

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	C
2	III	Magazine Luiza S/A - Sítios Eletrônicos Especializados	6		R\$ 2.234,7000	24/03/2026	

Data da Cotação	Marca/Modelo	Inform Adicio
24/03/2026	Camera de segurança intelbras detecção facial vip 5460 z ia	-

Hora da Cotação	Endereço Eletrônico	Anexo
12:49	https://www.magazineluiza.com.br/camera-de-seguranca-intelbras-deteccao-facial-vip-5460-z-ia/p/jf0a3aj9ke/cj/cagu/?&seller_id=visioshop&utm_source=google&utm_medium=cpc&utm_term=84406&utm_campaign=google_eco_per_ven_pla_ca_sor_3p_ci-cj-fs-b-0326&utm_content=&partner_id=84406&gclsrc=aw.ds&gad_source=1&gad_campaignid=23604935884&gbraid=OAAAAAD4zZmQmoZZo_nFpSL5Pq9BUGJ-c5&gclid=CjOKCQjw7ljOBhDyARIsAFzrWQwHtYKm4rUFTNXCLoqLRazmMESz9jt00MJwhsmMwb3335jzUxB8f5caAqXCEALw_wcB	Câmera 5460_II,

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	III	CFTV Clube - Sítios Eletrônicos Especializados	6		R\$ 2.643,9800	24/03/2026	Sim

Data da Cotação	Marca/Modelo	Informações Adicionais
24/03/2026	Câmera Intebras VIP 5460 B Z IA Inteligência Artificial	-

Hora da Cotação	Endereço Eletrônico	Anexos
12:50	https://www.cftvclube.com.br/camera-intebras-vip-5460-b-z-ia-inteligencia-artificial?parceiro=2410&parceiro=7283&gad_source=1&gad_campaignid=23303154897&gbraid=OAAAAAD0kJDVC65C6FzEOzmBl5ImYh93-U&gclid=CjOKCQjw7ljOBhDyARIsAFzrWQzrKUhoxGS70AVSz6Pkx-hwhZBNg_TORPD2sf-QbivJzU54j7lamJUaAh36EALw_wcB	Câmera IP 5460_III.jpg

Legenda:
⚠ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 148

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
368376 - Estabilizador Tensão Tensão Alimentação Entrada: 115 /127/220 V, Quantidade Tomadas Saída: 6 , Aplicação: Informática , Tensão Saída: 110 V, Capacidade Nominal: 1000 V	Unidade	50
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	● Média	Mediana
R\$ 398,9000	R\$ 488,9667	R\$ 400,0000
Método de cálculo adotado: Média		
Coeficiente de Variação: 25,8906% Desvio Padrão: 126,5965 Maior Preço: R\$ 668,0000		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

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

1	I	SECRETARIA M. ADMINISTRAÇÃO /PREF M.UBERLÂNDIA - Compras.gov. br	30	Unidade	R\$ 668,0000	03/09/2025	Sim
---	---	--	----	---------	--------------	------------	-----

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
92692205902432025	03/09/2025	1	Objeto: Pregão Eletrônico - Futura e eventual aquisição de Equipamentos de informática (nobreak, projetor, impressora multifuncional e outros), em atendimento a Secretaria Municipal de Saúde.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Municipal	926922	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA		KSB 1500	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra
Critério Julgamento Item			
Menor Preço			

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

2	I	PREFEITURA DE DOIS VIZINHOS - PR - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 398,9000	02/04/2025	Sim
---	---	--	----	---------	--------------	------------	-----

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98754105900072025	02/04/2025	17	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de peças e serviços para manutenção do sistema de monitoramento de alarmes e contratação de empresa especializada no monitoramento de alarmes Com itens de Ampla Concorrência, Cota Reserva e Exclusivo para participação de Microempresas e Empresas de Pequeno Porte.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Municipal	987541	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
SEGMART MONITORAMENTO LTDA		INTELBRAS	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra
Critério Julgamento Item			
Menor Preço			

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	PREFEITURA DE MANDIRITUBA - PR - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 400,0000	06/03/2025	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
45597805900562024		06/03/2025		59	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para futuras e eventuais aquisições de móveis, eletrodomésticos e eletrônicos		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Municipal		455978		SISRP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
V M DISTRIBUIDORA DE COMPUTADORES LTDA				1000va			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital	Acesse a compra		
Critério Julgamento Item							
Menor Preço							

Legenda:
▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 149

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
369423 - Fonte Alimentação Ininterrupta Tensão Entrada: 110 /220 V, Características Adicionais: Autonomia 20 Minutos /Controle De Surtos , Variação Saida: 5% , Aplicação: Microcomputador , Capacidade Nominal: 1,2 KVA, Componentes: 6 Tomadas De Saida	Unidade	18
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	● Média	Mediana
R\$ 949,9300	R\$ 1.195,6433	R\$ 1.299,0000
Método de cálculo adotado: Média		
Coeficiente de Variação: 14,5924% Desvio Padrão: 174,4736 Maior Preço: R\$ 1.338,0000		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	III	AOFICINA.ZIP AUTOMACAO LTDA - ME - Sitios Eletrônicos Especializados	39		R\$ 949,9300	16/02/2026	Sim
Data da Cotação		Marca/Modelo				Informações Adicionais	
16/02/2026		Nobreak 1200VA				-	
Hora da Cotação		Endereço Eletrônico				Anexos	
09:48		https://www.zipautomacao.com.br/nobreaks/nobreak-apc-1200va-back-ups-bvx1200bi-br-entrada-bivolt?parceiro=1785&gad_source=1&gad_campaignid=2019900930&gbraid=0AAAAAD15VoQO4ogb-brVFCbU-OchkjS_Y&gclid=CjwKCAjwtfvEBhAmEiwA-DsKjqADEv5hSrcSFubxdXFFVp77sk886bUVRmgSjbGx0Q_r67XwhTVoKhoC21cQAvD_BwE				Nobreak APC 1200.png	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Comp
2	III	FourServ da Tijuca Com. e Serv. Ltda. Eireli - ME - Sítios Eletrônicos Especializados	39		R\$ 1.299,0000	16/02/2026	Sim

Data da Cotação	Marca/Modelo	Informação Adicionais
16/02/2026	Nobreak 1200VA	-

Hora da Cotação	Endereço Eletrônico	Anexos
09:53	https://www.fourserv.com.br/produto/nobreak-apc-back-ups-1200va-bvx1200bi-br-6x-tomadas-de-saida-bivolt/635765?gad_source=1&gad_campaignid=21071009674&gbraid=0AAAAAD9qFBmEKGHYzd2rf911Kva47zUu_&gclid=CjwKCAjwtfvEBhAmEiwA-DsKjtong9b81-oukGO5IKPI7ysg7ZQbAPbGuPmB61pu1tEo12PwcClkbhoCyOUQAvD_BwE	Nobreak APC 1200 - 2.png

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data
3	III	SCARCOM COMÉRCIO DE INFORMÁTICA LTDA - ME - Sítios Eletrônicos Especializados	39		R\$ 1.338,0000	16/02/2026

