND ENERGY SOLUCOES INDUSTRIAIS LTDA	CASA DA MOEDA DO BRASIL	179083 - CASA DA MOEDA DO BRASIL/MF	06/09/2021



MÉDIA

**R\$ 313,00**

MEDIANA

**R\$ 168,00**

MENOR

**R\$ 118**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço Ano da Compra Modalidade da Compra

**150759 2022, 2021 Pregão**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00017/2022	00005	Pregão	150759	CONJUNTO ATUALIZAÇÃO MICROCOMPUTADOR		UN	4	R\$118	MARCIA ADRIANA DE SOUSA 82895384487	ESTADO DO PARANA	987517 - PREF.MUN. DE CONGONHINHAS	26/05/2022
00021/2021	00281	Pregão	150759	CONJUNTO ATUALIZAÇÃO MICROCOMPUTADOR		UNIDADE	140	R\$168	J R ARAUJO NORDESTE COMERCIAL E DISTRIBUICAO EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160343 - 7 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE	02/03/2022
00002/2021	00053	Pregão	150759	CONJUNTO ATUALIZAÇÃO MICROCOMPUTADOR		UNIDADE	40	R\$652,99	DLB COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160051 - PARQUE REGIONAL DE MANUTENCAO/10/MEX - CE	10/01/2022



MÉDIA

R\$ 2.435,00

MEDIANA

R\$ 2.028,00

MENOR

R\$ 1.778

FILTROS APLICADOS

Descrição Complementar Ano da Compra Modalidade da Compra

9 of 450220 2022, 2021 Pregão

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00021/2021	00259	Pregão	150699	"MONITOR VÍDEO"		UNIDADE	34	R\$1.778	ASSUNTEC - ASSUNTOS TECNOLOGICOS COMERCIO DE EQUIPAMENTOS EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160343 - 7 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE	02/03/2022
00058/2021	00096	Pregão	150699	"MONITOR VÍDEO"		UNIDADE	7	R\$2028	NADJA MARINA PIRES	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	981759 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MOSSORO/RN	29/03/2022
00012/2021	00003	Pregão	150699	"MONITOR VÍDEO"		UNIDADE	2	R\$3499	LA LICITACOES LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160234 - 5 REGIMENTO DE CARROS DE COMBATE	14/09/2021



MÉDIA

**R\$ 2.066,18**

MEDIANA

MENOR  
**R\$ 1.999,99**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço **127906** Ano da Compra **2022, 2021** Modalidade da Compra **Pregão**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00039/2021	00129	Pregão	127906	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL		UNIDADE	12	R\$1999,99	J. E. BRITO DE FARIAS	ESTADO DO PARA	980068 - PREFEITURA MUNICIPAL DE TRACUATEUA	18/02/2022
00078/2021	00031	Pregão	127906	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL		UNIDADE	17	R\$2089,74	ESFERA PRESTACAO DE SERVICOS E COMERCIO LTDA	INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC. DE RONDONIA	158148 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE RONDONIA	07/12/2021
00007/2021	00076	Pregão	127906	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL		UNIDADE	3	R\$2108,81	A. L. SILVA BARROS COMERCIO E SERVICOS EIRELI	ESTADO DO MARANHAO	980749 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MENDES/MA	26/08/2021

MÉDIA **R\$ 7.816,00**      MEDIANA **R\$ 7.000,00**      MENOR **R\$ 3.480**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço **462904**      Ano da Compra **2022, 2021**      Modalidade da Compra **Pregão**

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00024/2021	00030	Pregão	462904	NOTEBOOK		UNIDADE	4	R\$3480	LICITA HB INFORMATICA LTDA	ESTADO DO ESPIRITO SANTO	985603 - PREFEITURA MUNICIPAL DE ALEGRE/ES	24/08/2021
00002/2021	00007	Pregão	462904	NOTEBOOK		UNIDADE	2	R\$7000	FRP COMERCIO E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA	CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA EST DO MARANHAO	926917 - CONSELHO REGIONAL DE MED. EST. DO MARANHAO	06/10/2021
00058/2021	00068	Pregão	462904	NOTEBOOK		UNIDADE	6	R\$12968	VIA COMERCIO E REPRESENTACAO DE INFORMATICA EIRELI	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	981759 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MOSSORO/RN	29/03/2022



MÉDIA **R\$ 49,47**      MEDIANA **R\$ 45,00**      MENOR **R\$ 44,92**

FILTROS APLICADOS  
Código Material/Serviço Ano da Compra  
**465452 2022, 2021**

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00003/2021	00014	Pregão	465452	CABO REDE COMPUTADOR		UNIDADE	400	R\$44,92	APC TECNOLOGIA E ENGENHARIA LTDA	DEPARTAMENTO DE POLICIA RODOVIARIA FEDERAL/MJ	200109 - MJ-DPRF- DEPART-DE POL.RODOVIARIA FEDERAL/DF	18/08/2021
00021/2022	00014	Pregão	465452	CABO REDE COMPUTADOR		UNIDADE	20	R\$45	L AGUIAR RIBEIRO EIRELI	ESTADO DO MARANHAO	926840 - ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO EST DO MARANHÃO	14/06/2022
00027/2020	00032	Pregão	465452	CABO REDE COMPUTADOR		UNIDADE	1.216	R\$58,50	SEAL TELECOM COMERCIO E SERVICOS DE TELECOMUNICACOES LTDA.	PRESIDENCIA DA REPUBLICA	110322 - GABINETE DE SEGURANCA INSTITUCIONAL	13/10/2021



MÉDIA

**R\$ 49,47**

MEDIANA

**R\$ 45,00**

MENOR

**R\$ 44,92**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço **2022, 2021**  
**465452**

Quantidade total de registros: 3  
 Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00003/2021	00014	Pregão	465452	CABO REDE COMPUTADOR		UNIDADE	400	R\$44,92	APC TECNOLOGIA E ENGENHARIA LTDA	DEPARTAMENTO DE POLICIA RODOVIARIA FEDERAL/MJ	200109 - MJ-DPRF-DEPART.DE POL.RODOVIARIA FEDERAL/DF	18/08/2021
00021/2022	00014	Pregão	465452	CABO REDE COMPUTADOR		UNIDADE	20	R\$45	L AGUIAR RIBEIRO EIRELI	ESTADO DO MARANHAO	926840 - ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO EST DO MARANHÃO	14/06/2022
00027/2020	00032	Pregão	465452	CABO REDE COMPUTADOR		UNIDADE	1.216	R\$58,50	SEAL TELECOM COMERCIO E SERVICOS DE TELECOMUNICACOES LTDA.	PRESIDENCIA DA REPUBLICA	110322 - GABINETE DE SEGURANCA INSTITUCIONAL	13/10/2021



MÉDIA

**R\$ 78,83**

MEDIANA

**R\$ 79,00**

MENOR

**R\$ 78**

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço Ano da Compra Modalidade da Compra

**139343 2022, 2021 Pregão**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00096/2015	00020	Pregão	139343	REDE INFORMÁTICA - PEÇA / ACESSÓRIO		UNIDADE	30	R\$78	DISTRISUPRI DISTRIBUIDORA E COMERCIO LTDA	COMANDO DA MARINHA	788820 - CENTRO DE INTENDENCIA DA MARINHA EM MANAUS	08/09/2021
00096/2015	00024	Pregão	139343	REDE INFORMÁTICA - PEÇA / ACESSÓRIO		UNIDADE	150	R\$79	T DA S LUSTOSA COMERCIO E SERVICOS	COMANDO DA MARINHA	788820 - CENTRO DE INTENDENCIA DA MARINHA EM MANAUS	08/09/2021
00096/2015	00028	Pregão	139343	REDE INFORMÁTICA - PEÇA / ACESSÓRIO		UNIDADE	150	R\$79,50	T DA S LUSTOSA COMERCIO E SERVICOS	COMANDO DA MARINHA	788820 - CENTRO DE INTENDENCIA DA MARINHA EM MANAUS	08/09/2021



MÉDIA  
R\$ 776,66

MEDIANA  
R\$ 700,00

MENOR  
R\$ 369,99

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra Modalidade da Compra  
251339 2022, 2021 Pregão

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do Item CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00101/2021	00046	Pregão	251339	PATCH PANEL		UNIDADE	10	R\$369,99	I.R. COMERCIO E MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	COMANDO DA AERONAUTICA	120633 - GRUPAMENTO DE APOIO DE SÃO PAULO	10/12/2021
00006/2022	00005	Pregão	251339	PATCH PANEL		UNIDADE	32	R\$700	OW-ONWAY SOLUCOES EM TECNOLOGIA LTDA	COMANDO DA MARINHA	740015 - BASE NAVAL DA ILHA DAS COBRAS	28/06/2022
00080/2021	00010	Pregão	251339	PATCH PANEL		UN	16	R\$1260	TERACOM TELEMATICA S.A.	COMPANHIA BRASILEIRA DE TRENS URBANOS	275057 - SUPERINTENDENCIA DE TRENS URBANOS DE RECIFE	23/12/2021



MÉDIA

R\$ 537,07

MEDIANA

R\$ 550,00

MENOR

R\$ 511,21

FILTROS APLICADOS

Descrição Complementar: Ano da Compra Modalidade da Compra

24 of 450220 2022, 2021 Pregão

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00004/2021	00050	Pregão	372086	PATCH PANEL		UNIDADE	104	R\$511,21	SOLARIS TELEINFORMATICA LTDA	COMANDO DA MARINHA	783810 - CENTRO DE INTENDENCIA DA MARINHA EM NATAL	14/09/2021
00007/2022	00009	Pregão	372086	PATCH PANEL		UNIDADE	113	R\$550	MAIS ELETRONICO IMPORT LTDA	COMANDO DA AERONAUTICA	120071 - CENTRO LOGISTICO DA AERONAUTICA	08/07/2022
00012/2022	00025	Pregão	471408	PATCH PANEL		UNIDADE	12	R\$550	ITHYBAN DISTRIBUIDORA DE INFORMATICA E ELETRONICOS, IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160176 - COMANDO I.GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	27/06/2022



MÉDIA

R\$ 360,79

MEDIANA

R\$ 408,36

MENOR

R\$ 225

FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço Ano da Compra  
346589 2022, 2021

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00004/2022	00128	Pregão	346589	PATCH PANEL		UNIDADE	194	R\$225	D.W.L. COMERCIO E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160299 - COMANDO DO COMANDO MILITAR DO LESTE/RJ	30/06/2022
00003/2021	00001	Dispensa de Licitação	346589	PATCH PANEL		UNIDADE	2	R\$408,36	V C D PEREIRA & CIA LTDA	AGENCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES	393091 - UNIDADE REGIONAL DO MARANHÃO - ANTT	29/07/2021
00021/2021	00405	Pregão	346589	PATCH PANEL		UNIDADE	52	R\$449	ELETROQUIP COMERCIO E LICITACOES LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160343 - 7 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE	02/03/2022



MÉDIA

**R\$ 37,53**

MÉDIA

**R\$ 26,75**

MENOR

**R\$ 15,83**

**FILTROS APLICADOS**

Descrição Complementar: Esfera

**23 of 450220 Federal, Estadual**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do Item CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00009/2022	00102	Pregão	21806	PILHA		UNIDADE	6	R\$15,83	EMENSA VAREJISTA DE SUPRIMENTOS E ALIMENTOS LTDA.	DISTRITO FEDERAL	974004 - CAMARA LEGISLATIVA DO DISTRITO FEDERAL	30/03/2022
00002/2021	00009	Pregão	21806	PILHA		UNIDADE	60	R\$26,75	ARMADA ARTIGOS MILITARES LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160226 - 34 BATALHAO DE INFANTARIA MECANIZADO	21/07/2021
00017/2021	00008	Dispensa de Licitação	21806	PILHA		UNIDADE	2	R\$70	LEXCEL TELECOMUNICACOES E COMERCIO LTDA - ME	MINISTERIO DA CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVACAO	240128 - LABORATORIO NACIONAL DE ASTROFISICA - MG	10/08/2021



MÉDIA

R\$ 2.456,45

MEDIANA

R\$ 2.403,35

MENOR

R\$ 2.000

FILTROS APLICADOS

Descrição Complementar

Ano da Compra

Modalidade da Compra

MEDUSA PARA MICROFONE, ACESSÓRIOS COM PREENSA CABO E MOLAS), TIPO CONEXÃO PLUGS XLR CANON MACHO E MULTICABO, APLICAÇÃO SISTEMA DE SONORIZAÇÃO, COMPRIMENTO 45 M, MEDUSA PARA MICROFONE, ACESSÓRIOS COM PREENSA CABO E MOLAS), TIPO CONEXÃO PLUGS CANON MACHO E MULTICABO, APLICAÇÃO SISTEMA DE SONORIZAÇÃO, MEDUSA PARA MICROFONE, ACESSÓRIOS COM PREENSA CABO E MOLAS), TIPO CONEXÃO PLUGS XLR CANON MACHO E MULTICABO, APLICAÇÃO SISTEMA DE SONORIZAÇÃO, COMPRIMENTO 10 M, MEDUSA MULTICABO 20 VIAS, CONECTORES P10, ESTÉRIO, 20M : CANAIS: 20 VIAS; CONE CTROR PAINEL: COMBO; CONECTOR CABO: XLR MACHO; DIÂMETRO DO CABO: 19,00MM; MARCA S DE CABOS DISPONÍVEIS: TIAFLEX, SPARFLEX OU DATALINK; CONDUTOR: CORDA DE COBR E ESTANHADO OFHC 24 AWG; DRENO DE COBRE ESTANHADO OFHC + FITA DE POLIÉSTER; IS OLAÇÃO: TERMOPLÁSTICO RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS E BAIXA RETRAÇÃO DURANTE A SOLDA 2021, GARANTIA DE 3 MESES SIMILAR, EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE QUE O MOD. REF. MEDUSA 20 VIAS COM CONECTORES COMBO - CIRILO CABOS 20 METROS, MEDUSA PARA MICROFONE, ACESSÓRIOS COM PREENSA CABO E MOLAS), TIPO CONEXÃO PLUGS CANON E MULTICABO, APLICAÇÃO SISTEMA DE SONORIZAÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SPLIT, UM LADO C/50 MTS E OUTRO C/20 MTS C/48 VIA S), TIPO DE CABO MULTICABO ESPAGUETADO NUMERADO, MEDUSA 12 VIAS (PAINEL COMPLETO COM CONECTORES E MULTICABO DE 20 METROS) WIREC ONEX.

Pregão

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00018/2021	00029	Pregão	361805	MEDUSA PARA MICROFONE		UNIDADE	9	R\$2000	COMERCIAL TRES ACORDES EIRELI	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE RONDONIA	158148 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE RONDONIA	03/08/2021
00048/2021	00040	Pregão	361805	MEDUSA PARA MICROFONE		UNIDADE	7	R\$2403,35	AUDIOVISAO ELETRO E CENTRAL DE PRODUTOS LTDA	COMANDO DA MARINHA	762600 - CENTRO DE INSTRUCAO ALMIRANTE ALEXANDRINO	20/10/2021
00023/2021	00010	Pregão	361805	MEDUSA PARA MICROFONE		UNIDADE	1	R\$2966	INFORVIEW BROADCAST EIRELI	JUSTICA DO TRABALHO	080022 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 19A. REGIAO	19/11/2021



MÉDIA

R\$ 406,34

MÉDIA

R\$ 400,00

MENOR

R\$ 369,26

FILTROS APLICADOS

Descrição Complementar Ano da Compra Modalidade da Compra

8 of 454804 2022, 2021 Pregão

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do item CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00018/2021	00006	Pregão	44032	MICROFONE		UNIDADE	13	R\$369,26	FREIRE AGUIAR COMERCIO AUDIOVISUAL EIRELI	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE RONDONIA	158148 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE RONDONIA	03/08/2021
00022/2021	00010	Pregão	44032	MICROFONE		UNIDADE	20	R\$400	LZA UNIAO LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160482 - 1A. BRIGADA DE INFANTARIA DE SELVA/RR	21/07/2021
00033/2021	00013	Pregão	44032	MICROFONE		UNIDADE	10	R\$449,75	MULTIPLoS COMERCIO E EQUIPAMENTOS LTDA	COMPANHIA DE DESENV. DO VALE DO SAO FRANCISCO	195004 - CIA DE DESENV. DO VALE DO SAO FRANCISCO-BA	18/02/2022



MÉDIA

MEDIANA

MENOR

R\$ 1.697,82

R\$ 1.678,50

R\$ 1.672,55

FILTROS APLICADOS

Descrição Complementar: Ano da Compra: Estera

15 of 450220 2022, 2021 Federal, Estadual

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00007/2021	00003	Pregão	150878	HOME THEATER		UNIDADE	86	R\$1672,55	L2A UNIAO LTDA	INST. FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. DO ESP. SANTO	158892 - IFES - CAMPUS PUMA	07/12/2021
00041/2022	00006	Dispensa de Licitação	43737	AMPLIFICADOR SOM		UNIDADE	1	R\$1678,50	MZZ SOLUCOES INTEGRADAS LTDA	COMANDO DA MARINHA	791105 - 1ª ESQUADRÃO DE AERONAVES REMOTAM. PILOTADAS	19/05/2022
00025/2021	00001	Dispensa de Licitação	43737	AMPLIFICADOR SOM		UNIDADE	1	R\$1742,40	SERGIO DOMINGUES E CIA LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160204 - 25 BATALHAO DE CACADORES	27/08/2021