Data da Cotação	Marca/Modelo
16/02/2026	Nobreak 1200VA

Hora da Cotação	Endereço Eletrônico
09:58	https://www.scarcom.com.br/apc-back-ups-bvx1200bi-br/?idsku=155764&gad_source=1&gad_campaignid=22385222826&gbraid=0AAAAADpdDe95uendDiko2c7lY5xKj7Oeh&gclid=CjwKCAjwtfvEBhAmEiwA-DsKjm2zP4i8MpBTdtPdqohWDaO7vkxuYVgKhKm_SV5mstRioB51TL81mBoCtnoQAvD_BwE

- Legenda:**
- ▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
 - i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 150

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
402714 - Fonte Alimentação Ininterrupta Tensão Entrada: Bivolt Automático 115 - 127/220 V, Tensão Saída: 115 V, Frequência: 60 HZ, Tipo Onda: Senoidal Por Aproximação , Capacidade Nominal: 3 KVA, Componentes: 10 Tomadas De Saída Padrão Nbr14136 , Características Adicionais 1: Cabo Alimentação De 1,5 M	Unidade	3
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 2.097,9000	R\$ 2.538,2000	R\$ 2.538,2000
Método de cálculo adotado: Média		
Coeficiente de Variação: 17,3469% Desvio Padrão: 440,3000 Maior Preço: R\$ 2.978,5000		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

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

1	I	ESP-UNIV EST PAULJULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 2.097,9000	28/11/2025	Sim
---	---	---	---	---------	----------------	------------	-----

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
10230405900162025	28/11/2025	8	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Equipamentos de informática
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	102304	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
		CR ENERGIA	
	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra
Critério Julgamento Item			
Menor Preço			

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

2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 2.978,5000	05/05/2025	Sim
---	---	-------------------------------------	---	---------	----------------	------------	-----

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
76570106900142025	05/05/2025	1	Objeto: O objeto do presente procedimento é a escolha da proposta mais vantajosa para a contratação, por dispensa de licitação de aquisição de aquisição de NOBREAK 3.000VA COM SAÍDA SENOIDAL, BIVOLT.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	765701	SISPP	Dispensa
Fornecedor		Marca/modelo	
EGL LTDA		CR Energia	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra
Critério Julgamento Item			
Menor Preço			

Legenda:
⚠ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 151

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
473587 - Gravador/Reprodutor Tipo: 16 Canais , Sistema Gravação: Digital , Alimentação: Bivolt V, Características Adicionais: Full Hd, 4k, Conexões Hdmi E Vga , Interface: Plug & Play Com Até 16 Interfaces Redes Poe , Aplicação: Segurança E Vigilância Eletrônica	Unidade	6

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 8,3390%
R\$ 2.656,0300	R\$ 2.969,1567	R\$ 2.990,0000	Desvio Padrão: 247,5966
			Maior Preço: R\$ 3.261,4400

Método de cálculo adotado: Média

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DO PIAUÍ/PI - Compras.gov.br	14	Unidade	R\$ 3.261,4400	29/01/2026	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
45370505900152025	29/01/2026	2	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos necessários para a implementação e manutenção de Sistema Eletrônico de Segurança, especificamente, video monitoramento.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	453705	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
RRA COMERCIO ELETRO-FONIA LTDA	Gravador		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra
Critério Julgamento Item			
Menor Preço			

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	ESP-SECRETARIA DE GESTAO E GOVERNO DIGITAL - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.656,0300	28/12/2025	Sim
Id da Compra			Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra
53010206001582025			28/12/2025		2		Aquisição de câmera de monitoramento com instalação, com o objetivo de reforçar a segurança patrimonial, garantir a integridade física dos servidores e visitantes, bem como promover maior controle e fiscalização do acesso às dependências da instituição, auxiliando na prevenção de atos de vandalismo, furtos, condutas inadequadas, além de contribuir com o registro e acompanhamento de incidentes e melhorar a gestão do controle de acesso das pessoas.
Esfera			UASG		Forma		Modalidade
Estadual			530102		SISPP		Dispensa
Fornecedor					Marca/modelo		
INFOOGOGLE SERVICOS DE INFORMATICA LTDA					Intelbras		
Índice e Valor			Ata		Edital		Compra
-			-		-		Acesse a compra
Critério Julgamento Item							
Sem critério de julgamento							

Locais de Entrega

UF / Município	Logradouro	CEP	Quantidade
SP/São Paulo	Avenida Rangel Pestana 300	01017911	2

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
i3	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 2.990,0000	20/07/2025	Sim
Id da Compra			Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra
93040206000112025			20/07/2025		3		Contratação de empresa especializada no fornecimento de equipamentos de proteção, segurança e socorro e Material de proteção e segurança
Esfera			UASG		Forma		Modalidade
Estadual			930402		SISPP		Dispensa
Fornecedor					Marca/modelo		
C. S. GARCIA EMPREENDIMENTOS LTDA					INTELBRAS		
Índice e Valor			Ata		Edital		Compra
-			-		-		Acesse a compra
Critério Julgamento Item							
Sem critério de julgamento							

Locais de Entrega

UF / Município	Logradouro	CEP	Quantidade
PA/Alenquer	Alenquer	68200000	2

Legenda:
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 152

Descrição do item
 626910 - Projetor Multimídia Distância Mínima Tela: 90 CM, Distância Máxima Tela: 10 M, Tipo Lâmpada: Uhe , Potência Lâmpada: 210 W, Voltagem: Bivolt V, Frequência: 50/60 HZ, Quantidade Entradas Video: 2 UN, Tipo Zoom: Óptico , Potência Autofalantes: 5 W, Quantidade Autofalantes: 1 UN, Tipo: Teto E Mesa , Capacidade Conexão: Conexão: Rj45 , Características Adicionais: Conexão Rj45, Hdmi, D-Sub15 Pin, Rca, Usb A E B, S , Luminosidade Mínima: 3.800 LM, Tipo Foco: Manual , Tipo Projeção: Frontral / Traseiro / Teto , Tipo Tecnologia: Rj45 , Resolução Mínima: 1.280 X 800 DPI, Resolução: 1.280 X 800 , Contraste Mínimo: 16.000 , Tipo Controle: Remoto, Sem Fio

Unidade de Fornecimento
 Unidade

Quantidade
 1

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 3,5739%
R\$ 6.850,0000	R\$ 7.201,5533	R\$ 7.295,6600	Desvio Padrão: 257,3743
			Maior Preço: R\$ 7.459,0000

Método de cálculo adotado: Média

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	TRIBUNAL DE CONTAS DOS MUNIC DO EST DO PARA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 7.295,6600	18/03/2026	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
92546005900042026	18/03/2026	1	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de 3 (três) Projetores de alta luminosidade, conforme devidamente especificado no Termo de Referênciado Edital Convocatório.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	925460	SISPP	Pregão
Fornecedor	Ata	Marca/modelo	Compra
B2W INFORMATICA LTDA	-	Epson	
Índice e Valor	Edital		
-	Acesse o Edital		Acesse a compra
Critério Julgamento Item			
Menor Preço			

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT - GO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 6.850,0000	17/12/2025	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
39301105904772025		17/12/2025		4	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de áudio e vídeo para a Superintendência Regional do DNIT GO/DF		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Federal		393011		SISPP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
DATAGOV INFORMATICA LTDA.				EPSON			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		-		Acesse o Edital	Acesse a compra		
Critério Julgamento Item							
Menor Preço							

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 7.459,0000	30/11/2025	Sim

Id da Compra		Comprado em		N° do Item		Objeto da Compra	
12001406001352025		30/11/2025		1		Aquisição de projetor multimídia para a Base Aérea de Fortaleza, nos termos da tabela abaixo, em conformidade com as condições e exigências estabelecidas neste instrumento.	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Federal		120014		SISPP		Dispensa	
Fornecedor				Marca/modelo			
TOP MIX COMERCIO E SERVICOS LTDA				epson			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		-		-		Acesse a compra	
Critério Julgamento Item							
Menor Preço							

Locais de Entrega

UF / Município	Logradouro	CEP	Quantidade
CE/Fortaleza	Avenida Borges de Melo	60415513	2

Legenda:
▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 153

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
608412 - Suporte De Videocassete / Televisao Material: Aço Carbono , Tipo: Parede , Tamanho: Monitores De 42" A 55" , Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática , Cor: Preta , Características Adicionais: Videowall	Unidade	9

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 530,2900

Média

R\$ 539,6167

Mediana

R\$ 533,5600

Coefficiente de Variação: 2,0309%

Desvio Padrão: 10,9593

Maior Preço: R\$ 555,0000

Método de cálculo adotado: Média

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 555,0000	28/10/2025	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
18036205900872025	28/10/2025	7	Objeto: Pregão Eletrônico - O objeto da presente licitação é aquisição de materiais para instalação de video wall no COPOM do CPI-9, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus Anexos.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	180362	SISPP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
EUNICE DE OLIVEIRA RODRIGUES DOS SANTOS		LINE CONFERENCE	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra
Critério Julgamento Item			
Menor Preço			

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	EAP - DEFENSORIA PUBLICA DO ESTADO DO AMAPÁ - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 533,5600	29/04/2025	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
92756005900172024	29/04/2025	2	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preço para aquisição de solução de videowall, composta por bens, serviços e acessórios, visando atender a necessidade Defensoria Pública do Estadodo Amapá - DPE /AP.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	927560	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
		C/EDITAL	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra
Critério Julgamento Item			
Menor Preço			

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	EAP - DEFENSORIA PUBLICA DO ESTADO DO AMAPÁ - Compras.gov.br	100	Unidade	R\$ 530,2900	29/04/2025	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
92756005900172024		29/04/2025		2		Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preçopara aquisição de solução de videowall, composta por bens, serviços e acessórios, visando atender a necessidade Defensoria Pública do Estadodo Amapá - DPE /AP.	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		927560		SISRP		Pregão	
Fornecedor		Marca/modelo		Edital		Compra	
TP PRODUCOES IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA		Suporte Vídeo Wall		Acesse o Edital		Acesse a compra	
Índice e Valor		Ata					
-		Acesse a Ata					
Critério Julgamento Item							
Menor Preço							

Legenda:
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 154

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
603952 - Tela Projeção Material Estrutura: Plástico , Tipo Ajuste Tela: Manual, Com Controle Remoto Ou Sensor , Tipo Acabamento: Película Matte-White 1.0 Com Pintura Eletrostática , Tipo Fixação: Parede/Teto/Tripé , Cor: Branca , Altura: 2,10 M, Largura: 3,10 M, Tipo Tela: Retrátil , Tensão Entrada: 220	Unidade	5
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 750,0000	R\$ 1.050,0000	R\$ 1.200,0000
Método de cálculo adotado: Média		
Filtro Aplicado		
Período: 12 Meses		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.200,0000	22/08/2025	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
92779505900022025		22/08/2025		77		Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preçopara futura e eventual aquisição de Material Permanente, Material de Consumo e Correlatos, correspondente a móveis, eletrodomésticos, eletroeletrônicos, equipamentos de informática e demais bens de longa durabilidade, para atender as demandas da Secretaria Municipal de Educação deMarituba/PA	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		927795		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
M R COMERCIO E SERVICOS LTDA				295076			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	
Critério Julgamento Item							
Menor Preço							

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	ESTADO DO PARA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 1200,0000	22/08/2025	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
92779505900022025		22/08/2025		76		Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preçopara futura e eventual aquisição de Material Permanente, Material de Consumo e Correlatos, correspondente a móveis, eletrodomésticos, eletroeletrônicos, equipamentos de informática e demais bens de longa durabilidade, para atender as demandas da Secretaria Municipal de Educação deMarituba/PA	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		927795		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
M R COMERCIO E SERVICOS LTDA				HSF-200 SIMPLES			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	
Critério Julgamento Item							
Menor Preço							

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	AUTARQUIA EDUCACIONAL DO BELO JARDIM - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 750,0000	27/02/2025	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
46362405900032024		27/02/2025		5		Objeto: Pregão Eletrônico - Eventual registre preços para aquisição de materiais de Tecnologia de Informação e Comunicação - TIC.	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Municipal		463624		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
				TT120-43			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	
Critério Julgamento Item							
Menor Preço							

Legenda:
▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 155

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
460902 - Televisor Tamanho Tela: 85 POL, Voltagem: 110/220 V, Características Adicionais: Smart Tv, 4 K, Wifi. Entradas Hdmi/Usb, Conversor , Tipo Tela: Led , Acessórios: Controle Remoto	Unidade	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 8.799,0000	R\$ 9.051,2333	R\$ 8.950,0000
Método de cálculo adotado: Média		
Coeficiente de Variação: 2,8441% Desvio Padrão: 257,4286 Maior Preço: R\$ 9.404,7000		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 8.950,0000	22/12/2025	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
13508206000152025	22/12/2025	1	Aquisição de equipamentos de equipamentos de áudio, video e foto para a Embrapa Maranhão
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	135082	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo		
EASYTECH TECNOLOGIA COMERCIO E SERVICOS LTDA	LG		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra
Critério Julgamento Item			
Sem critério de julgamento			

Locais de Entrega

UF / Município	Logradouro	CEP	Quantidade
MA/São Luís	Praça República	65020500	1

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	ESTADO DO ESPIRITO SANTO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 8.799,0000	08/12/2025	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
45878505900312025	08/12/2025	24	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos audiovisuais com serviço de instalação
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	458785	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
WP COMPANY COMERCIO E SERVICOS TECNOLOGIA LTDA	LG		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra
Critério Julgamento Item			
Menor Preço			