MÉDIA

R\$ 1.348,70

MEDIANA

R\$ 1.672,55

MENOR

R\$ 701

FILTROS APLICADOS

Descrição Complementar

Ano da Compra

Modalidade da Compra

KIT SOM AMBIENTE 4 (QUATRO) CAIXAS DE SOM: TIPO ARANDELA DE EMBUTIR NO TET O; ALTO FALANTES TAMANHO DE 6 ; RESPOSTA DE FREQUÊNCIA ENTRE 90HZ -20KHZ ; 1 (UM) AMPLIFICADOR; MÍNIMO 2 ENTRADAS P10 (PODENDO UMA SER P2) INDEPENDENTES; CONEXÃO BLUETOOTH; PLAYER POR USB; POTÊNCIA TOTAL MÍNIMA 180W, SENDO 90W POR CANAL; PROTEÇÃO POR MEIO DE FUSÍVEL; FONTE BIVOLT; PARA CADA KIT DEVERÁ SER FORNECIDO: VINTE METROS DE CABO PARALELO EM BITOLA COMP ATIVEL COM A INTERLIGAÇÃO ENTRE O AMPLIFICADOR E AS CAIXAS; DOIS CABOS P2- P10 DE NO MÍNIMO 1 (UM) METRO DE COMPRIMENTO;; - KIT SOM AMBIENTE AMPLIF SA20 C/BLUETOOTH+08CX5 C521P\,CONTÉM: 01(UM) AMPLIFICADOR BLUETOOTH NCA SA20 E 06(SEIS) OU MAIS CAIXAS COMPATÍVEL COM AMPLIFICADOR ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS AMPLIF SA20 C/BLUETOOTH POTÊNCIA TOTAL (RMS): 100 W @ 0,4 OHMS EQUALIZAÇÃO: 3 BANDAS LOW, MID E HIGH ENTRADAS: 01 MIC P10, 01 AUX RCA, USB, MICRO SD, ANTENA FM CONTROLES DE VOLUME INDEPENDENTES PARA O MICROFONE, GONGO E AUXILIARES/USB/SD CARD/RÁDIO FM SAIDA: 01 LINE OUT RCA C ONSUMO: 140 W ALIMENTAÇÃO: 127/220V ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS CAIXA ACÚSTICA COMPATÍVEL AMPLIF SA20 C/BLUETOOTH CARACTERÍSTICAS: CAIXA SOM AMBIENTE J, APARELHO SOM, APARELHO SOM, KIT SOM AMBIENTE 300W COM 4 CAIXAS, KIT SONORIZAÇÃO AMBIENTE - COMPOSTO DE: 02 (DUAS) CAIXAS DE SOM; TIPO: ARANDELA A QUADRA DE EMBUTIR NO GESSO COM TELA; COR: BRANCA; WOOFER DE 6,5 COM CONE KEVLAR E COM TWEETER DE 1 ; POTÊNCIA DE 60W RMS; SENSIBILIDADE 89DB; RESPOSTA DE FREQUÊNCIA ENTRE 40HZ A 20 KHZ; IMPEDÂNCIA DE 8 OHMS; E DIMENSÕES 23X23X8,4 (A X L X P CM); E 01 (UM) AMPLIFICADOR; POTÊNCIA RMS MÍNIMA DE 30W; ENTRADAS: 2 CANAIS INDEPENDENTES; CANAL 1: APP, BLUETOOTH), USB E RÁDIO FM, CONTROLE REM OTO COM TROCA DE PASTAS / AUXILIAR - IPHONE, IPOD, CD, DVD, TV E COMPUTADOR; C ANAL 2: MICROFONE; EQUALIZADOR: 2 VIAS (GRAVES E AGUDOS); SAIDA: LINE OUT

2022, 2021

Pregão

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00027/2021	00132	Pregão	119210	APARELHO SOM		UNIDADE	8	R\$701	GRAFICA E EDITORA BRASIL LTDA	ESTADO DO MARANHAO	453204 - PREFEITURA MUNICIPAL DE IMPERATRIZ	29/07/2021
00007/2021	00006	Pregão	150878	HOME THEATER		UNIDADE	16	R\$1672,55	LZA UNIAO LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO ESP.SANTO	158892 - IFES - CAMPUS PIUMA	07/12/2021
00007/2021	00003	Pregão	150878	HOME THEATER		UNIDADE	86	R\$1672,55	LZA UNIAO LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO ESP.SANTO	158892 - IFES - CAMPUS PIUMA	07/12/2021



MÉDIA

R\$ 1.731,71

MEDIANA

R\$ 1.710,00

MENOR

R\$ 1.500

FILTROS APLICADOS

Descrição Complementar Ano da Compra Modalidade da Compra

13 of 454804 2022, 2021 Pregão

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do Item CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00018/2021	00292	Pregão	150917	PEÇAS E ACESSÓRIOS INSTRUMENTO MUSICAL		UNIDADE	1	R\$1500	COMERCIAL TRES ACORDES EIRELI	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE RONDONIA	158148 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE RONDONIA	03/08/2021
00018/2021	00019	Pregão	150917	PEÇAS E ACESSÓRIOS INSTRUMENTO MUSICAL		UNIDADE	13	R\$1710	AUDIOVISAO ELETRO E CENTRAL DE PRODUTOS LTDA	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE RONDONIA	158148 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE RONDONIA	03/08/2021
00010/2021	00019	Pregão	150925	PROCESSADOR ÁUDIO		UNIDADE	1	R\$1985,14	LS SERVICOS DE INFORMATICA E ELECTRONICA LTDA	ESTADO DO PARA	925807 - FUNDAÇÃO PARAENSE DE RADIODIFUSÃO	16/08/2021



MÉDIA

**R\$ 520,33**

MEDIANA

**R\$ 417,00**

MENOR

**R\$ 394**

**FILTROS APLICADOS**

Descrição Complementar Ano da Compra Modalidade da Compra

**21 of 454804 2022, 2021 Pregão**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00027/2021	00031	Pregão	150508	ESTANTE		UNIDADE	55	R\$394	H DE P CAVALCANTI FILHO EIRELI -	ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE	981645 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CARAUBAS	15/09/2021
00119/2021	00055	Pregão	150466	MÓVEL MULTUOSO		UNIDADE	50	R\$417	R. D. COMERCIO DE MOVEIS LTDA	ESTADO DO PARANA	987565 - PREF. MUN. DE FRANCISCO BELTRAO	25/03/2022
00018/2021	00043	Pregão	150508	ESTANTE		UNIDADE	275	R\$750	IR COMERCIO & SERVICOS EIRELI	UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ	158718 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ	14/12/2021



MÉDIA

**R\$ 4.273,10**

MEDIANA

**R\$ 3.589,30**

MENOR

**R\$ 3.000**

**FILTROS APLICADOS**

Descrição Complementar Ano da Compra Modalidade da Compra

**32 of 454804 2022, 2021 Pregão**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00012/2021	00012	Pregão	150334	CÂMERA VÍDEO DE SEGURANÇA		UNIDADE	70	R\$3000	RED TECH SECURITY SERVIÇOS E COMERCIO EIRELI	COMANDO DA AERONAUTICA	120072 - SEGUNDO CENTRO INT.DEF.AEREA CONTR.TFG.AEREO	14/07/2021
00077/2020	00119	Pregão	150128	HOMOGENEIZADOR		UNIDADE	1	R\$3589,30	MEP COMERCIO DE ELETRONICOS E SERVIÇOS EIRELI	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS	153028 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS	10/12/2021
00001/2021	00043	Pregão	150325	CÂMERA DIGITAL		UNIDADE	1	R\$6230	WEIKAN TECNOLOGIA EIRELI	ESTADO DE SANTA CATARINA	926718 - CONSELHO REGIONAL DE EDUCAÇÃO FÍSICA DE SC	10/06/2021



MÉDIA

MEDIANA

MENOR

**R\$ 432,16**

**R\$ 457,84**

**R\$ 363,14**

FILTROS APLICADOS

Descrição Complementar: Esfera

**42 of 450220 Federal, Estadual**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00006/2021	00016	Pregão	41920	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO	30	R\$363,14	DIRECTY CONSTRUTORA EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160023 - 10A. COMPANHIA DE ENGENHARIA DE COMBATE	04/10/2021
00162/2021	00029	Pregão	41920	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO	2	R\$457,84	COMERCIAL SPONCHIADO EIRELI	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA	153163 - MEC - UNIV. FED. DE SANTA CATARINA - SC	30/08/2021
00162/2021	00028	Pregão	41920	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL		ROLO	2	R\$475,50	GIGA ATACADO EIRELI	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA	153163 - MEC - UNIV. FED. DE SANTA CATARINA - SC	30/09/2021



MÉDIA  
R\$ 60,25

MEDIANA  
R\$ 29,50

MENOR  
R\$ 19,24

FILTROS APLICADOS

Descrição Complementar Ano da Compra Modalidade da Compra

16 of 454804 2022, 2021 Pregão

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00035/2021	00005	Pregão	20958	CONDUTO ELÉTRICO		UNIDADE	8	R\$19,24	COMERCIAL GUTIERREZ EIRELI	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE MINAS GERAIS	158122 - INST.FED.DE EDUC.,CIENCIA E TECNOLOGIA DE MG	05/11/2021
00012/2021	00080	Pregão	21881	BATERIA RECARREGÁVEL		UNIDADE	50	R\$29,50	AC DISTRIBUIDORA IMPORTACAO E EXPORTACAO - EIRELI	COMANDO DO EXERCITO	160002 - 4. BATALHAO DE INFANTARIA DE SELVA/AMES/AC	30/11/2021
00011/2021	00038	Pregão	21881	BATERIA RECARREGÁVEL		UNIDADE	5	R\$132	ELAINE NEVES DE MEDEIROS	COMANDO DO EXERCITO	160113 - 4 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE	14/12/2021





MINISTÉRIO DA  
ECONOMIA

MÉDIA

**R\$ 44,70**

MEDIANA

**R\$ 39,00**

MENOR

**R\$ 37**

**FILTROS APLICADOS**

Descrição Complementar: Ano da Compra Modalidade da Compra

**24 of 454804 2022, 2021 Pregão**

Quantidade total de registros: 3

Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATT/MAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00001/2021	00086	Pregão	238772	BATERIA - COMPUTADOR		UNIDADE	25	R\$37	JEISON LILLA	COMANDO DO EXERCITO	160151 - MEX-9 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/MS	29/09/2021
00001/2021	00018	Pregão	238772	BATERIA - COMPUTADOR		UNIDADE	50	R\$39	MIDAS PRODUTOS E SERVICOS LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160151 - MEX-9 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/MS	29/09/2021
00126/2021	00009	Pregão	280117	BATERIA - COMPUTADOR		UNIDADE	6	R\$58,11	LG SISTEMAS DE SEGURANCA E CONSTRUTORA LTDA	ESTADO DO PARANA	987467 - PREFEITURA MUNICIPAL DE DE CALIFORNIA	17/02/2022



MÉDIA  
**R\$ 44,70**

MEDIANA  
**R\$ 39,00**

MENOR  
**R\$ 37**

**FILTROS APLICADOS**

Descrição Complementar: Ano da Compra: Modalidade da Compra  
**24 of 454804 2022, 2021 Pregão**

Quantidade total de registros: 3  
Registros apresentados: 1 a 3

Identificação da Compra	Número do Item	Modalidade	Código do CATMAT	Descrição do Item	Descrição Complementar	Unidade de Fornecimento	Quantidade Ofertada	Valor Unitário	Fornecedor	Órgão	UASG	Data da Compra
00001/2021	00086	Pregão	238772	BATERIA - COMPUTADOR		UNIDADE	25	R\$37	JEISON LILLA	COMANDO DO EXERCITO	160151 - MEX-9 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/MS	29/09/2021
00001/2021	00018	Pregão	238772	BATERIA - COMPUTADOR		UNIDADE	50	R\$39	MIDAS PRODUTOS E SERVICOS LTDA	COMANDO DO EXERCITO	160151 - MEX-9 GRUPO DE ARTILHARIA DE CAMPANHA/MS	29/09/2021
00126/2021	00009	Pregão	280117	BATERIA - COMPUTADOR		UNIDADE	6	R\$58,11	LG SISTEMAS DE SEGURANCA E CONSTRUTORA LTDA	ESTADO DO PARANA	987467 - PREFEITURA MUNICIPAL DE DE CALIFORNIA	17/02/2022





MARINHA DO BRASIL

BASE NAVAL DE NATAL

## ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

### 1. OBJETO DA CONTRATAÇÃO

Registro de preços para eventual aquisição de materiais de Informática, equipamentos de monitoramento, comunicações e sonorização, ferramental para manutenção e instalação de rede de dados e equipamentos eletrônicos, em conformidade com o que preconiza o Art. 6º do Decreto nº 7.892/2013.

### 2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

a) A Base Naval de Natal, na condição de Organização Militar Prestadora de Serviços do Comando do 3º Distrito Naval, visa com o presente Termo adquirir materiais de Informática, equipamentos de monitoramento, comunicações e sonorização, ferramental para manutenção e instalação de rede de dados e equipamentos eletrônicos para atender à sua demanda administrativa.

b) Para a fixação das especificações e quantitativos a serem adquiridos, fator primordial na busca pela qualidade das compras públicas, foram levados em consideração as necessidades de materiais com base em compras anteriores e na demanda atual.

c) A Base Naval de Natal é a Organização Militar responsável pela manutenção de suas próprias instalações e dos 08 (oito) navios atracados em seu píer, além de prestar apoio na manutenção de diversas outras Organizações Militares do Complexo Naval e do 3º Distrito Naval, bem como dos 10 (dez) edifícios residenciais e 466 (quatrocentos e sessenta e seis) Próprios Nacionais Residenciais das Vilas Navais de Natal. Desta forma, demanda um incremento e modernização no seu parque de informática, além de peças de reposição para o mesmo, para tornar possível este apoio.

d) Os quantitativos mínimos e máximos especificados neste certame foram calculados com base na alta demanda existente, a fim de permitir que a Base Naval de Natal possa continuar exercendo sua atividade-fim, como Organização Militar Prestadora de Serviços.

e) São, aproximadamente, 370.000 m<sup>2</sup> (trezentos mil metros quadrados) de área, contendo diversos prédios e oficinas, além de possuir 529 (quinhentos e vinte e nove) militares e servidores civis lotados, o que justifica o quantitativo pretendido de materiais de Informática, equipamentos de monitoramento, comunicações e sonorização, ferramental para manutenção e instalação de rede de dados e equipamentos eletrônicos.

f) Cabe aqui ressaltar que os materiais de informática a serem adquiridos são necessários e indispensáveis à boa prestação dos serviços da Organização Militar, isto é, sem eles seria impossível executar todas as atividades, visto o cumprimento de sua importante missão institucional.

g) Os materiais de informática adquiridos por processos anteriores ou caronas em processos de outros órgãos não foram suficientes, frente à atual demanda.

#### 2.1. ÁREA REQUISITANTE

Departamento de Administração / BNN-10

### 3. REQUISITOS NECESSÁRIOS À SOLUÇÃO

Os requisitos necessários de cada item do objeto encontram-se especificados na descrição constante no Termo de Referência do órgão gerenciador, bem como os requisitos de sustentabilidade.

### 4. LEVANTAMENTO DE MERCADO



O objeto em questão objetiva a aquisição de bens fornecidos por diversas empresas do mercado local, bem como de outros estados.

#### 5. DESCRIÇÃO E JUSTIFICATIVA DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Considerando que a Base Naval de Natal não possui Ata de Registro de Preço em vigor para aquisição de materiais de Informática, equipamentos de monitoramento, comunicações e sonorização, ferramental para manutenção e instalação de rede de dados e equipamentos eletrônicos, Justifica-se a aquisição dos itens por meio da participação em Intenção de Registro de Preços do 7º Batalhão de Engenharia de Combate.

#### 6. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

1	Computador com processador similar ou superior ao Intel Core i7-10700 (com 16MB de cache) 16 GB de memória RAM SSD 480GB placa de vídeo dedicada com 2 GB GDDR5 leitor e gravador de DVD monitor de 23" teclado e mouse USB Porta USB 31 Gen 1/ Porta para microfone (35 mm)/ Porta para fone de ouvido (35) Porta VGA/ Porta HDMI / 2x portas USB 30/ 2x portas USB 20/ Porta Ethernet (RJ-45)	UN	10
2	Computador com processador similar ou superior ao Intel Core i3-9100 (com 6MB de cache) 8 GB de memória RAM HD de 1TB monitor de 21" teclado e mouse USB portas frontais: 2 Portas USB 31 de 1ª geração Type-A 1 Conector para fones de ouvido e microfone (UAJ) Portas traseiras: 4 Portas USB 20 1 Porta HDMI 1 Porta VGA 1 Conector para fones de ouvido e microfone 1 Porta de rede RJ-45 1 Conector para cabo de alimentação	UN	20
3	Computador com processador similar ou superior ao Intel Core i3-10100 (com 6MB de cache) 8 GB de memória RAM SSD 480GB monitor de 21" teclado e mouse USB portas frontais: 2 Portas USB 31 de 1ª geração Type-A 1 Conector para fones de ouvido e microfone (UAJ) Portas traseiras: 4 Portas USB 20 1 Porta HDMI 1 Porta VGA rede RJ-45 1 Conector para cabo de alimentação	UN	20
7	Placa mãe socket 1151 compatível com processador de 8 geração (Core i3 i5 i7 Pentium) 4 slot para memória DDR4 2666/2400/2133 Mhz conectores gráficos VGA e HDMI 2 slots de expansão PCIe x1 e 1 PCIe x2 mínimo de 4 portas SATA de 6Gb/s para armazenamento placa de rede Gigabit 2 portas traseiras USB 20 e 2 portas USB 30	UN	10



	2 portas USB para teclado e mouse			
8	Placa de rede PCI-E x1 compatível com IEEE 8023 IEEE 8023x (Full duplex) IEEE 8023u IEEE 8023ab Suporte para IEEE 8021P IEEE 8021Q VLAN Conectividade: Cabo Conector Padrão: RJ45 Interface: 32 bits PCI-e		UN	15
9	Memória DDR4 para desktop velocidade 2400 Mhz capacidade 4 GB		UN	10
10	Memória DDR4 para desktop velocidade 2400 Mhz capacidade 8 GB		UN	10
11	Disco rígido 1TB HD capacidade de 1 TB interno SATA 7200 rpm 35"		UN	4
12	Switch 8 portas 10/100/1000 POE gerenciável suporte de energia de até 30W para cada porta PoE suporte a VLAN mínimo 1 interface SFP 1000BASE-X mini GBIC		UN	6
13	Estabilizador de tensão 1000 VA - Alimentação de entrada 115/220 V tensão de saída 115 V com no mínimo 6 tomadas tripolar potência nominal de 1000 VA		UN	20
14	Teclado ABNT2 conexão USB		UN	20
15	HD externo 2TB - Disco rígido externo 25"; - Capacidade 2 TB; - Conexão USB 30 (compatível com USB 20)		UN	2
16	Cabo UTP CAT 6 Embalagem padrão: Caixa FASTBOX com 305 m; Padrão furukawa ou superior;		UN	4
17	TV digital 50 polegadas características mínimas: padrão led full hd 19 20x1080 entradas HDMI porta rj 45 (acesso a internet) usb e wireless 01 entrada componente; 01 entrada de vídeo composto; 02 entradas rf (terrestre / cabo); 01 saída de áudio 03 hdmi; 03 usb; conexão wi-fi embutida; 01 conexão de rede local ethernet bivolt 110/220 v; audio - 10 watts rms		UN	4
19	Microsoft Windows 10 Professional 64bits		UN	10
20	Microsoft Office Standard ou superior licença perpétua		UN	4
26	Apresentador de multimídia tipo laser point sem fio frequência 24 ghz 15m de alcance receptor usb plug and play compatível com sistema operacional xp / vista / 7 / 10 mac os x e linux botões: on/off avançar slide / retroceder slide play		un	4