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	1	Unidade	R\$ 9.404,7000	17/11/2025	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
74205006001322025	17/11/2025	3	Sistema de videoconferência com comunicação eficiente, segura e rápida, com clareza sem correspondentes, vídeo com qualidade de estúdio e automação Rightsense, o sistema de imagens: Ultra HD 4k, 1440p, 1080p, 900p, 720p e SD a 30fps, 1080p, 720p a 30fps e 60fps Pan suave motorizada, tilt e zoom pan: +ou- 90°, Tilt: +50°/-90°, Zomm de alta definição de 15X, campo de visão de 90°, foco automática, 3 predefinições de câmera, Slot segurança Kensington, LED indicador de video com/sem som.....
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	742050	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo		
	tr		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra
Critério Julgamento Item			
Menor Preço			

Locais de Entrega

UF / Município	Logradouro	CEP	Quantidade
SP/São Paulo	Avenida Professor Lineu Prestes	05508000	1

Legenda:
⚠ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 156

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
448633 - Placa Mãe Aplicação: Microcomputador , Tipo Portas: Serial E Paralela , Frequência: 1333 MHZ, Memória Expansão: 8 GB, Características Adicionais: Com Rede Ethernet Gigabite Integrada , Tipo: Ddr3 , Socket: Lga 1155	Unidade	30
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 500,0000	R\$ 539,9833	R\$ 520,0000
Coeficiente de Variação: 7,9969%		
Desvio Padrão: 43,1818		
Maior Preço: R\$ 599,9500		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

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

1	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 520,0000	07/09/2025	Sim
---	---	-------------------------------------	---	---------	--------------	------------	-----

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
78510606900332025	07/09/2025	1	Objeto: Aquisição de uma placa-mãe L775 G41 DDR3, para Navio Patrulha Benevente.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	785106	SISPP	Dispensa
Fornecedor		Marca/modelo	
		Conforme Dipensa	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra
Critério Julgamento Item			
Menor Preço			

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

2	I	ESTADO DA BAHIA - Compras.gov.br	130	Unidade	R\$ 599,9500	05/08/2025	Sim
---	---	----------------------------------	-----	---------	--------------	------------	-----

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98371305900162025	05/08/2025	20	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Materiais e Equipamentos de Informática para atender diversas Secretarias do Município de Maragogipe-Ba.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	983713	SISRP	Pregão
Fornecedor		Marca/modelo	
ELLOELLA DISTRIBUIDORA LTDA		KP-H61	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra
Critério Julgamento Item			
Menor Preço			

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	130	Unidade	R\$ 500,0000	03/07/2025	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
16039505000102023		03/07/2025		9		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material de consumo e permanente de tecnologia da informação para as organizações militares(OM) dePorto Alegre-RS e região metropolitana.	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Federal		160395		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
				Placa Mãe Aplicação:			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	
Critério Julgamento Item							
Menor Preço							

Legenda:

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

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 157

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
448004 - Unidade Disco Tipo: Rígido , Capacidade: 4 TB., Tamanho: 3,5 POL., Velocidade: 7.200 RPM, Memória Cache: 128 MB, Padrão: Sata 6bb/S	Unidade	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 3.863,0800	R\$ 4.087,0267	R\$ 4.189,5000
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 3,8792%		
Desvio Padrão: 158,5441		
Maior Preço: R\$ 4.208,5000		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço
1	III	Amazon Serviços de Varejo do Brasil Ltda. - Sítios Eletrônicos Especializados	1		
Data da Cotação		Marca/Modelo			
06/11 /2025		SSD interno Samsung 870 EVO4t 4 TB SATA III			
Hora da Cotação		Endereço Eletrônico			
12:45		https://www.amazon.com.br/SAMSUNG-polegadas-interno-MZ-77E4T0B-AM/dp/B08QBL36GF/ref=asc_df_B08QBL36GF?mcid=5c23b1f8469e3dddb3346ce563f04875&tag=googleshopp00-20&linkCode=df0&hvadid=709884378232&hvpos=&hvnetw-g&hvrand=13898049056147596076&hvpone=&hvptwo=&hvmgt=&hvdev=c&hvdvcmdl=i1184277351103&language=pt_BR&gad_source=4&th=1			

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	III	KABUM S.A. - Sítios Eletrônicos Especializados	1		R\$ 3.863,0800	16/02/2026	Sim
Data da Cotação		Marca/Modelo				Informações Adicionais	
16/02/2026		SSD Samsung 870 EVO, 4TB - MZ-77E4T0B/AM				-	
Hora da Cotação		Endereço Eletrônico				Anexos	
16:17		https://www.kabum.com.br/produto/509293/ssd-samsung-870-evo-4tb-mz-77e4t0b-am?gclsrc=aw.ds&gad_source=1&gad_campaignid=23555488535&gbraid=0AAAAADx-HyE4ATrQq8auhi2bsE32tf79F&gclid=CjwKCAiAncvMBhBEEiwA9GU_fozBl84QwEnuoPSYxx7eZPyPY8Dsn5IASb1-flimqTCvEKgG25fx-xoCyHIQAvD_BwE				HD SSD 4TB - 2.png	

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	III	MATRON - Sítios Eletrônicos Especializados	1		R\$ 4.189,5000	16/02/2026	Sim
Data da Cotação		Marca/Modelo				Informações Adicionais	
16/02/2026		HD SSD Samsung 870 EVO 4Tb Sata 3 - MZ-77E4T0B/AM - 6210				-	
Hora da Cotação		Endereço Eletrônico				Anexos	
16:19		https://www.matron.com.br/produtos/hd-ssd-samsung-870-evo-4tb-sata-3-mz-77e4t0b-am-6210/?srsltid=AfmBOorN2d34cSmGrUXqbd0x9CcwibF9vEIQBggaC_nEYmiZ8IGQhBZa				HD SSD 4TB - 3.png	

Legenda:
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 158

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
474800 - Placa Controladora Vídeo Tamanho Memória: 6 GB, Padrão Imagem: Vga , Modelo: Nvidia Gtx 1660 , Características Adicionais: Memória Ddr 5	Unidade	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 2.724,0000	R\$ 3.505,0300	R\$ 3.499,0000
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 18,2647%		
Desvio Padrão: 640,1843		
Maior Preço: R\$ 4.292,0900		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	III	MG INFORMATICA - Sítios Eletrônicos Especializados	1		R\$ 2.724,0000	16/02/2026	Sim

Data da Cotação	Marca/Modelo	Informações Adicionais
16/02/2026	Placa De Video Asus Rtx 4060 Dual Oc White 8gb Gddr6 128 Bits Dlss Ray Tracing	-
Hora da Cotação	Endereço Eletrônico	Anexos
13:07	https://www.microgem.com.br/produto/placa-de-video-asus-rtx-4060-dual-oc-white-8gb-gddr6-128-bits-dlss-ray-tracing-90yv0jc2-m0na00-76733?srltid=ARcRdnr1K-FI7gSuBGLfsg_rzrL9rKTW/UwoEjrcp6P2yYA2qEAPkfcBJ	Placa Video 8GB.png