27	Licença de direito de uso do software Adobe Photoshop CC - assinatura pelo período de 12 meses		licença	1
28	Servidor de aplicação com 64 GB De memória RAM Características: - 1x Processador 23GHz / 12-core / 165MB / 105W - 4 x módulo de memória de 16GB DDR4-2666 (12 Slots por Processador) - Suporta até 8 discos - Fornecido com no mínimo 4 discos rígidos de 2 TB cada totalizando 8 TB - Controladora de discos que suporte Raid 0/1/5/6/10/50/60 - Placa de rede Integrada com 4 portas 1Gb - 2 x fonte de 800W Hot Plug - Gabinete Rack mínimo 2U - Acompanha trilho (SFF Easy Install)		un	1
30	Alicate para climpar corpo em aço com revestimento termoplástico aplicação conectores RJ45 Macho cat5e e cat6		un	4
31	Rack 19 polegadas - 12U x 550mm -Profundidades Disponíveis: mínimo 470 mm -Porta Frontal:Com Acrílico -Estrutura TOTALMENTE Desmontável; -Laterais com ventilação tipo Veneziana; -Teto com furação para Kit Ventilação -Teto Removível;		un	2
32	televisor tamanho da tela 43 polegadas voltagem 110/220 V características adicionais: Full Hd Smart TV DVT Widescreen 2 entradas RF tipo tela LED acessórios: controle remoto		un	6
33	Fonte chaveada comutada (SMPS) Caracaterírticas: Tensão de Alimentação: 100 - 240 VAC Tensão de Saída: 12VDC Corrente de Saída: 10A Potência: 35W		un	20
34	Filtro linha tensão alimentação 110/220 potência máxima 1100/2200 corrente máxima 10 quantidade saída 6 tomadas com 3 pinos tipo fêmea com aterramento características adicionais interruptor liga/desliga e voltímetro		un	6
36	Mouse ótico com 3 botões conexão USB com cabo de 13m		un	20
38	Cabo extensor tipo: flexível tipo saída: hdmi macho x hdmi macho 19 pinos		un	4

7



	comprimento: 5 m aplicação: multimídia características adicionais: resolução: 480i 480p 720p 1080i e 1080p			
39	Testador de fonte Especificações: alarme de tensão baixa ou alta e falta de tensão; display luminoso; precisão de 01v; fontes atx btx e itx; indica voltagem e status medidos; 20/24 pinos (atxconector); teste de voltagem: +12v-12v+5v-5v standby by (sb) 12v power good (pg)		un	4
40	Organizador de cabos velcro Dupla Face organizador de cabos velcro dupla face preto ou azul rolo com 3 metros e espessura de 2 cm		un	5
41	Hd SSD 240GB 530 MB/s de leitura e 440 MB/s de gravação Sata 3 25Pol		un	60
42	Hd SSD 480GB 500 MB/s de leitura e 450 MB/s de gravação Sata 3 25Pol		un	60
43	Switch gerenciavel 24 portas -24 portas RJ-45 10/100/1000 com detecção automática - 2 portas SFP 100/1000 Mbps - Suporta no máximo 24 portas 10/100/1000 com detecção automática mais 2 portas SFP		un	6
44	Switch gerenciavel 48 portas Padrões e Protocolos: IEEE 8023i IEEE 8023u IEEE 8023ab IEEE 8023x Interface:computador 48 Portas RJ45 10/100/1000 Mbps; Auto Negociação / AUTO MDI / MDIX		un	4
47	Parafuso e Porca Gaiola para Rack		un	200
48	PATCH-CORD Cat6 Injetado Gigalan 3M com RJ45		un	100
49	Conversor de mídia projetado para converter fibra 100BASE-FX para cabo de cobre 100Base-TX ou vice-versa; Adotando tecnologia WDM; possuir a capacidade de ser usado como um dispositivo autonomo (sem chassis necessário) Compatível com padrões 8023u 10/100Base- TX 100Base-FX;		un	20
50	Conector cabo par trançado tipo fêmea modelo rj45 categoria 6		un	50
51	Conector cabo par trançado tipo macho modelo rj45 CAT 6 quantidade vias 8 quantidade contatos 8		un	200



54	Fonte alimentação compatibilidade: padrão atx características adicionais: com 7 conexões de alimentação (4 ide e 3 sata) e tensão alimentação: 110 220 v tipo: chaveada dimensões: 14 x 85 x 15 cm aplicação: computador potência nominal: 500 w frequência nominal: computador 5060 hz		un	20
55	Fonte alimentação corrente alimentação: 47 a frequência: 5060 hz compatibilidade: padrão atx tensão alimentação: 115230 vca dimensões: (l x a x p): 15 x 86 x 14 cm aplicação: microcomputador conectores: 2 x sata 6 x 4 pinos 1 x atx 12 v 1 x atx 24 pi potência real: 350 w		un	20
58	Adaptador vga x hdmi - conector a: mini display port male conector b: vga padrão feminino resolução: até 1080p - full hd taxa de transferência: até 675 gbps comprimento do cabo: 18cm		un	10
65	<p>CONTROLADOR DE ACESSO BIOMÉTRICO</p> <p>Controlador de acesso biométrico digital que deverá ser compatível com o sistema de controle de acesso, podendo ser utilizado em ambientes internos para controle de portas. Deve apresentar as seguintes características:</p> <p>Deverá possibilitar a aplicação em cenários com grande número de usuários ou para cadastro e controle de visitantes;</p> <p>Deverá permitir o acesso através de autenticação por biometria digital, senha e RFID 13.56 MHz;</p> <p>Deverá permitir seu funcionamento em rede ligada a um servidor central ou off-line;</p> <p>Deverá possibilitar o uso de IP fixo e permitir estabelecer comunicação TCP/IP com o servidor central;</p> <p>Deverá possuir pelo menos uma interface de comunicação Ethernet;</p> <p>Deverá possuir tempo de leitura de alta velocidade;</p> <p>Deverá possuir uma capacidade para armazenamento off-line de no mínimo 20.000 chaves de usuários (cartão), no mínimo 2.500 templates biométricos em sua memória interna;</p> <p>Deverá possuir 1 saída wiegand;</p> <p>Deverá possuir sinalização sonora e visual que informe a permissão ou negação de</p>		un	1

6



	<p>acesso; Deverá possuir display touch screen de no mínimo 2,5"; Deverá possuir pelo menos uma porta USB; Deverá possuir alarme de tamper; Deverá permitir programação e atualização de firmware; Deverá possibilitar operação com uma tensão de alimentação de 12 VDC com corrente de operação 1 A; Deverá possuir as funções de status de porta aberta ou fechada, com capacidade de adicionar um botão de saída; Deverá possuir a possibilidade de integração com qualquer sistema de controle de acesso via API/CGI.</p>			
66	<p>CAIXA DE EMENDA DE FIBRA ÓPTICA PARA ACOMODAR DE 12 À 24 FUSÕESc REQUISITOS: POSSUIR ESPAÇO PARA ACOMODAÇÃO DOS TUBOS DE SANGRIAa 4 ENTRADAS CIRCULARES NA BASE COM CONFIGURAÇÃO UNIDIRECIONAL PARA ENTRADA DE CABOSc GRAU DE PROTEÇÃO: IP68c MODELO DE REFERENCIA: AÉREA/SUB 12/24FO</p>		un	2
67	<p>MINI CAIXA DE EMENDA DE FIBRA ÓPTICA PARA ACOMODAR DE 06 À 12 FUSÕESc REQUISITOS: DESTINADA AO USO INTERNO COM CAPACIDADE PARA ACOMODAR ATÉ 12 FIBRAS E 2 CABOS MODELO DE REFERENCIA: OPT-BLOCK</p>		un	2
68	<p>RÉGUA PARA RACK 19 (SERVIDOR) 8 TOMADAS BIVOLT 10A QUANTIDADE DE TOMADAS: 8 TOMADA (S)a QUANTIDADE DE PÓLOS: 3 PÓLO(S)a TIPOS DE PÓLOS: 2+TERRA FNT (FASEa NEUTROa TERRA) TOMADAS NO NOVO PADRÃO NBR14136</p>		un	5
70	<p>Adaptador HDMI PARA VGA - para conversão de sinal de dispositivos de fonte HDMI para monitores VGA</p>		un	10
71	<p>Adaptador USB para RJ45</p>		un	10
72	<p>ADAPTADOR P2 STEREO MACHO - P10 635MM FÊMEA P/ P2 35MM MACHO ÁUDIO - CONEXÃO: 1 ENTRADA P10 FÊMEA (635MM) PARA 1 SAÍDA P2 MACHO (35MM)</p>		un	10



	- MATERIAL UTILIZADO NA FABRICAÇÃO: CIRCUITO ELETRÔNICO FIOS DE COBRE PLÁSTICO E METAL			
84	CABO HDMI 10 METROS - COR :preto - macho para macho - Permitem a resolução de 4K em 3D com até 60 quadros por segundo - Atingem 18Gbps de largura de banda - Condutor de cobre - revestimento em PVC preto - Contatos banhados a ouro		un	4
85	CABO HDMI 15 METROS TRIPLA BLINDAGEM - CONTRA EMI - RFI E SOBRECARGA CAPA PVC DE ALTA QUALIDADE - INSULADORES DE POLIETILENO		un	4
133	PROJETOR MULTIMÍDIA - MODO DE PROJEÇÃO: FRONTAL / TRASEIRO / INSTALADO NO TETO - VISOR LCD 067-POLEGADAS (D10) - BRILHO EM CORES: 3 600 LUMENS - BRILHO EM BRANCO: 3 600 LUMENS - RELAÇÃO DE ASPECTO: 16:10 - RESOLUÇÃO NATIVA DO PROJETOR: WUXGA (1920 X 1200) - RELAÇÃO DE CONTRASTE: ATÉ 15 000:1 - REPRODUÇÃO DE COR: ATÉ 1 BILHÃO DE CORES - RUÍDO DO VENTILADOR: 28 DB / 37 DB - LENTE DE PROJEÇÃO: TIPO ZOOM ÓTICO (MANUAL) / FOCO (MANUAL) - NÚMERO F: 150 - 171 - RELAÇÃO DE ZOOM 1 - 12 - DISTÂNCIA FOCAL: 2042 MM - 2450 MM - TAMPA DA LENTE: SLIDE LENS SHUTTER - CORREÇÃO KEYSTONE: VERTICAL: -30°+30° HORIZONTAL: -30°+30° - QUICK CORNER: - TAMANHO DA TELA: 30" A 300" (087M - 1098 M) - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 5°C A 35°C PESO: 28 KG - DIMENSÕES: 302 X 249 X 87 CM (SEM OS PÉS) - SEGURANÇA: ORIFÍCIO PARA INSTALAÇÃO DE TRAVA KENSINGTON BARRA DE SEGURANÇA - CONECTIVIDADE DO PROJETOR: ENTRADA DO COMPUTADOR: HDMI X 2 (1 SUPORTA MHL) USB TIPO A X 1(MEMÓRIA USB		un	4



	IMAGENS / ATUALIZAÇÃO FIRMWARE) USB TIPO B X 1 (USB DISPLAY MOUSE CONTROLE ATUALIZAÇÃO FIRMWARE) VÍDEO RCA X1 ENTRADA DE ÁUDIO RCA X2 RCA (BRANCO X1 VERMELHO X1) WIRELESS INTEGRADO VIDA ÚTIL DA LÂMPADA: 6 000 HORAS (NORMAL); 10 000 HORAS (ECO) CONSUMO DE ENERGIA: 100-120V: 315W (NORM) - 228W (ECO) 220-240V: 298W (NORM) - 219W (ECO)			
149	RÉGUA DE CABOS FIOS ORGANIZADORA PARA RACK 19" POL Com grande desempenho a Régua Organizadora para Rack 19' IPEC possui: A régua é indicada para organização de fios e cabos e outros em qualquer ambiente de maneira prática e segura com total confiabilidade - Produto Pintura Eletrostática; - Gabinete Metálico; - Possui suporte de fixação; - Chapa 09mm - Dimensões: C: 485 x A: 44 x L: 51cm		un	2
150	RÉGUA DE TOMADAS 10 SAÍDAS 20A PADRÃO NOVO NBR RÉGUA PARA FIXAÇÃO EM RACKS OU GABINETES PADRÃO 19 POLEGADAS - Modelo: 10 Saídas Novo 20A - Cor: Preto - Quantidade de tomadas: 10 - Comprimento do cabo: 2 m		un	2
151	RÉGUA PARA RACK 19 (SERVIDOR) 8 TOMADAS BIVOLT 10A - QUANTIDADE DE TOMADAS: 8 TOMADA (S)  - QUANTIDADE DE PÓLOS: 3 PÓLO(S) - TIPOS DE PÓLOS: 2+TERRA FNT (FASE NEUTRO TERRA) - TOMADAS NO NOVO PADRÃO NBR14136 - TENSÃO ELÉTRICA: BIVOLT - 127 / 220V - FUSÍVEL: 12A - FREQUÊNCIA: 60HZ - COR: PRETO - ACABAMENTO: ESTRUTURA METÁLICA COM PINTURA ELETROSTÁTICA PRETO COM SUPORTE PARA FIXAÇÃO - CABO DE ENTRADA: 1METRO - CERTIFICADO PELO INMETRO CHAVE LIGA / DESLIGA E LED INDICADOR DE FUNCIONAMENTO		un	2

7



152	<p>PROTETOR ELETRÔNICO COM 6 TOMADAS</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- CHAVE LIGA/DESLIGA COM LED INDICATIVO DE FUNCIONAMENTO</li><li>- BIVOLT 100-240VAC AUTOMÁTICO - 50/60HZ</li><li>- CORRENTE MÁXIMA DE OPERAÇÃO: 10 AMPÈRES</li><li>- POTÊNCIA MÁXIMA DE OPERAÇÃO: 1270W EM 127V/ 2200W EM 220V</li><li>- TOMADA SEPARADA PARA FACILITAR CONEXÃO COM PLUGUES 90°</li><li>- MATERIAL ANTICHAMAS</li><li>- POSSUI FUSÍVEL RESERVA</li><li>- SEIS CONEXÕES</li><li>- COMPRIMENTO DO CABO: 15M</li></ul>		un	2
153	<p>PROTETOR ELETRONICO COM 8 TOMADAS EPE 1008</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- COR: BRANCO</li><li>- CHAVE LIGA/DESLIGA COM INDICADOR LUMINOSO DE FUNCIONAMENTO</li><li>- 2 TOMADAS SEPARADAS PARA FACILITAR A CONEXÃO DE DISPOSITIVOS QUE OCUPAM MAIS ESPAÇO</li><li>- DUPLA PROTEÇÃO: CHAVE INTELIGENTE CONTRA CURTO-CIRCUITO E SOBRECARGA E VISTOR CONTRA SURTOS DE TENSÃO</li><li>- CAPACIDADE DE ABSORÇÃO DE ENERGIA EM CASO DE SURTO ELÉTRICO: 125 JOULES</li><li>- POTÊNCIA MÁXIMA DE OPERAÇÃO: 1270 W (127 VOLTS) E 2200 W (220 VOLTS)</li><li>- FABRICADO EM MATERIAL ANTICHAMAS: EVITA A PROPAGAÇÃO DE INCÊNDIO</li><li>- AUMENTANDO A SEGURANÇA DO AMBIENTE 15M DE COMPRIMENTO DE CABO</li></ul>		un	6
154	<p>PILHA AA</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Pacote com 4 unidades</li><li>- Voltagem 15 Volts</li><li>- Dimensões do produto 145 x 145 x 505 cm; 26 g</li><li>- Tipo Alcalina</li></ul>		un	50
155	<p>PILHA AAA</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Pacote 4 unidades</li><li>- Voltagem 15 Volts</li><li>- Dimensões do produto 105 x 105 x 445 cm; 15 g</li><li>- Tipo Alcalina</li></ul>		un	50
163	<p>FRAGMENTADORA</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- CORTA ATÉ 15 FOLHAS</li><li>- CLIPES</li></ul>		un	1