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	III	Grupo Casas Bahia S.A. - Sítios Eletrônicos Especializados	1		R\$ 4.292,0900	16/02/2026	Sim

Data da Cotação	Marca/Modelo	Informações Adicionais
16/02/2026	Placa de Vídeo GeForce RTX 4060	-
Hora da Cotação	Endereço Eletrônico	Anexos
13:10	https://www.casasbahia.com.br/placa-de-video-msi-nvidia-geforce-rtx-4060-ventus-2x-white/p/1566057752?utm_medium=Cpc&utm_source=GP_PLA&IdSku=1566057752&idLojista=145309&tipoLojista=3P&gclsrc=aw.ds&utm_campaign=cb_mkp_gg_shopping_tudo&gad_source=1&gad_campaignid=23330756621&gbraid=OAAAAADtAamgY-iLzckR0sztujYdXqkTV4&gclid=CjwKCAiAncvMBhBEEiwA9GU_ftFYKXwuJXWwLXAsywwxz7iLZkl-NfF5NGC_bTGTcZeZF0h7skTBcMxoC8CMQAvD_BwE	Placa Video 8GB - 2.png

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço u
3	III	Amazon Serviços de Varejo do Brasil Ltda. - Sítios Eletrônicos Especializados	1		

Data da Cotação	Marca/Modelo	Informações Adicionais
16/02/2026	Placa de Vídeo MSI RTX 4060	
Hora da Cotação	Endereço Eletrônico	Anexos
13:12	https://www.amazon.com.br/RTX4060-128BITS-VENTUS-MSI-912-V516-030/dp/B0CFK42YQ8/ref=asc_df_B0CFK42YQ8?mcid=359486c62840314ea86d00b0d5ea2d5e&tag=googleshopp00-20&linkCode=df0&hvadid=709884378214&hvpos=&hvnetw=g&hvrand=13798881821927995194&hvpone=&hvptwo=&hvmqmt=&hvdev=c&hvdvcmdl=&2246228132618&language=pt_BR&gad_source=1&th=1	

Legenda:

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

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 159

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
444422 - Placa Controladora Vídeo Tamanho Memória: 11 GB, Resolução Imagem: 7680 X 4320 DPI, Modelo: Gddr5x , Características Adicionais: Suporta Hdcp , Barramento: Pci Express 3.0 , Quantidade Saída: Dvi E Hdmi	Unidade	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 4.490,0000	R\$ 5.096,6567	R\$ 4.999,9700
Coeficiente de Variação: 10,5787% Desvio Padrão: 539,1575 Maior Preço: R\$ 5.800,0000		
Método de cálculo adotado: Média		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 4.999,9700	25/06/2025	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
16031806900242025	25/06/2025	1	Objeto: Aquisição de material de consumo de TIC.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	160318	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo		
MARTINS BRAGA DISTRIBUIDORA LTDA	galax		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra
Critério Julgamento Item			
Menor Preço			

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 5.800,0000	29/01/2025	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
10216405900052024	29/01/2025	1	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de peças e equipamento de informática
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	102164	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
HR TECHNOLOGY LTDA	GIGABYTE		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra
Critério Julgamento Item			
Menor Preço			

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	ESP-SECRETARIA DA SAUDE - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 4.490,0000	27/12/2024	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
9017205901942024		27/12/2024		7		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de peças e acessórios de informática	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Estadual		90172		SISPP		Pregão	
Fornecedor		Marca/modelo		Edital		Compra	
C & P INFORMATICA LTDA		GAINWARD		Acesse o Edital		Acesse a compra	
Índice e Valor		Ata					
-		-					
Critério Julgamento Item							
Menor Preço							

Legenda:

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

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 160

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
486665 - Placa Mãe Componentes: Suporte Processadores Intel Core (Socket 1200) , Aplicação: Cpu Up To 91w Chipset:Intel H110 , Tipo Portas: 4 Portas Usb 2.0, 2 Portas Usb 3.0, 1 Porta Rj45 , Tipo Conectores: 4 Conectores Sata 3 6.0gb , Memória Expansão: 32 GB, Características Adicionais: Audio Hd 7.1 Canais,Rede Pcie 1 Gb 10/100/1000mb/S , Slots: 1 Pci Express 3.0 X16, 2 Pci Express 2.0	Unidade	6
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 580,0000	R\$ 769,1667	R\$ 830,0000
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 17,7556% Desvio Padrão: 136,5701 Maior Preço: R\$ 897,5000		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 580,0000	23/12/2025	Sim
Id da Compra			Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra
38019705900422025			23/12/2025		9		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de peças, acessórios e componentes de informática
Esfera			UASG		Forma		Modalidade
Estadual			380197		SISPP		Pregão
Fornecedor			Marca/modelo				
A.C. DE ALMEIDA INFORMATICA E TECNOLOGIA LTDA			TR				
Índice e Valor			Ata		Edital		Compra
-			-		Acesse o Edital		Acesse a compra
Critério Julgamento Item							
Menor Preço							

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	PREFEITURA DE PLANALTO - PR - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 897,5000	11/07/2025	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
98777505900302025		11/07/2025		47		Objeto: Pregão Eletrônico - REGISTRO DE PREÇOS visando aquisição de suprimentos de informática, destinados a necessidade de consumo de todas as secretarias municipais, deste município dePlanalto-PR.	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Municipal		987775		SISRP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
POTENCIA SOM E INFORMATICA LTDA				i5-11400F			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital		Acesse a compra	
Critério Julgamento Item							
Menor Preço							

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 830,0000	25/04/2025	Sim
Id da Compra			Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra
18014705900092025			25/04/2025		2		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de material de consumo para a Delegacia Seccional de Polícia de Fernandópolis.
Esfera			UASG		Forma		Modalidade
Estadual			180147		SISPP		Pregão
Fornecedor					Marca/modelo		
PC41 COMERCIO DISTRIBUICAO DE EQUIPAMENTOS LTDA					GIGABYTE		
Índice e Valor			Ata		Edital		Compra
-			-		Acesse o Edital		Acesse a compra
Critério Julgamento Item							
Menor Preço							

Legenda:
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 161

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
485391 - Processador Tipo: Intel Uhd Graph , Velocidade Processamento: 2.5 GHZ, Modelo: Core I7-11700 , Características Adicionais: Lga 1200, 65w, 14 Nm , Barramento: 4.90 Ghz Turbo Boost , Aplicação: Microcomputador	Unidade	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 1.755,0000	R\$ 2.971.6667	R\$ 3.580,0000
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 28,9505% Desvio Padrão: 860,3133 Maior Preço: R\$ 3.580,0000		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras. gov.br	6	Unidade	R\$ 1.755,0000	06/02/2026	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
16010505900162025		06/02/2026		97	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais permanentes, com o objetivo de atender à Banda de Música e ao 24º BIS durante a OperaçãoCOP30.		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Federal		160105		SISRP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
P. CHELES COMERCIO E SERVICOS LTDA				PROCESSADOR			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital	Acesse a compra		
Critério Julgamento Item							
Menor Preço							