	<ul style="list-style-type: none"><li>- CESTO DE 25L 39 X 38 MM</li><li>- NÍVEL DE SEGURANÇA P4</li><li>- ABERTURA P/ PAPEL: 230 MM C/ ABERTURA SEPARADA P/ CD/DVD E CARTÃO</li><li>- CAPACIDADE: 15 FOLHAS 75 G/M<sup>2</sup></li><li>- FRAGMENTA CD/DVD CARTÃO</li><li>- GRAMPOS E PEQUENOS CLIPES</li><li>- CONTROLES MANUAIS: RETROCESSO E LIGA/DESLIGA - BOTÃO ON/OFF</li><li>- VELOCIDADE: 27 M/MIN</li><li>- TEMPO DE FUNCIONAMENTO: 10 MIN</li><li>- TEMPO DE RESFRIAMENTO: 20 MIN</li><li>- NÍVEL DE RUÍDO: MÁXIMO DE 65DB</li><li>- SENSOR AUTOMÁTICO DE PAPEL</li><li>- SENSOR DE CESTO CHEIO</li><li>- SENSOR DE CESTO ABERTO (SEM O CESTO NÃO FUNCIONA)</li><li>- SENSOR DE AQUECIMENTO</li><li>- SENSOR DE SOBRECARGA</li><li>- CAPACIDADE DO CESTO: 26 LITROS</li><li>- TIPO DO CESTO: GAVETA</li><li>- CESTO COM VISOR E ILUMINAÇÃO TIPO LED</li><li>- RODÍZIOS</li><li>- VOLTAGEM: 220V</li><li>- DIMENSÕES: 525 X 329 X 279 MM</li><li>- 6 MESES DE GARANTIA</li></ul>			
164	<p>LUMINÁRIA ARTICULADA DE MESA</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ABAJUR TIPO PIXAR COM BASE E GARRA (BRANCO)</li><li>- POTÊNCIA MÁXIMA: 60W VOLTAGEM: BIVOLT (110V/220V)</li><li>- MATERIAL: METAL E ABS</li><li>- DIMENSÕES: 65CM ESTICADA</li><li>- ITENS INCLUSOS: LUMINÁRIA</li><li>- BASE E GARRA PARA BANCADA</li></ul>		un	4
167	<p>ABRAÇADEIRA PRETA DE NYLON 48X300MM</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- PCT C/100 ABRAÇADEIRAS CONFECCIONADAS EM NYLON DE ALTA RESISTÊNCIA</li><li>- COR PRETA</li><li>- 300MM DE COMPRIMENTO</li></ul>		pct	6
168	<p>ALICATE AMPERÍMETRO DIGITAL</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- DISPLAY: 3-1/2 DÍGITOS (2000 CONTAGENS)</li><li>- TAXA DE AMOSTRAGEM: 3 VEZES/S</li><li>- INDICAÇÃO DE POLARIDADE: AUTOMÁTICA</li><li>- INDICAÇÃO DE POLARIDADE NEGATIVA "-"</li><li>- INDICAÇÃO DE SOBREFaixa: "1" OU "-1"</li><li>- INDICAÇÃO DE BATERIA FRACA:</li><li>- INDICAÇÃO É MOSTRADA QUANDO A</li></ul>		un	2



	<p>TENSÃO DA BATERIA CAIR ABAIXO DA TENSÃO DE OPERAÇÃO</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ILUMINAÇÃO NO DISPLAY E GARRA PARA VISUALIZAÇÃO DO CONDUTOR</li> <li>- FUNÇÃO NCV (DETECÇÃO DE TENSÃO SEM CONTATO)</li> <li>- MUDANÇA DE FAIXA: MANUAL PEAK HOLD</li> <li>- AMBIENTE: OPERAÇÃO: 0°C A 40°C RH &lt; 75% ARMAZENAMENTO: -10°C A 50°C RH &lt; 80% (SEM BATERIA)</li> <li>- ALIMENTAÇÃO: 1 BATERIA DE 9V (NEDA 1604 6F22 OU 006P)</li> <li>- DIÂMETRO DO CONDUTOR &amp; ABERTURA DE GARRA MÁXIMA: 40MM</li> </ul>			
169	<p>ALICATE AUTOMÁTICO AJUSTÁVEL DESENCAPADOR E CRIMPADOR DE FIOS</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 8 POL (203MM)</li> <li>- NUMERO DA PEÇA: 96-230</li> <li>- TAMANHO: 203MM-8</li> <li>- PESO: 346 GRAMAS</li> <li>- COMPRIMENTO: 65 CENTIMETROS</li> <li>- LARGURA: 3 CENTIMETROS</li> <li>- ALTURA: 21 CM</li> </ul>		un	4
170	<p>ALICATE DE BICO 6"</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ISOLADO 1000 V</li> <li>- PESO: 165 GRAMAS</li> <li>- COMPRIMENTO: 169</li> <li>- LARGURA: 54CM</li> <li>- ALTURA: 14 CM</li> </ul>		un	4
171	<p>ALICATE DE CORTE DIAGONAL DE 6"</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- PESO: 02 GRAMAS</li> <li>- COMPRIMENTO: 62 CM</li> <li>- LARGURA: 28 CM</li> <li>- ALTURA: 19 CM</li> </ul>		un	4
172	<p>ALICATE DE CORTE RENTE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Material: aço SK-3</li> <li>- Corte: Rente</li> <li>- Comprimento: 130mm (5")</li> <li>- Capacidade de corte: 08mm</li> <li>- Fio Macio</li> <li>- Capacidade de corte: f13mm (16 AWG)</li> <li>- Fio Fio de cobre e Dissipativo</li> </ul>		un	4
173	<p>ALICATE DE CRIMPAR CAT5 RJ45 RJ11 PROFISSIONAL</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- CABO EMBORRACHADO</li> <li>- CABEÇA MATRIZ DE ALTA PRECISÃO</li> <li>- CATRACA PARA MELHOR PRESSÃO AJUSTE DO CONECTOR</li> <li>- LÂMINA REMOVÍVEL</li> <li>- HASTE EM FERRO FunIDO E CORPO</li> </ul>		un	4

7



	ANATÔMICO - CORTA DECAPA E CRIMPA			
174	ALICATE DESENCAPADOR DE FIOS FIXO CABO COAXIAL - MATERIAL METAL - TIPO DE MATERIAL: AÇO - DIMENSÕES 234 X 74 X 18 CM; - PESO: 180 G		un	4
175	ALICATE UNIVERSAL PROFISSIONAL DE 8 POL  - PESO: 400GR - ALTURA: 10 CM - LARGURA: 10CM - COMPRIMENTO: 20CM - AÇO FORJADO E LIXADO CROMO VANADIUM C ABO INJETADO EM PVC		un	4
176	BADISCO COM TECLADO - CAMPANHIA - GARRAS JACARÉ E PLUG RJ11 - POSSUI TECLAS DE FLASH - MUTE E REDIAL		un	2
191	ESTAÇÃO DE SOLDA - MICROPROCESSADA CARACTERÍSTICAS DA ESTAÇÃO: - POTÊNCIA 80 VA; FAIXA DE TEMPERATURA 150 A 450 C; - PROTEÇÃO ANTIESTÁTICA; - ALIMENTAÇÃO BIVOLT; - CABO DE ALIMENTAÇÃO DE 2 METROS E ISOLAÇÃO DE PVC; - PESO DE APROXIMADAMENTE 2 KG CARACTERÍSTICAS DO FERRO DE SOLDA - ALIMENTAÇÃO 24 V; - POTÊNCIA MÁXIMA DE 150 W; - TEMPO DE AQUECIMENTO DE APROXIMADAMENTE 9 SEGUUnOS; - CABO DE 12 METROS COM ISOLAÇÃO DE PVC - RESISTENTE A CALOR E ANTIESTÁTICO; -PONTAS SÉRIE 0102 E PONTA PADRÃO 0102CDLF16		un	1
192	ESTANHO PARA SOLDA ESTANHO PARA SOLDA / FIO DE SOLDA 10MM - CARACTERÍSTICAS: - ESTANHO PARA SOLDA 10MM; - FIO DE SOLDA; - COMPOSIÇÃO DE 60% ESTANHO (SN) E 40% CHUMBO (PB); - MISTURA EUTÉTICA COM BAIXO PONTO DE FUSÃO E MAIOR RESISTÊNCIA;		un	6



	<ul style="list-style-type: none"><li>- IDEAL PARA SOLDAGENS ROBUSTAS QUE EXIJAM USO MAIOR DE SOLDA;</li><li>- ARMAZENADA EM ROLO (CARRETEL) COM 500G;</li><li>- FIO ESPESSO COM 10MM DE DIÂMETRO</li></ul>			
193	<p>FERRO DE SOLDA</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 70W</li><li>- 220V</li><li>- FABRICADO EM MATERIAIS RESISTENTES E DE ALTA DURABILIDADE</li><li>- CABO PLÁSTICO CONFORTÁVEL E SEGURO</li><li>- PRODUTO PRODUZIDO E TESTADO CONFORME NORMAS ESPECÍFICAS</li><li>- PONTEIRA E HASTE METÁLICA</li><li>- ACOMPANHA SUPORTE METÁLICO PARA DESCANSO</li><li>- FREQUÊNCIA: 60HZ</li><li>- COMPRIMENTO DO CABO ELÉTRICO DE 1 METRO</li></ul>		un	4
196	<p>FITA ISOLANTE PRETA 19MM X 20M 750V PROFISSIONAL</p>		un	25
198	<p>FURADEIRA PARAFUSADEIRA À BATERIA 12V 12V 15AH 3/8 POL COM CARREGADOR BIVOLT TENSÃO DA BATERIA: 12V 15AH</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- BATERIA DE LÍTIOMANDRIL: 3/8" (10 MM) DE APERTO RÁPIDO</li><li>- ROTAÇÃO: 1ª VEL 0 - 350 / 2ª VEL 0-1350 RPM</li><li>- TORQUE MÁXIMO: 24NM</li><li>- CONTROLE DE TORQUE: 25+1</li><li>- TEMPO DE RECARGA: 3H</li></ul>		un	2
199	<p>JOGO CHAVE FENDA</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- PHILIPS E ALICATES 39 PEÇAS:</li><li>- 5 CHAVES DE FENDA: 6X38MM 3X75MM 5X100MM 6X100MM 8X200MM</li><li>- 5 CHAVES PHILLIPS: #2X38MM #0X75MM #1X100MM #2X100MM #3X150MM</li><li>- JOGO DE CHAVES DE FENDA DE PRECISÃO COM 6 PEÇAS</li><li>- 1 CHAVE PORTA-BITS</li><li>- 1 MAGNETIZADOR E DESMAGNETIZADOR</li><li>- 18 BITS DE 25MM</li><li>- 1 ALICATE MEIA CANA 6"</li><li>- 1 ALICATE UNIVERSAL 6"</li><li>- HASTE EM AÇO CROMO VANÁDIO</li><li>- ACABAMENTO ACETINADO COM PONTO PRETA MAGNÉTICA</li><li>- BOLSA DE NYLON PARA GUARDAR AS FERRAMENTAS</li></ul>		un	2



200	JOGO CHAVE TORX TIPO L EXTRA LONGO COM FURO 9 PEÇAS		un	2
204	KIT LOCALIZADOR DE CABOS COM SAÍDA RJ45/RJ11 APLICAÇÃO TESTAR CABO DE REDE PINO A PINO ALARME DE BAIXA TENSÃO		un	4
205	KIT PARAFUSADEIRA/FURADEIRA IMPACTO 20V MAX LI-ION 95NM 1/2 POL BRUSHLESS + 2 BATERIAS - COMPACT 13 AH - ACOMPANHA 2 BATERIAS 20V 13 AH		un	1
206	LIMPA CONTATO SPRAY ELETRONICO 300ML		un	10
208	MULTÍMETRO DIGITAL - ESPECIFICAÇÕES: - TENSÃO DC: ATÉ 600V; - PRECISÃO: 200MV Â (05%+5D); 2000MV ~ 600V Â (08%+5D) - RESOLUÇÃO: ATÉ 1V; - IMPEDÂNCIA DE ENTRADA: 1 MOHMS; - PROTEÇÃO DE SOBRECARGA: 600V DC / AC RMS - CORRENTE DC: FAIXA: 200 A 2 000 A 20MA 200MA 10A; - PRECISÃO: 200 A ~ 20MA (10%+5D); 200MA (12%+5D); 10A (20%+5D) - RESOLUÇÃO: 01 A 1 A 10 A 100 A 10MA; - PROTEÇÃO DE SOBRECARGA: FUSÍVEL DE 025A/250V PARA ENTRADA MA SEM FUSÍVEL PARA ENTRADA 10A (10A MÁ XIMO POR 10 SENGUDOS) - TENSÃO AC: FAIXA: 200V 600V; - PRECISÃO: 200V ~ 600V Â (1 2%+10D); - RESOLUÇÃO: 100MV 1V - IMPEDÂNCIA DE ENTRADA: 500 KOHMS;		un	4
211	ORGANIZADOR DE FIOS ESPIRAL 3/4" X 5 M PRETO		un	10
219	PASSA FIO COM ALMA DE AÇO GALVANIZADO - TAMANHO 15 METROS - CAPACIDADE DE RESISTÊNCIA DE ATÉ 100 KG		un	4
220	PASSA FIO DE NYLON 20 METROS (SONDA) COM "ALMA" DE AÇO; 4 MM		un	4
221	PEDESTAL PARA TV DE 32 A 75 SUPORTE VIDEOCONFERÊNCIA COM RODÍZIOS - COMPATIBILIDADE TVS LCD / LED / PLASMA / 3D / OLED / QLED DE 32" A 75" - TVS DEVEM TER PESO ATÉ 45KG - COMPATÍVEL COM TVS QUE TENHAM O		un	2



	<p>PADRÃO DE FIXAÇÃO VESA 200X100 - 200X200 200X300 300X200 300X300 400X200 400X300 400X400 600X200 OU 600X400 MM (HXV) - NORMALMENTE ENCONTRADO EM TELEVISORES DE 32 A 65"</p>			
222	<p>PEGBOARD ORGANIZADOR PAINEL MODULADO PERFURADO FERRAMENTAS COM 24 GANCHOS - ACOMPANHA CONTÉM 1 KIT DE GANCHOS (TOTAL: 24 GANCHOS): GANCHO PLÁSTICO RETO CURTO: 5 UNIDADES - GANCHO PLÁSTICO RETO LONGO: 5 UNIDADES - GANCHO PLÁSTICO OLHAL 08CM: 4 UNIDADES - GANCHO PLÁSTICO OLHAL 14CM: 4 UNIDADES - GANCHO PLÁSTICO CURVO: 4 UNIDADES - GANCHO PLÁSTICO DUPLO: 2 UNIDADES - PAINEL FURAÇÕES PARA DOBRAS LATERAIS: 4 - FURAÇÕES VERTICAIS: 27 - FURAÇÕES HORIZONTAIS: 21 - ACABAMENTO ANTIFERRUGEM - PINTURA: ELETROSTÁTICA A PÓ COM 70 MICRAS TEXTURIZADA - PESO (KG): 222 - DIMENSÕES (C X L X A) (CM): 20 X 725 X 575</p>		un	1
227	<p>SOPRADOR TÉRMICO 1500 W DE 300 A 500 °C ACOMPANHA 1 BOCAL PLANO 1 BOCAL DE DESVIO 1 BOCAL DE PONTA E 1 BOCAL DE DEFLEXÃO - Número de estágio do soprador térmico: 02 estágios - Potência 1º estágio do soprador térmico: 750 W - Temperatura 1º estágio do soprador térmico: 300° C - Fluxo de ar 1º estágio do soprador térmico: 280 Litros/min - Potência 2º estágio do soprador térmico: 1500 W - Temperatura 2º estágio do soprador térmico: 500° C - Fluxo de ar 2º estágio do soprador térmico: 480 Litros/min - Segue norma: ABNT NBR IEC 60335-1 e IEC 60335-2-45 - Tensão: 127 V</p>		un	1

7



	- Frequência: 60 Hz			
228	SUGADOR SOLDA ALUMÍNIO PROFISSIONAL ANTIESTÁTICO - Sugador de solda em alumínio com bico substituível - Possui bico de reposição antiestático esd para maior segurança do usuário - Indicado para repador de solda em circuitos impresos		un	4
232	Smart TV 60" 4K UHD WiFi Bluetooth HDR Inteligência Artificial Smart Magic Google Alexa Resolução: 1080p Tecnologia da tela: UHD Tamanho da tela: 60' Tela ou mostrador: LED Proporção da tela: 16:9 Resolução: 1280x720 Modo de saída de áudio: Surroun Voltagem: 110 Volts 220 Volts Frequência: 60 Hz Cor: Preto Conexões: Wi-fi Garantia do fabricante: 12 meses Peso do produto: 23 kg		un	2
233	CABO HDMI 2 METROS - COR: PRETO; - MACHO PARA MACHO; - Permitem a resolução de 4K em 3D com até 60 quadros por seguno; - Atingem 18Gbps de largura de banda		un	10
237	CONECTOR RJ 45 MACHO		un	200
241	Kit wireless Combo Teclado e Mouse sem fio - Com Teclado com Apoio para as Mãos e Mouse Destro - Conexão USB Pilhas Inclusas e Layout ABNT2 CX 1 UN - Dimensões do Teclado - Altura: 1867 milímetros - Largura: 4472 mm - Profundidade: 214 milímetros - Dimensões do Mouse - Altura: 1054 milímetros - Largura: 679 milímetros - Profundidade: 384 milímetros - Conteúdo da Embalagem - Teclado e Mouse - Receptor USB - Duas pilhas alcalinas AAA para o teclado (pré-instaladas) - Uma pilha AA para o mouse (pré-instalada)		un	10

7



	<ul style="list-style-type: none"><li>- Documentação do usuário</li><li>- Garantia 12 meses</li></ul> (MODELO DE REFERÊNCIA Teclado e Mouse sem fio Logitech MK345)			
243	<p>MULTIFUNCIONAL ECOTANK</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- TANQUE DE TINTA COLORIDA</li><li>- WI-FI DIRECT</li><li>- USB</li><li>- BIVOLT</li><li>- ALTURA DO PRODUTO 179 CENTÍMETROS</li><li>- LARGURA 375 CENTÍMETROS</li><li>- TIPO DE CONEXÃO WIRELESS E WI-FI DIRECT</li><li>- TECNOLOGIA DE CONEXÃO WI-FI</li><li>- NÚMERO DE PORTAS USB 20</li><li>- VOLTAGEM 110 VOLTS</li><li>- 220 VOLTS FONTE DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICO COM FIO</li><li>- PESO DO PRODUTO 39 KG</li><li>- DIMENSÕES DO PRODUTO 347 X 375 X 179 CM; 39 QUILOGRAMAS</li></ul>		un	6
244	<p>NOTEBOOK: TELA LED 156" FULL HD</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ANTIRREFLEXO;</li><li>- PROCESSADOR INTEL CORE I7-8565U (CACHE DE 8 M ATÉ 460 GHZ);</li><li>- MEMÓRIA RAM 16GB DDR4;</li><li>- DISCO RÍGIDO 1TB SATA + SSD 128GB;</li><li>PLACA GRÁFICA NVIDIA GEFORCE GDDRS DEDICADA;</li><li>- ALTO-FALANTES INTEGRADOS;</li><li>- WEBCAM INTEGRADA;</li><li>-CONEXÕES GIGABIT ETHERNET WI-FI E BLUETOOTH;</li><li>- PORTAS: USB 3 1 USB 3 1 TIPO C HDMI LEITOR DE CARTÕES TOMADA DE ÁUDIO UNIVERSAL ETHERNET ADAPTADOR DE ENERGIA;</li><li>- TECLADO RETRO ILUMINADO PORTUGUÊS BRASIL;</li><li>- SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10</li></ul>		un	4
245	<p>PATCH CORD 15 MTS CAT 6</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- COR: AZUL</li></ul> - CABO PARA TRANSMISSÃO DE DADOS EM REDE COM VELOCIDADES 10/100/1000 MBPS/S		un	10
246	<p>PATCH CORD 25 MTS CAT 6</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- COR: AZUL</li></ul> - CABO PARA TRANSMISSÃO DE DADOS EM REDE COM VELOCIDADES 10/100/1000 MBPS/S		un	10



247	PATCH CORD CAT 6 15 METROS VERMELHO		un	10
251	<p>Pendrive 128Gb</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cor: Preto</li> <li>- Capacidade de armazenamento da memória: 128 GB</li> <li>- Pendrives</li> <li>- Interface de hardware USB 30 Velocidade de leitura 40 Megabytes Por Segundo de Leitura</li> </ul>		un	2
252	<p>Pendrive 32Gb</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cor: Preto</li> <li>- Capacidade de armazenamento da memória: 32 GB</li> <li>- Pendrives</li> <li>- Interface de hardware USB 30 Velocidade de leitura 40 Megabytes Por Segundo de Leitura</li> </ul>		un	4
254	<p>Smart TV 75" LG 4K LED WiFi Bluetooth HDR Inteligência Artificial Google Alexa e Smart Magic</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Controle remoto: Sim</li> <li>- Conversor para TV digital integrado: Sim</li> <li>- WI-FI integrado: Sim</li> <li>-Tecnologia da Tela: NanoCell</li> <li>- Características Gerais Imagem - Real 4K</li> <li>- Nano Cores</li> <li>- Nano Detalhes</li> <li>- AI Processador AI a5</li> <li>- AI Brightness Control</li> <li>- 4K Upscaling</li> <li>- FILMMAKER MODETM</li> <li>- HDR Ativo</li> <li>- HgiG</li> <li>- Image Enhancing Som</li> <li>- 20 Ch / 20W</li> <li>- AI Soun - Bluetooth Surroun Ready*</li> <li>- AI Acoustic Tuning*</li> <li>- Clear Voice III - Soun Share</li> <li>- TV Soun Mode Share</li> <li>- e-ARC (HDMI 2) AI &amp; Smart</li> <li>- ThinQ AI</li> <li>- Google Assistente (Built in)</li> <li>- Amazon Alexa (Built in &amp; Works With)</li> <li>- Airplay2 &amp; Homekit (Works with)</li> <li>- Painel de Controle</li> <li>- Sports Alert</li> <li>- Processamento Natural de Linguagem</li> <li>- AI Recommendation - Controle Smart Magic</li> <li>- Otimizador de Games</li> <li>- Edição Inteligente de Apps</li> </ul>		un	1

4



	<ul style="list-style-type: none"><li>- Media Player Informações Técnicas</li><li>- Furação VESA: 400*400</li><li>- Peso Produto (c/ base): 321 Kg</li><li>- Peso Produto (s/ base): 314 Kg</li><li>- Peso Caixa: 41 Kg</li><li>- Dimensões Produto (c/ base): 1678*1027*362</li><li>- Dimensões Produto (s/ base): 1678*964*599</li><li>- Dimensões Caixa (externa): 1815*1107*197</li><li>- Alimentação: AC 100-240V ~ 50/60Hz</li><li>- Sistema de Cores: NTSC PAL-M/N SBTVD</li><li>- Consumo Médio: 250W</li><li>- Consumo Standby: &lt; 05W</li></ul>			
255	<p>Suporte Articulado Mesa 2 Monitores 15 A 32"</p> <p><b>ESPECIFICAÇÕES:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Largura máxima para cada monitor 78cm</li><li>- Altura máxima de 45cm (Medida da mesa até o centro do monitor)</li></ul> <p><b>CARACTERÍSTICAS:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Suporta duas Telas</li><li>- Ajuste de altura sem ferramentas</li><li>- Inclinação TILT: de 45° para cada monitor</li><li>- Giro da coluna de 360°</li><li>- Organizador de cabos</li></ul> <p><b>DADOS TÉCNICOS:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Material: aço carbono</li><li>- Acabamento: tratamento anticorrosão e pintura eletrostática</li></ul>	un	4	
256	<p>Tela De Projeção Elétrica 203X152M 100 Polegadas Com Controle Remoto 220V</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Superfície de projeção em Matte White (branco opaco) e verso em preto (blackout) o que proporciona até 15 vezes mais brilho</li><li>- Bordas pretas para perfeito enquadramento da imagem</li><li>- Estojo metálico em aço carbono com resistente pintura eletrostática no tom preto</li><li>- Pode ser fixada no teto ou na parede</li><li>- Formato vídeo: 4:3</li><li>- Diagonal (polegadas): 100pol</li><li>- Área de Projeção: 2030mm x 1520mm</li><li>- Acompanha controle remoto</li><li>- Altura: 13 cm</li><li>- Largura: 125 cm</li><li>- Profundidade: 237 cm</li><li>- Peso: 87 kg</li></ul>	un	1	



	- Garantia do fornecedor: 12 meses			
261	AR CONDICIONADO SPLIT HW 30000 BTUS SÓ FRIO 220V - CICLO: FRIO - TECNOLOGIA: CONVENCIONAL - GÁS REFRIGERANTE: R-410A - ÁREA DO AMBIENTE ATÉ (M2): 50 VOLTAGEM (V): 220 - CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA INMETRO: B - CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO (BTU/H): 30000 - CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO (KWH/H): 879 - POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA - REFRIGERAÇÃO (W): 2633 - VAZÃO DE AR (M3/MIN): 1933 - NÍVEL DE RUÍDO DA UNIDADE INTERNA (DBA): 51/59 - NÍVEL DE RUÍDO DA UNIDADE EXTERNA (DBA): 51/59 - FUNÇÕES: TIMER SWING SLEEP TURBO HEALTH DISPLAY E ECO - CONEXÃO DA TUBULAÇÃO LIQUIDA (MM/"): 635 (1/4)" - CONEXÃO DA TUBULAÇÃO GÁS (MM/"): 1587 (5/8)" - COMPRIMENTO MÁXIMO DA TUBULAÇÃO (M): 15 - DESNÍVEL MÁXIMO (M): 8 - SERPENTINA DA CONDENSADORA: COBRE		un	2
284	FECHADURA ELETRONICA - DIMENSÕES DO ITEM C X L X A 185 X 69 X 171 CENTÍMETROS - PESO DO PRODUTO 89 GRAMAS - MÉTODO DE CONTROLE TOQUE - DISPLAY LUMINOSO; AVISO SONORO DE VIOLAÇÃO (ARROMBAMENTO) - AVISO SONORO DE ALTA TEMPERATURA E BATERIA FRACA - APLICAÇÃO DE SOBREPOR ADAPTÁVEL A VÁRIOS TIPOS DE PORTAS - ABERTURA POR SENHA E CHAVEIRO DE PROXIMIDADE (TAG); - CADASTRO DE ATÉ 100 CHAVEIROS DE PROXIMIDADE (TAG) - TECLADO TOUCH SCREEN		un	2
287	MANTA DE BORRACHA 1100 X 800 MM PARA BANCADA		un	
289	Passa Cabo 1 Via - 90 x 14 x 2 cm		un	1



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- canal 4 x 13 cm</li> <li>- PU</li> <li>- COR:preto</li> </ul>			
299	<p>Suporte Articulado de Parede Para TVs de 32" a 75"</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Peças para montagem 1 SUPORTE 1 MANUAL DE INSTALAÇÃO KIT ACESSÓRIOS</li> <li>- Tipo de suporte ou fixação Montagem na parede</li> <li>- Cor Preto</li> <li>- Garantia do fabricante 36 meses</li> <li>- Peso do produto 582 kg</li> <li>- Dimensões do produto 45 x 305 x 55 cm; 582 Quilogramas</li> </ul>		un	2
301	<p>SUPORTE TV DE PISO COM TORRE TRELICADA</p> <p>Especificações</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Altura para TV regulável atingindo até 175m do piso ao centro do suporte da TV</li> <li>- Suporte para Tv`s de LED LCD PLASMA telas plana e tela curva e monitores para videoWall</li> <li>- Capacidade de carga 40 kg no suporte e 120 kg distribuído na coluna treliçada</li> <li>- Fixação na TV padrão VESA = 75x75 até 600x400 normalmente estes padrões atendem TV`s de 19 a 65 polegadas</li> <li>- Peso do conjunto 14 kg</li> </ul> <p>Acompanha</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 torre treliçada com 184 m altura</li> <li>- 1 base 60x60 cm com pés niveladores</li> <li>- 4 parafusos com porcas borboletas para fixar a base na torre</li> <li>- 1 suporte para TV de até 65 polegadas</li> <li>- 1 conjunto fixação do suporte de tv na torre</li> <li>- 1 Kit de parafusos para fixar a tv na haste</li> </ul>		un	1
318	BATERIA SELADA 12V 7A PARA UTILIZAÇÃO EM CENTRAIS DE ALARME		un	20
332	<p>APARELHO TELEFÔNICO CONVENCIONAL</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Com Identificação de Chamadas e Viva-Voz</li> <li>- COR: Preto Chave Bloq com visor</li> </ul>		un	10
347	<p>CONECTOR RJ45 CAT6 MACHO - TIPO DE CONECTOR: RJ-45 CATEGORIA 6 -</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- TIPO DE CABO: U/UTP</li> <li>- DIÂMETRO DO CONDUTOR: 26 A 22 AWG</li> <li>- MATERIAL DE CONTATO ELÉTRICO: 8 VIAS EM BRONZE FOSFOROSO COM 50MIN (127MM) DE OURO E 100MIN (254MM) DE NÍQUEL</li> </ul>		un	70



	- MATERIAL DO PRODUTO: TERMOPLÁSTICO NÃO PROPAGANTE A CHAMA UL 94V-0			
357	MONITOR PROFISSIONAL PARA VIDEO WALL 55 POLEGADAS  Descritivo técnico:  O Monitor de video wall profissional deverá apresentar as seguintes especificações técnicas:  Deverá possuir dimensão diagonal com tamanho de 55" (proporção 16:9); Deve possuir painel com tecnologia LCD do tipo ADSDS (Advanced Super Dimension Switching) ou superior; Deve possuir resolução de 1920x1080 (Full HD) ou superior; Deve possuir borda ultrafina com largura de no máximo 2,3 mm (Superior / Esquerda), e 1,2 mm (Direita / Inferior); Deve possuir iluminação de fundo do tipo Direct LED; Deve possuir brilho da tela de no mínimo 500 cd/m <sup>2</sup> (nits); Deve possuir contraste da tela de ao menos 1200:1; Deve possuir densidade de pixel de no mínimo 40 dpi; Deve possuir ângulo de visão de pelo menos 178° Horizontal e 178° Vertical; Deve possuir tempo de resposta de no máximo 8ms; Deve possuir uma profundidade de cor de ao menos 8 bits (16,7 milhões de cores); Deve possuir uma temperatura de cor de ao menos 10000 K; Deve possuir uma vida útil (MTBF) de no mínimo 50000 horas; Deve possuir ao menos as seguintes entradas: 1x VGA (D-Sub), 1x CVBS (BNC), 1x DVI-D, 1x HDMI, 1x RS232 (RJ45), 1x USB, 1x IR; Deve possuir ao menos 1 saída RS232; Deve suportar os sinais de controle: Infravermelho, RS232 modo duplo, controle remoto via PC; Deve suportar operação contínua 24/7; Deve possuir fonte de alimentação: AC 100V~240V, 50/60 Hz; Deve possuir um consumo em standby igual		un	1

4



	<p>ou inferior a 0,5 W; Deve suportar faixa de temperatura de 0°C a +50°C; Deve suportar operar em umidade relativa de 10% a 80%; Deve ser compatível com o padrão VESA 600 x 400 mm.</p> <p>O Suporte de parede para Monitor de Video Wall deve apresentar as seguintes especificações técnicas:</p> <p>Deve ser compatível com o Monitor para Video Wall de 55" ofertado; Deve ser próprio para instalação em paredes; Deve ser feito de aço eletro-galvanizado do tipo SECC de alta resistência ou superior; Deve possuir peso líquido de no máximo 11,0 kg.</p> <p>O kit de Acessórios de Instalação para Video Wall deve apresentar as seguintes especificações técnicas:</p> <p>Deverá ser compatível com os outros equipamentos de video wall ofertados; Deve possuir peso líquido de no máximo 1,0 kg; Deve possuir ao menos 2 controles remotos compatíveis com os monitores ofertados; Deve possuir ao menos 2 adaptadores RS232 para RJ45; Deve possuir ao menos 1 cabo ethernet RJ45.</p> <p>O Cabo Extensor de IR para Video Walls deve apresentar as seguintes especificações técnicas:</p> <p>Deve ser compatível com os monitores para video wall ofertados; Deve possuir peso líquido máximo de 0,1 kg; Deve possuir comprimento de no mínimo 3m; Deve possuir alcance de IR de no mínimo 10m.</p>			
383	<p>BATERIAL 9V - Número de unidades 1 - Voltagem 9 Volts - Dimensões do produto 175 x 255 x 475 cm;</p>		un	10



	53g - Tipo Alcalina			
395	<b>Tripé</b> - Capacidade: 25kg - Peso: 815g - Altura mín de 054 m e altura máx de 138 m		un	1
403	<b>Kit Pinça antiestática</b> - aço inoxidável - 9pc/kit Pinça ESD de precisão - Conjunto abrangente de 9 peças - Peso do produto 190 Gramas Marca referencia (fdirect)		un	1
414	<b>Microfone S/ Fio Digital Single Recarregável</b> - Receptor com pino TS1/4" (P10) incorporado permite conexão direta na entrada do misturador de áudio ou caixa ativa - 48 frequências selecionáveis - Sistema de áudio digital criptografado - Operação na faixa de UHF: Mic A - 6675 ~ 6816 MHz - Transmissor Digital (Bastão) de baixo consumo alimentado por 2x Pilhas AA - Receptor alimentado por baterias de Lítio Recarregáveis de longa duração - Acompanha carregador 5V com pino micro USB (V8)		un	1

Consumo do Último Ano.

MATERIAL	QUANTIDADE
ROTEADOR WIRELESS CPE 5GHz 16dBi - WOM 5A	1
CABO DE REDE UTP CAT5E	1
JACK RJ45 CAT.6 BRANCO	60
CONECTOR RJ45 8 VIAS	30
SWITCH 16 PORTAS 10/100, PRETO, TL-SF 1016D	1
MOUSE, TIPO USB, MODELO ÓPTICO	6
FONTE ALIMENTAÇÃO	1
CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA	1
FERRO DE SOLDAR 60W	1
JOGO DE CHAVES FENDA/PHILLIPS	1
TELEFONE COM FIO PLENO PRETO	8
WEBCAM USB CAM-720P INTELBRAS	1
PEN DRIVE 16GB	2
CARTÃO MICRO SD 16GB ADATA	1

7



#### **7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

O custo estimado da contratação é de R\$ 635.651,69 (Seiscentos e trinta e cinco mil, seiscentos e cinquenta e um reais e sessenta e nove centavos).

#### **8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO**

- a) O artigo 15, inciso IV, da Lei 8.666/93 ensina ao administrador que as compras, sempre que possível, deverão "ser subdivididas em tantas parcelas quantas necessárias para aproveitar as peculiaridades do mercado, visando a economicidade".
- b) O objeto em questão poderá ser parcelado em itens, que serão adquiridos separadamente, sem prejuízo para a administração, além de ampliar a competitividade.

#### **9. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES**

Não há necessidade de contratações correlatas e/ou interdependentes.

#### **10. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO**

A presente contratação está alinhada ao Calendário de Planejamento de Processos Licitatórios do Comando do 3º Distrito Naval para 2023.

#### **11. RESULTADOS PRETENDIDOS**

A aquisição de materiais de Informática, equipamentos de monitoramento, comunicações e sonorização, ferramental para manutenção e instalação de rede de dados e equipamentos eletrônicos permitirá que a Base Naval de Natal possa atingir sua missão institucional, obtendo materiais sobressalentes e modernização de 20% anual do seu parque de informática.

11.1 - Benefícios Diretos - economia para a administração pública, aumento da eficiência e eficácia do órgão.

11.2 - Benefícios indiretos - Melhoria substancial na qualidade dos serviços fornecidos para a sociedade, além de melhora na qualidade do ambiente de trabalho dos militares e servidores civis do Complexo.

#### **12. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS**

Capacitar militares e servidores envolvidos no processo, através de cursos na área de licitações e contratos, buscando a atualização constante da equipe.

#### **13. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS**

Não se vislumbra impactos ambientais decorrentes da presente contratação.

#### **14. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO**

A contratação de empresa(s) para aquisição de materiais de Informática, equipamentos de monitoramento, comunicações e sonorização, ferramental para manutenção e instalação de rede de dados e equipamentos eletrônicos é viável, razoável e necessária, pois desses itens depende o bom funcionamento da Organização Militar e o cumprimento da sua missão institucional.

Natal, RN, 13 de fevereiro de 2023.