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	PREFEITURA DE SAO JOSE DOS PINHAIS - PR - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 3.580,0000	27/06/2025	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
98788505901522024		27/06/2025		92	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para aquisição de componentes e periféricos de computadores, como processadores, memórias RAM, placas de vídeo e demais itens, visando otimizar a performance dos equipamentos e atender às demandas da administração municipal.		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Municipal		987885		SISRP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
MAMUTH TECNOLOGIA DISTRIBUIDORA LTDA				I714700K			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		Acesse a Ata		Acesse o Edital	Acesse a compra		
Critério Julgamento Item							
Menor Preço							

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

3	I	PREFEITURA DE SAO JOSE DOS PINHAIS - PR - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 3.580,0000	27/06/2025	Sim
---	---	---	----	---------	----------------	------------	-----

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
98788505901522024	27/06/2025	91	Objeto: Pregão Eletrônico - Registro de preços para aquisição de componentes e periféricos de computadores, como processadores, memórias RAM, placas de vídeo e demais itens, visando otimizar a performance dos equipamentos e atender às demandas da administração municipal.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Municipal	987885	SISRP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
MAMUTH TECNOLOGIA DISTRIBUIDORA LTDA	I714700K		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	Acesse a Ata	Acesse o Edital	Acesse a compra
Critério Julgamento Item			
Menor Preço			

Legenda:
⚠ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 162

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
469865 - Câmera Vídeo De Segurança Tipo Sensor: Cmos ½.7 , Resolução Horizontal: 1920 PX, Resolução Vertical: 1080 PX, Voltagem: 12 V, Características Adicionais: Formato Bullet, Resolução Full Hd/ Infravermelho (, Cor: Colorida	Unidade	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	☒ Média	Mediana
R\$ 2.234,7000	R\$ 2.377,3633	R\$ 2.253,4100
Método de cálculo adotado: Média		
Coeficiente de Variação: 7,9366% Desvio Padrão: 188,6811 Maior Preço: R\$ 2.643,9800		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõ
1	III	KABUM S.A. - Sítios Eletrônicos Especializados	1		R\$ 2.253,4100	24/03/2026	Sim
Data da Cotação		Marca/Modelo	Informações Adicionais				
24/03/2026		Câmera Ip Vip 5460 Bullet Z IA	-				
Hora da Cotação		Endereço Eletrônico	Anexos				
12:38		https://www.kabum.com.br/produto/647524/camera-ip-vip-5460-bullet-z-ia?gclid=Cj0KCQjw7IjOBhDyARIsAFzrWQzZO6M6e2krhP33elnAYcGrUICo56PJ1ZX93_TPu7O7_mHywCFFwJMaAhqDEALw_wcB	Câmera IP 5460.jpg				

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Co
2	III	Magazine Luiza S/A - Sítios Eletrônicos Especializados	1		R\$ 2.234,7000	24/03/2026	
Data da Cotação		Marca/Modelo	Informações Adicionais				
24/03/2026		Camera de segurança intelbras detecção facial vip 5460 z ia	-				
Hora da Cotação		Endereço Eletrônico	Anexo				
12:42		https://www.magazineluiza.com.br/camera-de-seguranca-intelbras-deteccao-facial-vip-5460-z-ia/p/jf0a3aj9ke/cj/cagu/?&seller_id=visioshop&utm_source=google&utm_medium=cpc&utm_term=84406&utm_campaign=google_eco_per_ven_pla_ca_sor_3p_ci-cj-fs-b-0326&utm_content=&partner_id=84406&gclid=Cj0KCQjw7IjOBhDyARIsAFzrWQzZO6M6e2krhP33elnAYcGrUICo56PJ1ZX93_TPu7O7_mHywCFFwJMaAhqDEALw_wcB	Câmera 5460_II.				

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõ
3	III	CFTV Clube - Sítios Eletrônicos Especializados	1		R\$ 2.643,9800	24/03/2026	Sim
Data da Cotação		Marca/Modelo	Informações Adicionais				
24/03/2026		Câmera Intebras VIP 5460 B Z IA Inteligência Artificial	-				
Hora da Cotação		Endereço Eletrônico	Anexos				
12:44		https://www.cftvclube.com.br/camera-intebras-vip-5460-b-z-ia-inteligencia-artificial?parceiro=2410&parceiro=7283&gad_source=1&gad_campaignid=23303154897&gbraid=OAAAAAD0kJDVC65C6FzEOzmBI5lmYh93-U&gclid=Cj0KCQjw7IjOBhDyARIsAFzrWQzrKUhoXGS70AVSz6Pkx-hwhZBNg_TORPD2sf-QbivJzU54j7lamJUaAh36EALw_wcB	Câmera IP 5460_III.jpg				

Legenda:
▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 163

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
369423 - Fonte Alimentação Ininterrupta Tensão Entrada: 110 /220 V, Características Adicionais: Autonomia 20 Minutos /Controle De Surtos , Variação Saída: 5% , Aplicação: Microcomputador , Capacidade Nominal: 1,2 KVA, Componentes: 6 Tomadas De Saída	Unidade	21
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 949,9300	R\$ 1195,6433	R\$ 1.299,0000
Coeficiente de Variação: 14,5924% Desvio Padrão: 174,4736 Maior Preço: R\$ 1.338,0000		
Método de cálculo adotado: Média		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	III	AOFICINA.ZIP AUTOMACAO LTDA - ME - Sítios Eletrônicos Especializados	21		R\$ 949,9300	24/03/2026	Sim

Data da Cotação	Marca/Modelo	Informações Adicionais
24/03/2026	Nobreak APC 1200VA Back-UPS BVX1200BI-BR	-
Hora da Cotação	Endereço Eletrônico	Anexos
13:19	Nobreak APC 1200VA Back-UPS BVX1200BI-BR	Nobreak APC 1200.png

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	III	FourServ da Tijuca Com. e Serv. Ltda. Eireli - ME - Sítios Eletrônicos Especializados	21		R\$ 1.299,0000	24/03/2026	Sim

Data da Cotação	Marca/Modelo	Informações Adicionais
24/03/2026	Nobreak APC Back-UPS - 1200VA - BVX1200BI-BR	-
Hora da Cotação	Endereço Eletrônico	Anexos
13:21	https://www.fourserv.com.br/nobreak-apc-back-ups-1200va-6x-tomadas-de-saida-bivolt-mpn-bvx1200bi-bri/p	Nobreak APC 1200 - 2.png

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data
3	III	SCARCOM COMÉRCIO DE INFORMÁTICA LTDA - ME - Sítios Eletrônicos Especializados	21		R\$ 1.338,0000	24/03/2026

Data da Cotação	Marca/Modelo
24/03/2026	Nobreak 1200VA Bivolt APC Back-ups BVX1200BI-BR
Hora da Cotação	Endereço Eletrônico
13:23	https://www.scarcom.com.br/apc-back-ups-bvx1200bi-br/?idsku=155764&gad_source=1&gad_campaignid=22385222826&gbraid=0AAAAADpdDe95uendDiko2c7lY5xKj7Oeh&gclid=CjwKCAjwtfvEBhAmEiwA-DsKjm2zP4i8MpBTdtPdqohWDaO7vkxuYVgKhKm_SV5mstRioB5iTL81mBoCtnoQAvD_BwE

Legenda:
⚠ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 164

Descrição do item
402714 - Fonte Alimentação Ininterrupta Tensão Entrada: Bivolt Automático 115 - 127/220 V, Tensão Saída: 115 V, Frequência: 60 HZ, Tipo Onda: Senoidal Por Aproximação , Capacidade Nominal: 3 KVA, Componentes: 10 Tomadas De Saída Padrão Nbr14136 , Características Adicionais 1: Cabo Alimentação De 1,5 M

Unidade de Fornecimento
Unidade

Quantidade
1

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

Mediana

Coefficiente de Variação: 17,3469%
Desvio Padrão: 440,3000
Maior Preço: R\$ 2.978,5000

R\$ 2.097,9000

R\$ 2.538,2000

R\$ 2.538,2000

Método de cálculo adotado: Média

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESP-UNIV EST PAUL JULIO MESQ. FILHO-UNESP - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 2.097,9000	28/11/2025	Sim

Id da Compra 10230405900162025	Comprado em 28/11/2025	Nº do Item 8	Objeto da Compra Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Equipamentos de informática
Esfera Estadual	UASG 102304	Forma SISPP	Modalidade Pregão
Fornecedor [REDACTED]		Marca/modelo CR ENERGIA	
Índice e Valor -	Ata -	Edital Acesse o Edital	Compra Acesse a compra
Critério Julgamento Item Menor Preço			

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	1	Unidade	R\$ 2.978,5000	05/05/2025	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
76570106900142025	05/05/2025	1	Objeto: O objeto do presente procedimento é a escolha da proposta mais vantajosa para a contratação, por dispensa de licitação de aquisição de aquisição de NOBREAK 3.000VA COM SAÍDA SENOIDAL, BIVOLT.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	765701	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo		
EGL LTDA	CR Energia		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra
Critério Julgamento Item			
Menor Preço			

Legenda:
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 165

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
626910 - Projetor Multimidia Distância Mínima Tela: 90 CM, Distância Máxima Tela: 10 M, Tipo Lâmpada: Uhe , Potência Lâmpada: 210 W, Voltagem: Bivolt V, Frequência: 50/60 HZ, Quantidade Entradas Video: 2 UN, Tipo Zoom: Óptico , Potência Autofalantes: 5 W, Quantidade Autofalantes: 1 UN, Tipo: Teto E Mesa , Capacidade Conexão: Conexão: Rj45 , Características Adicionais: Conexão Rj45, Hdmi, D-Sub15 Pin, Rca, Usb A E B, S , Luminosidade Mínima: 3.800 LM, Tipo Foco: Manual , Tipo Projeção: Frontral / Traseiro / Teto , Tipo Tecnologia: Rj45 , Resolução Mínima: 1280 X 800 DPI, Resolução: 1280 X 800 , Contraste Mínimo: 16.000 , Tipo Controle: Remoto, Sem Fio	Unidade	3
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 6.850,0000	R\$ 7.201,5533	R\$ 7.295,6600
Método de cálculo adotado: Média		
Coeficiente de Variação: 3,5739%		
Desvio Padrão: 257,3743		
Maior Preço: R\$ 7.459,0000		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	TRIBUNAL DE CONTAS DOS MUNIC DO EST DO PARA - Compras.gov.br	3	Unidade	R\$ 7.295,6600	18/03/2026	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
92546005900042026		18/03/2026		1	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de 3 (três) Projetores de alta luminosidade, conforme devidamente especificado no Termo de Referenciado Edital Convocatório.		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Estadual		925460		SISPP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
B2W INFORMATICA LTDA				Epson			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		-		Acesse o Edital	Acesse a compra		
Critério Julgamento Item							
Menor Preço							

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT - GO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 6.850,0000	17/12/2025	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra	
39301105904772025		17/12/2025		4		Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos de áudio e vídeo para a Superintendência Regional do DNIT GO/DF	
Esfera		UASG		Forma		Modalidade	
Federal		393011		SISPP		Pregão	
Fornecedor				Marca/modelo			
DATAGOV INFORMATICA LTDA.				EPSON			
Índice e Valor		Ata		Edital		Compra	
-		-		Acesse o Edital		Acesse a compra	
Critério Julgamento Item							
Menor Preço							

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 7.459,0000	30/11/2025	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
12001406001352025	30/11/2025	1	Aquisição de projetor multimídia para a Base Aérea de Fortaleza, nos termos da tabela abaixo, em conformidade com as condições e exigências estabelecidas neste instrumento.
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	120014	SISPP	Dispensa
Fornecedor		Marca/modelo	
TOP MIX COMERCIO E SERVICOS LTDA		epson	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra
Critério Julgamento Item			
Menor Preço			

Locais de Entrega

UF / Município	Logradouro	CEP	Quantidade
CE/Fortaleza	Avenida Borges de Melo	60415513	2

Legenda:
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 166

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
460902 - Televisor Tamanho Tela: 85 POL, Voltagem: 110/220 V, Características Adicionais: Smart Tv, 4 K, Wifi. Entradas Hdmi/Usb, Conversor , Tipo Tela: Led , Acessórios: Controle Remoto	Unidade	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 8.799,0000	R\$ 9.051,2333	R\$ 8.950,0000
Método de cálculo adotado: Média		
Coeficiente de Variação: 2,8441% Desvio Padrão: 257,4286 Maior Preço: R\$ 9.404,7000		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 8.950,0000	22/12/2025	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
13508206000152025	22/12/2025	1	Aquisição de equipamentos de equipamentos de áudio, video e foto para a Embrapa Maranhão
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	135082	SISPP	Dispensa
Fornecedor	Marca/modelo		
EASYTECH TECNOLOGIA COMERCIO E SERVICOS LTDA	LG		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra
Critério Julgamento Item			
Sem critério de julgamento			

Locais de Entrega

UF / Município	Logradouro	CEP	Quantidade
MA/São Luís	Praça República	65020500	1

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	ESTADO DO ESPIRITO SANTO - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 8.799,0000	08/12/2025	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
45878505900312025	08/12/2025	24	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos audiovisuais com serviço de instalação
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Estadual	458785	SISPP	Pregão
Fornecedor	Marca/modelo		
WP COMPANY COMERCIO E SERVICOS TECNOLOGIA LTDA	LG		
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	Acesse o Edital	Acesse a compra
Critério Julgamento Item			
Menor Preço			

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	1	Unidade	R\$ 9.404,7000	17/11/2025	Sim