THAINARA DE ARAÚJO

Segundo-Tenente (RM2-EN)

Enc. do Serviço de Processamento de Dados

MARINHA DO BRASIL  
BASE NAVAL DE NATAL  
DIVISÃO DE SUBSISTÊNCIA



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Setor Requisitante: Serviço de Processamento de Dados	
Responsável pela Demanda: 1ºSG-EL Carlos Souza	NIP: 00.0160.47
E-mail: carlos.e@marinha.mil.br	Telefone: (84) 3216-3329

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

As Organizações Militares da Marinha do Brasil situadas na área de Natal/RN e região metropolitana são responsáveis, no desempenho de sua missão institucional, pela prestação de relevantes serviços à sociedade civil, tais como a realização de patrulha nas águas, rios e mares sob sua jurisdição (Estados do Ceará, Rio Grande do Norte, Paraíba, Pernambuco e Alagoas), deflagração de ações de busca e salvamento (SAR), Inspeção Naval (IN) e Patrulha Naval (PATNAV), materialização de operações para a manutenção da segurança de portos e costas, apoio a ocorrências no mar, além de atendimento médico-hospitalar a núcleos populacionais isolados. A isso, somem-se inúmeras tarefas de cunho logístico administrativo imprescindível à consecução de suas atividades-fim.

Nesse contexto, o serviço de processamento de dados se revela essencial no desempenho dessa vasta gama de atividades, pelo simples fato de que restariam essas inexecutáveis sem a utilização de modernos meios de tecnologia da informação.

A pretendida contratação está alinhada ao Planos Estratégicos 2019-2023, conforme tabela abaixo:

**2. Quantidade a ser contratada**

ITEM	DESCRIÇÃO	CATSER	UNIDADE DE MEDIDA	QTD
1	Computador com processador similar ou superior ao Intel Core i7-10700 (com 16MB de cache) 16 GB de memória RAM SSD 480GB placa de vídeo dedicada com 2 GB GDDR5 leitor e gravador de DVD monitor de 23" teclado e mouse USB Porta USB 31 Gen 1/ Porta para microfone (35 mm)/ Porta para fone de ouvido (35) Porta VGA/ Porta HDMI / 2x portas USB 30/ 2x portas USB 20/ Porta Ethernet (RJ-45)		UN	10
2	Computador com processador similar ou superior ao Intel Core i3-9100 (com 6MB de cache) 8 GB de memória RAM HD de 1TB monitor de 21" teclado e mouse USB portas frontais: 2 Portas USB 31 de 1ª geração Type-A 1 Conector para fones de ouvido e microfone (UAJ) Portas traseiras: 4 Portas USB 20 1 Porta HDMI 1 Porta VGA 1 Conector para fones de ouvido e microfone 1 Porta de rede RJ-45 1 Conector para cabo de alimentação		UN	20
3	Computador com processador similar ou superior ao Intel Core i3-10100 (com 6MB de cache) 8 GB de		UN	20



	memória RAM SSD 480GB monitor de 21" teclado e mouse USB portas frontais: 2 Portas USB 31 de 1ª geração Type-A 1 Conector para fones de ouvido e microfone (UAJ) Portas traseiras: 4 Portas USB 20 1 Porta HDMI 1 Porta VGA rede RJ-45 1 Conector para cabo de alimentação		
7	Placa mãe socket 1151 compatível com processador de 8 geração (Core i3 i5 i7 Pentium) 4 slot para memória DDR4 2666/2400/2133 Mhz conectores gráficos VGA e HDMI 2 slots de expansão PCIe x1 e 1 PCIe x2 mínimo de 4 portas SATA de 6Gb/s para armazenamento placa de rede Gigabit 2 portas traseiras USB 20 e 2 portas USB 30 2 portas USB para teclado e mouse	UN	10
8	Placa de rede PCI-E x1 compatível com IEEE 8023 IEEE 8023x (Full duplex) IEEE 8023u IEEE 8023ab Suporte para IEEE 8021P IEEE 8021Q VLANConectividade: Cabo Conector Padrão: RJ45 Interface: 32 bits PCI-e	UN	15
9	Memória DDR4 para desktop velocidade 2400 Mhz capacidade 4 GB	UN	10
10	Memória DDR4 para desktop velocidade 2400 Mhz capacidade 8 GB	UN	10
11	Disco rígido 1TB HD capacidade de 1 TB interno SATA 7200 rpm 35"	UN	4
12	Switch 8 portas 10/100/1000 POE gerenciável suporte de energia de até 30W para cada porta PoE suporte a VLAN mínimo 1 interface SFP 1000BASE-X mini GBIC	UN	6
13	Estabilizador de tensão 1000 VA - Alimentação de entrada 115/220 V tensão de saída 115 V com no mínimo 6 tomadas tripolar potência nominal de 1000 VA	UN	20
14	Teclado ABNT2 conexão USB	UN	20
15	HD externo 2TB - Disco rígido externo 25"; - Capacidade 2 TB; - Conexão USB 30 (compatível com USB 20)	UN	2
16	Cabo UTP CAT 6 Embalagem padrão: Caixa FASTBOX com 305 m; Padrão furukawa ou superior;	UN	4
17	TV digital 50 polegadas características mínimas: padrão led full hd 19 20x1080 entradas HDMI porta rj 45 (acesso a internet) usb e wireless 01 entrada componente; 01 entrada de vídeo composto; 02 entradas rf (terrestre / cabo); 01 saída de áudio 03 hdmj; 03 usb; conexão wi-fi embutida;01 conexão de rede local ethernet bivolt 110/220 v; áudio - 10 watts rms	UN	4
19	Microsoft Windows 10 Professional 64bits	UN	10
20	Microsoft Office Standard ou superior licença perpétua	UN	4
26	Apresentador de multimídia tipo laser point sem fio frequência 24 ghz 15m de alcance receptor usb plug and	un	4



	play compatível com sistema operacional xp / vista / 7 / 10 mac os x e linux botões: on/off avançar slide / retroceder slide play			
27	Licença de direito de uso do software Adobe Photoshop CC - assinatura pelo período de 12 meses		licença	1
28	Servidor de aplicação com 64 GB De memória RAM Características: - 1x Processador 23GHz / 12-core / 165MB / 105W - 4 x módulo de memória de 16GB DDR4-2666 (12 Slots por Processador) - Suporta até 8 discos - Fornecido com no mínimo 4 discos rígidos de 2 TB cada totalizando 8 TB - Controladora de discos que suporte Raid 0/1/5/6/10/50/60 - Placa de rede Integrada com 4 portas 1Gb - 2 x fonte de 800W Hot Plug - Gabinete Rack mínimo 2U - Acompanha trilho (SFF Easy Install)		un	1
30	Alicate para climpar corpo em aço com revestimento termoplástico aplicação conectores RJ45 Macho cat5e e cat6		un	4
31	Rack 19 polegadas - 12U x 550mm -Profundidades Disponíveis: mínimo 470 mm -Porta Frontal:Com Acrílico -Estrutura TOTALMENTE Desmontável; -Laterais com ventilação tipo Veneziana; -Teto com furação para Kit Ventilação -Teto Removível;		un	2
32	televisor tamanho da tela 43 polegadas voltagem 110/220 V características adicionais: Full Hd Smart TV DVT Widescreen 2 entradas RF tipo tela LED acessórios: controle remoto		un	6
33	Fonte chaveada comutada (SMPS) Características: Tensão de Alimentação: 100 - 240 VAC Tensão de Saída: 12VDC Corrente de Saída: 10A Potência: 35W		un	20
34	Filtro linha tensão alimentação 110/220 potência máxima 1100/2200 corrente máxima 10 quantidade saída 6 tomadas com 3 pinos tipo fêmea com aterramento características adicionais interruptor liga/desliga e voltímetro		un	6
36	Mouse óptico com 3 botões conexão USB com cabo de 13m		un	20
38	Cabo extensor tipo: flexível tipo saída: hdmi macho x		un	4



	hdmi macho 19 pinos comprimento: 5 m aplicação: multimídia características adicionais: resolução: 480i 480p 720p 1080i e 1080p			
39	Testador de fonte Especificações: alarme de tensão baixa ou alta e falta de tensão; display luminoso; precisão de 01v; fontes atx btx e itx; indica voltagem e status medidos; 20/24 pinos (atxconector); teste de voltagem: +12v-12v+5v-5v standby by (sb) 12v power good (pg)	un		4
40	Organizador de cabos velcro Dupla Face organizador de cabos velcro dupla face preto ou azul rolo com 3 metros e espessura de 2 cm	un		5
41	Hd SSD 240GB 530 MB/s de leitura e 440 MB/s de gravação Sata 3 25Pol	un		60
42	Hd SSD 480GB 500 MB/s de leitura e 450 MB/s de gravação Sata 3 25Pol	un		60
43	Switch gerenciável 24 portas -24 portas RJ-45 10/100/1000 com detecção automática - 2 portas SFP 100/1000 Mbps - Suporta no máximo 24 portas 10/100/1000 com detecção automática mais 2 portas SFP	un		6
44	Switch gerenciável 48 portas Padrões e Protocolos: IEEE 8023i IEEE 8023u IEEE 8023ab IEEE 8023x Interface: computador 48 Portas RJ45 10/100/1000 Mbps; Auto Negociação / AUTO MDI / MDIX	un		4
47	Parafuso e Porca Galola para Rack	un		200
48	PATCH-CORD Cat6 Injetado Gigalan 3M com RJ45	un		100
49	Conversor de mídia projetado para converter fibra 100BASE-FX para cabo de cobre 100Base-TX ou vice-versa; Adotando tecnologia WDM; possuir a capacidade de ser usado como um dispositivo autônomo (sem chassi necessário) Compatível com padrões 8023u 10/100Base-TX 100Base-FX;	un		20
50	Conector cabo par trançado tipo fêmea modelo rj45 categoria 6	un		50
51	Conector cabo par trançado tipo macho modelo rj45 CAT 6 quantidade vias 8 quantidade contatos 8	un		200
54	Fonte alimentação compatibilidade: padrão atx características adicionais: com 7 conexões de alimentação (4 ide e 3 sata) e tensão alimentação: 110 220 v tipo: chaveada dimensões: 14 x 85 x 15 cm aplicação: computador potência nominal: 500 w frequência nominal: computador 5060 hz	un		20
55	Fonte alimentação corrente alimentação: 47 a frequência: 5060 hz compatibilidade: padrão atx tensão	un		20

	alimentação: 115230 vca dimensões: (l x a x p): 15 x 86 x 14 cm aplicação: microcomputador conectores: 2 x sata 6 x 4 pinos 1 x atx 12 v 1 x atx 24 pi potência real: 350 w			
58	Adaptador vga x hdmi - conector a: mini display port male conector b: vga padrão feminino resolução: até 1080p - full hd taxa de transferência: até 675 gbps comprimento do cabo: 18cm		un	10
65	<p><b>CONTROLADOR DE ACESSO BIOMÉTRICO</b>          Controlador de acesso biométrico digital que deverá ser compatível com o sistema de controle de acesso, podendo ser utilizado em ambientes internos para controle de portas. Deve apresentar as seguintes características:</p> <p>Deverá possibilitar a aplicação em cenários com grande número de usuários ou para cadastro e controle de visitantes;</p> <p>Deverá permitir o acesso através de autenticação por biometria digital, senha e RFID 13.56 MHz;</p> <p>Deverá permitir seu funcionamento em rede ligada a um servidor central ou off-line;</p> <p>Deverá possibilitar o uso de IP fixo e permitir estabelecer comunicação TCP/IP com o servidor central;</p> <p>Deverá possuir pelo menos uma interface de comunicação Ethernet;</p> <p>Deverá possuir tempo de leitura de alta velocidade;</p> <p>Deverá possuir uma capacidade para armazenamento off-line de no mínimo 20.000 chaves de usuários (cartão), no mínimo 2.500 templates biométricos em sua memória interna;</p> <p>Deverá possuir 1 saída wiegand;</p> <p>Deverá possuir sinalização sonora e visual que informe a permissão ou negação de acesso;</p> <p>Deverá possuir display touch screen de no mínimo 2,5";</p> <p>Deverá possuir pelo menos uma porta USB;</p> <p>Deverá possuir alarme de tamper;</p> <p>Deverá permitir programação e atualização de firmware;</p> <p>Deverá possibilitar operação com uma tensão de alimentação de 12 VDC com corrente de operação 1 A;</p> <p>Deverá possuir as funções de status de porta aberta ou fechada, com capacidade de adicionar um botão de saída;</p> <p>Deverá possuir a possibilidade de integração com qualquer sistema de controle de acesso via API/CGI.</p>		un	1
66	<p><b>CAIXA DE EMENDA DE FIBRA ÓPTICA PARA ACOMODAR DE 12 À 24 FUSÕES</b> REQUISITOS:          POSSUIR ESPAÇO PARA ACOMODAÇÃO DOS TUBOS DE SANGRIA          a 4 ENTRADAS CIRCULARES NA BASE COM CONFIGURAÇÃO UNIDIRECIONAL PARA ENTRADA DE</p>		un	2



	CABOSc GRAU DE PROTEÇÃO: IP68c MODELO DE REFERENCIA: AÉREA/SUB 12/24FO			
67	MINI CAIXA DE EMENDA DE FIBRA ÓPTICA PARA ACOMODAR DE 06 À 12 FUSÕESc REQUISITOS: DESTINADA AO USO INTERNO COM CAPACIDADE PARA ACOMODAR ATÉ 12 FIBRAS E 2 CABOS MODELO DE REFERENCIA: OPT-BLOCK		un	2
68	RÉGUA PARA RACK 19 (SERVIDOR) 8 TOMADAS BIVOLT 10A QUANTIDADE DE TOMADAS: 8 TOMADA (S)a QUANTIDADE DE PÓLOS: 3 PÓLO(S)a TIPOS DE PÓLOS: 2+TERRA FNT (FASEa NEUTROa TERRA) TOMADAS NO NOVO PADRÃO NBR14136		un	5
70	Adaptador HDMI PARA VGA – para conversão de sinal de dispositivos de fonte HDMI para monitores VGA		un	10
71	Adaptador USB para RJ45		un	10
72	ADAPTADOR P2 STEREO MACHO - P10 635MM FÊMEA P/ P2 35MM MACHO ÁUDIO - CONEXÃO: 1 ENTRADA P10 FÊMEA (635MM) PARA 1 SAÍDA P2 MACHO (35MM) - MATERIAL UTILIZADO NA FABRICAÇÃO: CIRCUITO ELETRÔNICO FIOS DE COBRE PLÁSTICO E METAL		un	10
84	CABO HDMI 10 METROS - COR :preto - macho para macho - Permitem a resolução de 4K em 3D com até 60 quadros por segundo - Atingem 18Gbps de largura de banda - Condutor de cobre - revestimento em PVC preto - Contatos banhados a ouro		un	4
85	CABO HDMI 15 METROS TRIPLA BLINDAGEM - CONTRA EMI - RFI E SOBRECARGA CAPA PVC DE ALTA QUALIDADE - INSULADORES DE POLIETILENO		un	4
133	PROJETOR MULTIMÍDIA - MODO DE PROJEÇÃO: FRONTAL / TRASEIRO / INSTALADO NO TETO - VISOR LCD 067-POLEGADAS (D10) - BRILHO EM CORES: 3 600 LUMENS - BRILHO EM BRANCO: 3 600 LUMENS - RELAÇÃO DE ASPECTO: 16:10 - RESOLUÇÃO NATIVA DO PROJETOR: WUXGA (1920 X 1200) - RELAÇÃO DE CONTRASTE: ATÉ 15 000:1 - REPRODUÇÃO DE COR: ATÉ 1 BILHÃO DE CORES - RUÍDO DO VENTILADOR: 28 DB / 37 DB - LENTE DE PROJEÇÃO: TIPO ZOOM ÓTICO (MANUAL) /		un	4

	<p>FOCO (MANUAL)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- NÚMERO F: 150 - 171</li> <li>- RELAÇÃO DE ZOOM 1 - 12</li> <li>- DISTÂNCIA FOCAL: 2042 MM - 2450 MM</li> <li>- TAMPA DA LENTE: SLIDE LENS SHUTTER</li> <li>- CORREÇÃO KEYSTONE: VERTICAL: -30°+30 HORIZONTAL: -30°+30°</li> <li>- QUICK CORNER:</li> <li>- TAMANHO DA TELA: 30" A 300" (087M - 1098 M)</li> <li>- TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 5°C A 35°C PESO: 28 KG</li> <li>- DIMENSÕES: 302 X 249 X 87 CM (SEM OS PÉS)</li> <li>- SEGURANÇA: ORIFÍCIO PARA INSTALAÇÃO DE TRAVA KENSINGTON BARRA DE SEGURANÇA</li> <li>- CONECTIVIDADE DO PROJETOR: ENTRADA DO COMPUTADOR: HDMI X 2 (1 SUPORTA MHL) USB TIPO A X 1(MEMÓRIA USB IMAGENS / ATUALIZAÇÃO FIRMWARE) USB TIPO B X 1 (USB DISPLAY MOUSE CONTROLE ATUALIZAÇÃO FIRMWARE) VÍDEO RCA X1 ENTRADA DE ÁUDIO RCA X2 RCA (BRANCO X1 VERMELHO X1) WIRELESS INTEGRADO VIDA ÚTIL DA LÂMPADA: 6 000 HORAS (NORMAL); 10 000 HORAS (ECO) CONSUMO DE ENERGIA: 100-120V: 315W (NORM) - 228W (ECO) 220-240V: 298W (NORM) - 219W (ECO)</li> </ul>			
149	<p>RÉGUA DE CABOS FIOS ORGANIZADORA PARA RACK 19" POL</p> <p>Com grande desempenho a Régua Organizadora para Rack 19' IPEC possui: A régua é indicada para organização de fios e cabos e outros em qualquer ambiente de maneira prática e segura com total confiabilidade</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Produto Pintura Eletrostática;</li> <li>- Gabinete Metálico;</li> <li>- Possui suporte de fixação;</li> <li>- Chapa 09mm</li> <li>- Dimensões: C: 485 x A: 44 x L: 51cm</li> </ul>		un	2
150	<p>RÉGUA DE TOMADAS 10 SAÍDAS 20A PADRÃO NOVO NBR RÉGUA PARA FIXAÇÃO EM RACKS OU GABINETES PADRÃO 19 POLEGADAS</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Modelo: 10 Saídas Novo 20A</li> <li>- Cor: Preto</li> <li>- Quantidade de tomadas: 10</li> <li>- Comprimento do cabo: 2 m</li> </ul>		un	2
151	<p>RÉGUA PARA RACK 19 (SERVIDOR) 8 TOMADAS BIVOLT 10A</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- QUANTIDADE DE TOMADAS: 8 TOMADA (S)</li> <li>- QUANTIDADE DE PÓLOS: 3 PÓLO(S)</li> <li>- TIPOS DE PÓLOS: 2+TERRA FNT (FASE NEUTRO TERRA)</li> <li>- TOMADAS NO NOVO PADRÃO NBR14136</li> <li>- TENSÃO ELÉTRICA: BIVOLT - 127 / 220V</li> <li>- FUSÍVEL: 12A</li> </ul>		un	2



	<ul style="list-style-type: none"><li>- FREQUÊNCIA: 60HZ</li><li>- COR: PRETO</li><li>- ACABAMENTO: ESTRUTURA METÁLICA COM PINTURA ELETROSTÁTICA PRETO COM SUPORTE PARA FIXAÇÃO</li><li>- CABO DE ENTRADA: 1METRO</li><li>- CERTIFICADO PELO INMETRO CHAVE LIGA / DESLIGA E LED INDICADOR DE FUNCIONAMENTO</li></ul>			
152	<ul style="list-style-type: none"><li>PROTETOR ELETRÔNICO COM 6 TOMADAS</li><li>- CHAVE LIGA/DESLIGA COM LED INDICATIVO DE FUNCIONAMENTO</li><li>- BIVOLT 100-240VAC AUTOMÁTICO - 50/60HZ</li><li>- CORRENTE MÁXIMA DE OPERAÇÃO: 10 AMPÈRES</li><li>- POTÊNCIA MÁXIMA DE OPERAÇÃO: 1270W EM 127V/ 2200W EM 220V</li><li>- TOMADA SEPARADA PARA FACILITAR CONEXÃO COM PLUGUES 90º</li><li>- MATERIAL ANTICHAMAS</li><li>- POSSUI FUSÍVEL RESERVA</li><li>- SEIS CONEXÕES</li><li>- COMPRIMENTO DO CABO: 15M</li></ul>		un	2
153	<ul style="list-style-type: none"><li>PROTETOR ELETRONICO COM 8 TOMADAS EPE 1008</li><li>- COR: BRANCO</li><li>- CHAVE LIGA/DESLIGA COM INDICADOR LUMINOSO DE FUNCIONAMENTO</li><li>- 2 TOMADAS SEPARADAS PARA FACILITAR A CONEXÃO DE DISPOSITIVOS QUE OCUPAM MAIS ESPAÇO</li><li>- DUPLA PROTEÇÃO: CHAVE INTELIGENTE CONTRA CURTO-CIRCUITO E SOBRECARGA E VISTOR CONTRA SURTOS DE TENSÃO</li><li>- CAPACIDADE DE ABSORÇÃO DE ENERGIA EM CASO DE SURTO ELÉTRICO: 125 JOULES</li><li>- POTÊNCIA MÁXIMA DE OPERAÇÃO: 1270 W (127 VOLTS) E 2200 W (220 VOLTS)</li><li>- FABRICADO EM MATERIAL ANTICHAMAS: EVITA A PROPAGAÇÃO DE INCÊNDIO</li><li>- AUMENTANDO A SEGURANÇA DO AMBIENTE 15M DE COMPRIMENTO DE CABO</li></ul>		un	6
154	<ul style="list-style-type: none"><li>PILHA AA</li><li>- Pacote com 4 unidades</li><li>- Voltagem 15 Volts</li><li>- Dimensões do produto 145 x 145 x 505 cm; 26 g</li><li>- Tipo Alcalina</li></ul>		un	50
155	<ul style="list-style-type: none"><li>PILHA AAA</li><li>- Pacote 4 unidades</li><li>- Voltagem 15 Volts</li><li>- Dimensões do produto 105 x 105 x 445 cm; 15 g</li><li>- Tipo Alcalina</li></ul>		un	50
163	<ul style="list-style-type: none"><li>FRAGMENTADORA</li><li>- CORTA ATÉ 15 FOLHAS</li></ul>		un	1

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- CLIPES</li> <li>- CESTO DE 25L 39 X 38 MM</li> <li>- NÍVEL DE SEGURANÇA P4</li> <li>- ABERTURA P/ PAPEL: 230 MM C/ ABERTURA SEPARADA P/ CD/DVD E CARTÃO</li> <li>- CAPACIDADE: 15 FOLHAS 75 G/M<sup>2</sup></li> <li>- FRAGMENTA CD/DVD CARTÃO</li> <li>- GRAMPOS E PEQUENOS CLIPES</li> <li>- CONTROLES MANUAIS: RETROCESSO E LIGA/DESLIGA - BOTÃO ON/OFF</li> <li>- VELOCIDADE: 27 M/MIN</li> <li>- TEMPO DE FUNCIONAMENTO: 10 MIN</li> <li>- TEMPO DE RESFRIAMENTO: 20 MIN</li> <li>- NÍVEL DE RUÍDO: MÁXIMO DE 65DB</li> <li>- SENSOR AUTOMÁTICO DE PAPEL</li> <li>- SENSOR DE CESTO CHEIO</li> <li>- SENSOR DE CESTO ABERTO (SEM O CESTO NÃO FUNCIONA)</li> <li>- SENSOR DE AQUECIMENTO</li> <li>- SENSOR DE SOBRECARGA</li> <li>- CAPACIDADE DO CESTO: 26 LITROS</li> <li>- TIPO DO CESTO: GAVETA</li> <li>- CESTO COM VISOR E ILUMINAÇÃO TIPO LED</li> <li>- RODÍZIOS</li> <li>- VOLTAGEM: 220V</li> <li>- DIMENSÕES: 525 X 329 X 279 MM</li> <li>- 6 MESES DE GARANTIA</li> </ul>			
164	<p>LUMINÁRIA ARTICULADA DE MESA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ABAJUR TIPO PIXAR COM BASE E GARRA (BRANCO)</li> <li>- POTÊNCIA MÁXIMA: 60W VOLTAGEM: BIVOLT (110V/220V)</li> <li>- MATERIAL: METAL E ABS</li> <li>- DIMENSÕES: 65CM ESTICADA</li> <li>- ITENS INCLUSOS: LUMINÁRIA</li> <li>- BASE E GARRA PARA BANCADA</li> </ul>		un	4
167	<p>ABRAÇADEIRA PRETA DE NYLON 48X300MM</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- PCT C/100 ABRAÇADEIRAS CONFECCIONADAS EM NYLON DE ALTA RESISTÊNCIA</li> <li>- COR PRETA</li> <li>- 300MM DE COMPRIMENTO</li> </ul>		pct	6
168	<p>ALICATE AMPERÍMETRO DIGITAL</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- DISPLAY: 3-1/2 DÍGITOS (2000 CONTAGENS)</li> <li>- TAXA DE AMOSTRAGEM: 3 VEZES/S</li> <li>- INDICAÇÃO DE POLARIDADE: AUTOMÁTICA</li> <li>- INDICAÇÃO DE POLARIDADE NEGATIVA "-"</li> <li>- INDICAÇÃO DE SOBREFaixa: "1" OU "-1"</li> <li>- INDICAÇÃO DE BATERIA FRACA:</li> <li>- INDICAÇÃO É MOSTRADA QUANDO A TENSÃO DA BATERIA CAIR ABAIXO DA TENSÃO DE OPERAÇÃO</li> </ul>		un	2



	<ul style="list-style-type: none"><li>- ILUMINAÇÃO NO DISPLAY E GARRA PARA VISUALIZAÇÃO DO CONDUTOR</li><li>- FUNÇÃO NCV (DETECÇÃO DE TENSÃO SEM CONTATO)</li><li>- MUDANÇA DE FAIXA: MANUAL PEAK HOLD</li><li>- AMBIENTE: OPERAÇÃO: 0°C A 40°C RH &lt; 75%</li><li>ARMAZENAMENTO: -10°C A 50°C RH &lt; 80% (SEM BATERIA)</li><li>- ALIMENTAÇÃO: 1 BATERIA DE 9V (NEDA 1604 6F22 OU 006P)</li><li>- DIÂMETRO DO CONDUTOR &amp; ABERTURA DE GARRA MÁXIMA: 40MM</li></ul>			
169	<p>ALICATE AUTOMÁTICO AJUSTÁVEL DESENCAPADOR E CRIMPADOR DE FIOS</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 8 POL (203MM)</li><li>- NUMERO DA PEÇA: 96-230</li><li>- TAMANHO: 203MM-8</li><li>- PESO: 346 GRAMAS</li><li>- COMPRIMENTO: 65 CENTIMETROS</li><li>- LARGURA: 3 CENTIMETROS</li><li>- ALTURA: 21 CM</li></ul>		un	4
170	<p>ALICATE DE BICO 6"</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ISOLADO 1000 V</li><li>- PESO: 165 GRAMAS</li><li>- COMPRIMENTO: 169</li><li>- LARGURA: 54CM</li><li>- ALTURA: 14 CM</li></ul>		un	4
171	<p>ALICATE DE CORTE DIAGONAL DE 6"</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- PESO: 02 GRAMAS</li><li>- COMPRIMENTO: 62 CM</li><li>- LARGURA: 28 CM</li><li>- ALTURA: 19 CM</li></ul>		un	4
172	<p>ALICATE DE CORTE RENTE</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Material: aço SK-3</li><li>- Corte: Rente</li><li>- Comprimento: 130mm (5")</li><li>- Capacidade de corte: 08mm</li><li>- Fio Macio</li><li>- Capacidade de corte: f13mm (16 AWG)</li><li>- Fio Fio de cobre e Dissipativo</li></ul>		un	4
173	<p>ALICATE DE CRIMPAR CAT5 RJ45 RJ11 PROFISSIONAL</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- CABO EMBORRACHADO</li><li>- CABEÇA MATRIZ DE ALTA PRECISÃO</li><li>- CATRACA PARA MELHOR PRESSÃO AJUSTE DO CONECTOR</li><li>- LÂMINA REMOVÍVEL</li><li>- HASTE EM FERRO FURADO E CORPO ANATÔMICO</li><li>- CORTA DECAPA E CRIMPA</li></ul>		un	4
174	<p>ALICATE DESENCAPADOR DE FIOS FIXO CABO COAXIAL</p>		un	4

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- MATERIAL METAL</li> <li>- TIPO DE MATERIAL: AÇO</li> <li>- DIMENSÕES 234 X 74 X 18 CM;</li> <li>- PESO: 180 G</li> </ul>			
175	<ul style="list-style-type: none"> <li>ALICATE UNIVERSAL PROFISSIONAL DE 8 POL</li> <li>- PESO: 400GR</li> <li>- ALTURA: 10 CM</li> <li>- LARGURA: 10CM</li> <li>- COMPRIMENTO: 20CM</li> <li>- AÇO FORJADO E LIXADO CROMO VANADIUM C ABO INJETADO EM PVC</li> </ul>		un	4
176	<ul style="list-style-type: none"> <li>BADISCO COM TECLADO</li> <li>- CAMPANHIA</li> <li>- GARRAS JACARÉ E PLUG RJ11</li> <li>- POSSUI TECLAS DE FLASH</li> <li>- MUTE E REDIAL</li> </ul>		un	2
191	<ul style="list-style-type: none"> <li>ESTAÇÃO DE SOLDA</li> <li>- MICROPROCESSADA CARACTERÍSTICAS DA ESTAÇÃO:</li> <li>- POTÊNCIA 80 VA; FAIXA DE TEMPERATURA 150 A 450 C;</li> <li>- PROTEÇÃO ANTIESTÁTICA;</li> <li>- ALIMENTAÇÃO BIVOLT;</li> <li>- CABO DE ALIMENTAÇÃO DE 2 METROS E ISOLAÇÃO DE PVC;</li> <li>- PESO DE APROXIMADAMENTE 2 KG CARACTERÍSTICAS DO FERRO DE SOLDA</li> <li>- ALIMENTAÇÃO 24 V;</li> <li>- POTÊNCIA MÁXIMA DE 150 W;</li> <li>- TEMPO DE AQUECIMENTO DE APROXIMADAMENTE 9 SEGUnOS;</li> <li>- CABO DE 12 METROS COM ISOLAÇÃO DE PVC</li> <li>- RESISTENTE A CALOR E ANTIESTÁTICO;</li> <li>- PONTAS SÉRIE 0102 E PONTA PADRÃO 0102CDLF16</li> </ul>		un	1
192	<ul style="list-style-type: none"> <li>ESTANHO PARA SOLDA ESTANHO PARA SOLDA / FIO DE SOLDA 10MM</li> <li>- CARACTERÍSTICAS:</li> <li>- ESTANHO PARA SOLDA 10MM;</li> <li>- FIO DE SOLDA;</li> <li>- COMPOSIÇÃO DE 60% ESTANHO (SN) E 40% CHUMBO (PB);</li> <li>- MISTURA EUTÉTICA COM BAIXO PONTO DE FUSÃO E MAIOR RESISTÊNCIA;</li> <li>- IDEAL PARA SOLDAGENS ROBUSTAS QUE EXIJAM USO MAIOR DE SOLDA;</li> <li>- ARMAZENADA EM ROLO (CARRETEL) COM 500G;</li> <li>- FIO ESPESSO COM 10MM DE DIÂMETRO</li> </ul>		un	6
193	<ul style="list-style-type: none"> <li>FERRO DE SOLDA</li> <li>- COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 70W</li> <li>- 220V</li> <li>- FABRICADO EM MATERIAIS RESISTENTES E DE ALTA</li> </ul>		un	4



	<p>DURABILIDADE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- CABO PLÁSTICO CONFORTÁVEL E SEGURO</li> <li>- PRODUTO PRODUZIDO E TESTADO CONFORME NORMAS ESPECÍFICAS</li> <li>- PONTEIRA E HASTE METÁLICA</li> <li>- ACOMPANHA SUPORTE METÁLICO PARA DESCANSO</li> <li>- FREQUÊNCIA: 60HZ</li> <li>- COMPRIMENTO DO CABO ELÉTRICO DE 1 METRO</li> </ul>			
196	FITA ISOLANTE PRETA 19MM X 20M 750V PROFISSIONAL		un	25
198	<p>FURADEIRA PARAFUSADEIRA À BATERIA 12V 12V 15AH 3/8 POL COM CARREGADOR BIVOLT TENSÃO DA BATERIA: 12V 15AH</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- BATERIA DE LÍTIOMANDRIL: 3/8" (10 MM) DE APERTO RÁPIDO</li> <li>- ROTAÇÃO: 1ª VEL 0 - 350 / 2ª VEL 0-1350 RPM</li> <li>- TORQUE MÁXIMO: 24NM</li> <li>- CONTROLE DE TORQUE: 25+1</li> <li>- TEMPO DE RECARGA: 3H</li> </ul>		un	2
199	<p>JOGO CHAVE FENDA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- PHILIPS E ALICATES 39 PEÇAS:</li> <li>- 5 CHAVES DE FENDA: 6X38MM 3X75MM 5X100MM 6X100MM 8X200MM</li> <li>- 5 CHAVES PHILLIPS: #2X38MM #0X75MM #1X100MM #2X100MM #3X150MM</li> <li>- JOGO DE CHAVES DE FENDA DE PRECISÃO COM 6 PEÇAS</li> <li>- 1 CHAVE PORTA-BITS</li> <li>- 1 MAGNETIZADOR E DESMAGNETIZADOR</li> <li>- 18 BITS DE 25MM</li> <li>- 1 ALICATE MEIA CANA 6"</li> <li>- 1 ALICATE UNIVERSAL 6"</li> <li>- HASTE EM AÇO CROMO VANÁDIO</li> <li>- ACABAMENTO ACETINADO COM PONTO PRETA MAGNÉTICA</li> <li>- BOLSA DE NYLON PARA GUARDAR AS FERRAMENTAS</li> </ul>		un	2
200	JOGO CHAVE TORX TIPO L EXTRA LONGO COM FURO 9 PEÇAS		un	2
204	KIT LOCALIZADOR DE CABOS COM SAÍDA RJ45/RJ11 APLICAÇÃO TESTAR CABO DE REDE PINO A PINO ALARME DE BAIXA TENSÃO		un	4
205	<p>KIT PARAFUSADEIRA/FURADEIRA IMPACTO 20V MAX LI-ION 95NM 1/2 POL BRUSHLESS + 2 BATERIAS</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- COMPACT 13 AH</li> <li>- ACOMPANHA 2 BATERIAS 20V 13 AH</li> </ul>		un	1
206	LIMPA CONTATO SPRAY ELETRONICO 300ML		un	10
208	<p>MULTÍMETRO DIGITAL</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ESPECIFICAÇÕES:</li> <li>- TENSÃO DC: ATÉ 600V;</li> </ul>		un	4

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- PRECISÃO: 200MV Â (05%+5D); 2000MV ~ 600V Â (08%+5D)</li> <li>- RESOLUÇÃO: ATÉ 1V;</li> <li>- IMPEDÂNCIA DE ENTRADA: 1 MOHMS;</li> <li>- PROTEÇÃO DE SOBRECARGA: 600V DC / AC RMS</li> <li>- CORRENTE DC: FAIXA: 200 A 2 000 A 20MA 200MA 10A;</li> <li>- PRECISÃO: 200 A ~ 20MA (10%+5D); 200MA (12%+5D); 10A (20%+5D)</li> <li>- RESOLUÇÃO: 01 A 1 A 10 A 100 A 10MA;</li> <li>- PROTEÇÃO DE SOBRECARGA: FUSÍVEL DE 025A/250V PARA ENTRADA MA SEM FUSÍVEL PARA ENTRADA 10A (10A MÁ XIMO POR 10 SENGUDOS)</li> <li>- TENSÃO AC: FAIXA: 200V 600V;</li> <li>- PRECISÃO: 200V ~ 600V Â (1 2%+10D);</li> <li>- RESOLUÇÃO: 100MV 1V</li> <li>- IMPEDÂNCIA DE ENTRADA: 500 KOHMS;</li> </ul>			
211	ORGANIZADOR DE FIOS ESPIRAL 3/4" X 5 M PRETO		un	10
219	<ul style="list-style-type: none"> <li>PASSA FIO COM ALMA DE AÇO GALVANIZADO</li> <li>- TAMANHO 15 METROS</li> <li>- CAPACIDADE DE RESISTÊNCIA DE ATÉ 100 KG</li> </ul>		un	4
220	PASSA FIO DE NYLON 20 METROS (SONDA) COM "ALMA" DE AÇO; 4 MM		un	4
221	<ul style="list-style-type: none"> <li>PEDESTAL PARA TV DE 32 A 75 SUPORTE VIDEOCONFERÊNCIA COM RODÍZIOS</li> <li>- COMPATIBILIDADE TVS LCD / LED / PLASMA / 3D / OLED / QLED DE 32" A 75"</li> <li>- TVS DEVEM TER PESO ATÉ 45KG</li> <li>- COMPATÍVEL COM TVS QUE TENHAM O PADRÃO DE FIXAÇÃO VESA 200X100</li> <li>- 200X200 200X300 300X200 300X300 400X200 400X300 400X400 600X200 OU 600X400 MM (HXV)</li> <li>- NORMALMENTE ENCONTRADO EM TELEVISORES DE 32 A 65"</li> </ul>		un	2
222	<ul style="list-style-type: none"> <li>PEGBOARD ORGANIZADOR PAINEL MODULADO PERFURADO FERRAMENTAS COM 24 GANCHOS</li> <li>- ACOMPANHA CONTÉM 1 KIT DE GANCHOS (TOTAL: 24 GANCHOS): GANCHO PLÁSTICO RETO CURTO: 5 UNIDADES</li> <li>- GANCHO PLÁSTICO RETO LONGO: 5 UNIDADES</li> <li>- GANCHO PLÁSTICO OLHAL 08CM: 4 UNIDADES</li> <li>- GANCHO PLÁSTICO OLHAL 14CM: 4 UNIDADES</li> <li>- GANCHO PLÁSTICO CURVO: 4 UNIDADES</li> <li>- GANCHO PLÁSTICO DUPLO: 2 UNIDADES</li> <li>- PAINEL FURAÇÕES PARA DOBRAS LATERAIS: 4</li> <li>- FURAÇÕES VERTICAIS: 27</li> <li>- FURAÇÕES HORIZONTAIS: 21</li> <li>- ACABAMENTO ANTIFERRUGEM</li> <li>- PINTURA: ELETROSTÁTICA A PÓ COM 70 MICRAS TEXTURIZADA</li> </ul>		un	1



	- PESO (KG): 222 - DIMENSÕES (C X L X A) (CM): 20 X 725 X 575			
227	SOPRADOR TÉRMICO 1500 W DE 300 A 500 °C ACOMPANHA 1 BOCAL PLANO 1 BOCAL DE DESVIO 1 BOCAL DE PONTA E 1 BOCAL DE DEFLEXÃO - Número de estágio do soprador térmico: 02 estágios - Potência 1º estágio do soprador térmico: 750 W - Temperatura 1º estágio do soprador térmico: 300° C - Fluxo de ar 1º estágio do soprador térmico: 280 Litros/min - Potência 2º estágio do soprador térmico: 1500 W - Temperatura 2º estágio do soprador térmico: 500° C - Fluxo de ar 2º estágio do soprador térmico: 480 Litros/min - Segue norma: ABNT NBR IEC 60335-1 e IEC 60335-2-45 - Tensão: 127 V - Frequência: 60 Hz		un	1
228	SUGADOR SOLDA ALUMÍNIO PROFISSIONAL ANTIESTÁTICO - Sugador de solda em alumínio com bico substituível - Possui bico de reposição antiestático esd para maior segurança do usuário - Indicado para repador de solda em circuitos impressos		un	4
232	Smart TV 60" 4K UHD WiFi Bluetooth HDR Inteligência Artificial Smart Magic Google Alexa Resolução: 1080p Tecnologia da tela: UHD Tamanho da tela: 60' Tela ou mostrador: LED Proporção da tela: 16:9 Resolução: 1280x720 Modo de saída de áudio: Surroun Voltagem: 110 Volts 220 Volts Frequência: 60 Hz Cor: Preto Conexões: Wi-fi Garantia do fabricante: 12 meses Peso do produto: 23 kg		un	2
233	CABO HDMI 2 METROS - COR: PRETO; - MACHO PARA MACHO; - Permitem a resolução de 4K em 3D com até 60 quadros por segundo; - Atingem 18Gbps de largura de banda		un	10
237	CONECTOR RJ 45 MACHO		un	200
241	Kit wireless Combo Teclado e Mouse sem fio - Com Teclado com Apoio para as Mãos e Mouse Destro - Conexão USB Pilhas Inclusas e Layout ABNT2 CX 1 UN		un	10

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dimensões do Teclado</li> <li>- Altura: 1867 milímetros</li> <li>- Largura: 4472 mm</li> <li>- Profundidade: 214 milímetros</li> <li>- Dimensões do Mouse</li> <li>- Altura: 1054 milímetros</li> <li>- Largura: 679 milímetros</li> <li>- Profundidade: 384 milímetros</li> <li>- Conteúdo da Embalagem</li> <li>- Teclado e Mouse</li> <li>- Receptor USB</li> <li>- Duas pilhas alcalinas AAA para o teclado (pré-instaladas)</li> <li>- Uma pilha AA para o mouse (pré-instalada)</li> <li>- Documentação do usuário</li> <li>- Garantia 12 meses</li> </ul> <p>(MODELO DE REFERÊNCIA Teclado e Mouse sem fio Logitech MK345)</p>			
243	<p>MULTIFUNCIONAL ECOTANK</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- TANQUE DE TINTA COLORIDA</li> <li>- WI-FI DIRECT</li> <li>- USB</li> <li>- BIVOLT</li> <li>- ALTURA DO PRODUTO 179 CENTÍMETROS</li> <li>- LARGURA 375 CENTÍMETROS</li> <li>- TIPO DE CONEXÃO WIRELESS E WI-FI DIRECT</li> <li>- TECNOLOGIA DE CONEXÃO WI-FI</li> <li>- NÚMERO DE PORTAS USB 20</li> <li>- VOLTAGEM 110 VOLTS</li> <li>- 220 VOLTS FONTE DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICO COM FIO</li> <li>- PESO DO PRODUTO 39 KG</li> <li>- DIMENSÕES DO PRODUTO 347 X 375 X 179 CM; 39 QUILOGRAMAS</li> </ul>		un	6
244	<p>NOTEBOOK: TELA LED 156" FULL HD</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ANTIRREFLEXO;</li> <li>- PROCESSADOR INTEL CORE I7-8565U (CACHE DE 8 M ATÉ 460 GHZ);</li> <li>- MEMÓRIA RAM 16GB DDR4;</li> <li>- DISCO RÍGIDO 1TB SATA + SSD 128GB; PLACA GRÁFICA NVIDIA GEFORCE GDDR5 DEDICADA;</li> <li>- ALTO-FALANTES INTEGRADOS;</li> <li>- WEBCAM INTEGRADA;</li> <li>- CONEXÕES GIGABIT ETHERNET WI-FI E BLUETOOTH;</li> <li>- PORTAS: USB 3 1 USB 3 1 TIPO C HDMI LEITOR DE CARTÕES TOMADA DE ÁUDIO UNIVERSAL ETHERNET ADAPTADOR DE ENERGIA;</li> <li>- TECLADO RETRO ILUMINADO PORTUGUÊS BRASIL;</li> <li>- SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10</li> </ul>		un	4



245	PATCH CORD 15 MTS CAT 6 - COR: AZUL - CABO PARA TRANSMISSÃO DE DADOS EM REDE COM VELOCIDADES 10/100/1000 MBPS/S		un	10
246	PATCH CORD 25 MTS CAT 6 - COR: AZUL - CABO PARA TRANSMISSÃO DE DADOS EM REDE COM VELOCIDADES 10/100/1000 MBPS/S		un	10
247	PATCH CORD CAT 6 15 METROS VERMELHO		un	10
251	Pendrive 128Gb - Cor: Preto - Capacidade de armazenamento da memória: 128 GB - Pendrives - Interface de hardware USB 30 Velocidade de leitura 40 Megabytes Por Segundo de Leitura		un	2
252	Pendrive 32Gb - Cor: Preto - Capacidade de armazenamento da memória: 32 GB - Pendrives - Interface de hardware USB 30 Velocidade de leitura 40 Megabytes Por Segundo de Leitura		un	4
254	Smart TV 75" LG 4K LED WiFi Bluetooth HDR Inteligência Artificial Google Alexa e Smart Magic - Controle remoto: Sim - Conversor para TV digital integrado: Sim - Wi-Fi integrado: Sim - Tecnologia da Tela: NanoCell - Características Gerais Imagem - Real 4K - Nano Cores - Nano Detalhes - AI Processador AI a5 - AI Brightness Control - 4K Upscaling - FILMMAKER MODETM - HDR Ativo - HgiG - Image Enhancing Som - 20 Ch / 20W - AI Soun - Bluetooth Surroun Ready* - AI Acoustic Tuning* - Clear Voice III - Soun Share - TV Soun Mode Share - e-ARC (HDMI 2) AI & Smart - ThinQ AI - Google Assistente (Built in) - Amazon Alexa (Built in & Works With) - Airplay2 & Homekit (Works with) - Painele de Controle - Sports Alert		un	1





	- Garantia do fornecedor: 12 meses			
261	<p>AR CONDICIONADO SPLIT HW 30000 BTUS SÓ FRIO 220V</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- CICLO: FRIO</li> <li>- TECNOLOGIA: CONVENCIONAL</li> <li>- GÁS REFRIGERANTE: R-410A</li> <li>- ÁREA DO AMBIENTE ATÉ (M2): 50 VOLTAGEM (V): 220</li> <li>- CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA INMETRO: B</li> <li>- CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO (BTU/H): 30000</li> <li>- CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO (KWH/H): 879</li> <li>- POTÊNCIA ELÉTRICA CONSUMIDA - REFRIGERAÇÃO (W): 2633</li> <li>- VAZÃO DE AR (M3/MIN): 1933</li> <li>- NÍVEL DE RUÍDO DA UNIDADE INTERNA (DBA): 51/59</li> <li>- NÍVEL DE RUÍDO DA UNIDADE EXTERNA (DBA): 51/59</li> <li>- FUNÇÕES: TIMER SWING SLEEP TURBO HEALTH DISPLAY E ECO</li> <li>- CONEXÃO DA TUBULAÇÃO LIQUIDA (MM/"): 635 (1/4)"</li> <li>- CONEXÃO DA TUBULAÇÃO GÁS (MM/"): 1587 (5/8)"</li> <li>- COMPRIMENTO MÁXIMO DA TUBULAÇÃO (M): 15</li> <li>- DESNÍVEL MÁXIMO (M): 8</li> <li>- SERPENTINA DA CONDENSADORA: COBRE</li> </ul>		un	2
284	<p>FECHADURA ELETRONICA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- DIMENSÕES DO ITEM C X L X A 185 X 69 X 171 CENTÍMETROS</li> <li>- PESO DO PRODUTO 89 GRAMAS</li> <li>- MÉTODO DE CONTROLE TOQUE</li> <li>- DISPLAY LUMINOSO; AVISO SONORO DE VIOLAÇÃO (ARROMBAMENTO)</li> <li>- AVISO SONORO DE ALTA TEMPERATURA E BATERIA FRACA</li> <li>- APLICAÇÃO DE SOBREPOR ADAPTÁVEL A VÁRIOS TIPOS DE PORTAS</li> <li>- ABERTURA POR SENHA E CHAVEIRO DE PROXIMIDADE (TAG);</li> <li>- CADASTRO DE ATÉ 100 CHAVEIROS DE PROXIMIDADE (TAG)</li> <li>- TECLADO TOUCH SCREEN</li> </ul>		un	2
287	MANTA DE BORRACHA 1100 X 800 MM PARA BANCADA		un	
289	<p>Passa Cabo 1 Via</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 90 x 14 x 2 cm</li> <li>- canal 4 x 13 cm</li> <li>- PU</li> <li>- COR:preto</li> </ul>		un	1
299	<p>Suporte Articulado de Parede Para TVs de 32" a 75"</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Peças para montagem 1 SUPORTE 1 MANUAL DE INSTALAÇÃO KIT ACESSÓRIOS</li> <li>- Tipo de suporte ou fixação Montagem na parede</li> <li>- Cor Preto</li> <li>- Garantia do fabricante 36 meses</li> </ul>		un	2

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Peso do produto 582 kg</li> <li>- Dimensões do produto 45 x 305 x 55 cm; 582 Quilogramas</li> </ul>			
301	<p>SUPORTE TV DE PISO COM TORRE TRELICADA</p> <p>Especificações</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Altura para TV regulável atingindo até 175m do piso ao centro do suporte da TV</li> <li>- Suporte para Tv's de LED LCD PLASMA telas plana e tela curva e monitores para videoWall</li> <li>- Capacidade de carga 40 kg no suporte e 120 kg distribuído na coluna treliçada</li> <li>- Fixação na TV padrão VESA = 75x75 até 600x400 normalmente estes padrões atendem TV's de 19 a 65 polegadas</li> <li>- Peso do conjunto 14 kg</li> </ul> <p>Acompanha</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 torre treliçada com 184 m altura</li> <li>- 1 base 60x60 cm com pés niveladores</li> <li>- 4 parafusos com porcas borboletas para fixar a base na torre</li> <li>- 1 suporte para TV de até 65 polegadas</li> <li>- 1 conjunto fixação do suporte de tv na torre</li> <li>- 1 Kit de parafusos para fixar a tv na haste</li> </ul>		un	1
318	BATERIA SELADA 12V 7A PARA UTILIZAÇÃO EM CENTRAIS DE ALARME		un	20
332	<p>APARELHO TELEFÔNICO CONVENCIONAL</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Com Identificação de Chamadas e Viva-Voz</li> <li>- COR: Preto Chave Bloq com visor</li> </ul>		un	10
347	<p>CONECTOR RJ45 CAT6 MACHO - TIPO DE CONECTOR: RJ-45 CATEGORIA 6 -</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- TIPO DE CABO: U/UTP</li> <li>- DIÂMETRO DO CONDUTOR: 26 A 22 AWG</li> <li>- MATERIAL DE CONTATO ELÉTRICO: 8 VIAS EM BRONZE FOSFOROSO COM 50MIN (127MM) DE OURO E 100MIN (254MM) DE NÍQUEL</li> <li>- MATERIAL DO PRODUTO: TERMOPLÁSTICO NÃO PROPAGANTE A CHAMA UL 94V-0</li> </ul>		un	70
357	<p>MONITOR PROFISSIONAL PARA VIDEO WALL 55 POLEGADAS</p> <p>Descritivo técnico:</p> <p>O Monitor de video wall profissional deverá apresentar as seguintes especificações técnicas:</p> <p>Deverá possuir dimensão diagonal com tamanho de 55" (proporção 16:9);</p> <p>Deve possuir painel com tecnologia LCD do tipo ADSDS (Advanced Super Dimension Switching) ou superior;</p>		un	1

Deve possuir resolução de 1920x1080 (Full HD) ou superior;  
 Deve possuir borda ultrafina com largura de no máximo 2,3 mm (Superior / Esquerda), e 1,2 mm (Direita / Inferior);  
 Deve possuir iluminação de fundo do tipo Direct LED;  
 Deve possuir brilho da tela de no mínimo 500 cd/m<sup>2</sup> (nits);  
 Deve possuir contraste da tela de ao menos 1200:1;  
 Deve possuir densidade de pixel de no mínimo 40 dpi;  
 Deve possuir ângulo de visão de pelo menos 178° Horizontal e 178° Vertical;  
 Deve possuir tempo de resposta de no máximo 8ms;  
 Deve possuir uma profundidade de cor de ao menos 8 bits (16,7 milhões de cores);  
 Deve possuir uma temperatura de cor de ao menos 10000 K;  
 Deve possuir uma vida útil (MTBF) de no mínimo 50000 horas;  
 Deve possuir ao menos as seguintes entradas: 1x VGA (D-Sub), 1x CVBS (BNC), 1x DVI-D, 1x HDMI, 1x RS232 (RJ45), 1x USB, 1x IR;  
 Deve possuir ao menos 1 saída RS232;  
 Deve suportar os sinais de controle: Infravermelho, RS232 modo duplo, controle remoto via PC;  
 Deve suportar operação contínua 24/7;  
 Deve possuir fonte de alimentação: AC 100V~240V, 50/60 Hz;  
 Deve possuir um consumo em standby igual ou inferior a 0,5 W;  
 Deve suportar faixa de temperatura de 0°C a +50°C;  
 Deve suportar operar em umidade relativa de 10% a 80%;  
 Deve ser compatível com o padrão VESA 600 x 400 mm.

O Suporte de parede para Monitor de Video Wall deve apresentar as seguintes especificações técnicas:

Deve ser compatível com o Monitor para Video Wall de 55" ofertado;  
 Deve ser próprio para instalação em paredes;  
 Deve ser feito de aço eletro-galvanizado do tipo SECC de alta resistência ou superior;  
 Deve possuir peso líquido de no máximo 11,0 kg.

O kit de Acessórios de Instalação para Video Wall deve apresentar as seguintes especificações técnicas:

Deverá ser compatível com os outros equipamentos de video wall ofertados;  
 Deve possuir peso líquido de no máximo 1,0 kg;



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
7º BATALHÃO DE ENGENHARIA DE COMBATE  
(BATALHÃO DE ENGENHEIROS / 1855)  
BATALHÃO VISCONDE DE TAUNAY**

**TERMO DE ENCERRAMENTO DE VOLUME**

**PROCESSO ADMINISTRATIVO (NUP) Nº 64036.005890/2022-35**

**PREGÃO N º 33/2022 – 7º BE CMB**

Aos 10 dias do mês de Dezembro do ano de dois mil e vinte e dois, nesta cidade, Natal/RN, Natal/RN, no 7º Batalhão de Engenharia de Combate, encerro os trabalhos atinentes ao **VOLUME 04** do processo (NUP) Nº 64036.005890/2022-35 , não incluindo este termo. Do que para constar, eu **FELIPE ROGÉRIO DOS SANTOS – 2º Ten Adjunto** da SALC, Seção de Aquisições Licitações e Contratos do 7º BE CMB, subscrevo e assino.

Natal-RN, 10 de Dezembro de 2022.

**FELIPE ROGÉRIO DOS SANTOS – 2º Ten  
Adjunto da SALC do 7º BE Cmb**