Id da Compra	Comprado em	Nº do Item	Objeto da Compra
74205006001322025	17/11/2025	3	Sistema de videoconferência com comunicação eficiente, segura e rápida, com clareza sem correspondentes, vídeo com qualidade de estúdio e automação Rightsense, o sistema de imagens: Ultra HD 4k, 1440p, 1080p, 900p, 720p e SD a 30fps, 1080p, 720p a 30fps e 60fps Pan suave motorizada, tilt e zoom pan: +ou- 90°, Tilt: +50°/-90°, Zomm de alta definição de 15X, campo de visão de 90°, foco automática, 3 predefinições de câmera, Slot segurança Kensington, LED indicador de video com/sem som.....
Esfera	UASG	Forma	Modalidade
Federal	742050	SISPP	Dispensa
Fornecedor		Marca/modelo	
		tr	
Índice e Valor	Ata	Edital	Compra
-	-	-	Acesse a compra
Critério Julgamento Item			
Menor Preço			

Locais de Entrega

UF / Município	Logradouro	CEP	Quantidade
SP/São Paulo	Avenida Professor Lineu Prestes	05508000	1

Legenda:
⚠ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 167

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
431978 - Disco Magnético Memória: 1 TB., Velocidade Transferência: 6.0 GB/S, Aplicação: Informática , Tamanho: 2.5 POL, Modelo: Ssd , Interface: Sata Iii , Tipo: Rígido	Unidade	22
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	● Média	Mediana
R\$ 2.299,9900	R\$ 2.879,9900	R\$ 2.999,9900
Método de cálculo adotado: Média		
Coeficiente de Variação: 15,0339%		
Desvio Padrão: 432,9742		
Maior Preço: R\$ 3.339,9900		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	III	KABUM S.A. - Sítios Eletrônicos Especializados	22		R\$ 2.299,9900	16/02/2026	Sim

Data da Cotação	Marca/Modelo	Informações Adicionais
16/02/2026	SSD Kingston DC600M Mixed-Use, 960 GB, SATA III, 2.5"	-
Hora da Cotação	Endereço Eletrônico	Anexos
14:40	https://www.kabum.com.br/produto/459936/ssd-kingston-dc600m-mixed-use-960-gb-sata-iii-2-5-leitura-560-mb-s-gravacao-530-mb-s-para-servidor-preto-sedc600m-960g?utm_id=22429436066&gad_source=4&gad_campaignid=22429436066&gbraid=0AAAAADx-HyEJozoZEKeFqzoeH7X0wK85H&gclid=EAlaIqobChMI-O6P34OQkAMVwkBIAB3Q6zZREAQYASABEgIzIPD_BwE	SSD 1TB - 2.png

Nº	Inciso	Nome	Quantidade
2	III	WAZ - Sítios Eletrônicos Especializados	22

Data da Cotação	Marca/Modelo
16/02/2026	SSD - 2,5pol / SATA3 - 960GB - Kingston DC600M Data Center Series
Hora da Cotação	Endereço Eletrônico
14:42	https://www.waz.com.br/ssd-2-5pol-sata3-960gb-kingston-dc600m-data-center-series-sedc600m-960g-3d-tlc-r-w-560mbs-530mbs-126268-idsku=126268&utm_source=Google_Max_Performance&utm_medium=Principais_Categorias_01_2026&utm_campaign=Principais_Categorias&utm_source-google&utm_medium=maxp_cpc&utm_campaign=18142416887&utm_content=&utm_term=&gad_source=1&gad_campaignid=1734791

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço
3	III	Amazon Serviços de Varejo do Brasil Ltda. - Sítios Eletrônicos Especializados	22		

Data da Cotação	Marca/Modelo
16/02/2026	Kingston SSD SATA Enterprise 960G DC600M
Hora da Cotação	Endereço Eletrônico
14:43	https://www.amazon.com.br/Kingston-Enterprise-960G-DC600M-misto/dp/B0C4BHXFYL/ref=asc_df_B0C4BHXFYL?mcid=a2b48e5883aa39c9f20&linkCode=df0&hvadid=709884378232&hvpos=&hvnetw-g&hvrand=12239681423663086279&hvpone=&hvptwo=&hvgmt=&hvdev=c&hvdvcmdl={2196039478538&psc=1&language=pt_BR&gad_source=1

Legenda:
▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 168

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
464974 - Placa Controladora Vídeo Tamanho Memória: 2 GB, Resolução Imagem: 7680 X 4320 DPI, Padrão Imagem: Vga , Modelo: Dual Multiview:3x , Características Adicionais: Suporte Para Dual Link Dvi , Padrão: Gddr5	Unidade	6

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

Mediana

Coeficiente de Variação: 18,2882%
Desvio Padrão: 187,3457
Maior Preço: R\$ 1.258,5800

R\$ 799,9900

R\$ 1.024,4067

R\$ 1.014,6500

Método de cálculo adotado: Média

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	III	KABUM S.A. - Sítios Eletrônicos Especializados	6		R\$ 1.014,6500	16/02/2026	Sim
Data da Cotação		Marca/Modelo			Informações Adicionais		
16/02/2026		Placa De Vídeo Pcyes GTX 750 Ti NVIDIA GeForce, GDDR5 2GB			-		
Hora da Cotação		Endereço Eletrônico			Anexos		
14:51		https://www.kabum.com.br/produto/253561/placa-de-video-pcyes-gtx-750-ti-nvidia-geforce-gddr5-2gb-128bits-dual-fan-pj750tir5df-3568?utm_id=21434223550&gad_source=1&gad_campaignid=21430282493&gbraid=OAAAAADx-HyHn0MicuSu-TeT4Z8MfFoYBP&gclid=EAlaIqobChMloP6soYuQkAMVnmFIAB1BVjhjEAQYByABEgIzjFD_BwE			Placa Video 4GB - 3.png		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	III	Grupo Casas Bahia S.A. - Sítios Eletrônicos Especializados	6		R\$ 1.258,5800	16/02/2026	Sim
Data da Cotação		Marca/Modelo			Informações Adicionais		
16/02/2026		Placa de Vídeo Afox GeForce GTX 750 Ti 2GB GDDR5			-		
Hora da Cotação		Endereço Eletrônico			Anexos		
14:53		https://www.casasbahia.com.br/placa-de-video-afox-geforce-gtx-750-ti-2gb-gddr5/p/1579281828?utm_medium=Cpc&utm_source=GP_PLA&idSku=1579281828&idLojista=235735&tipoLojista=3P&gclsrc=aw.ds&utm_campaign=cb_mkp_gg_shopping_tudo&gad_source=1&gad_campaignid=23330756621&gbraid=OAAAAADtAamgY-iLzckR0sztujYdXqKTV4&gclid=CjwKCAiAncvMBhBEEiwA9GU_fjkejl33GCaLy4x1eukrrFSPIViz-sEaiyRBSO2epLH2hKwO12hXTBoC9wMQAvD_BwE			Placa Video 4GB - 2.png		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	III	BAZAM & PICHAU INFORMATICA LTDA - Sítios Eletrônicos Especializados	6		R\$ 799,9900	16/02/2026	Sim
Data da Cotação		Marca/Modelo			Informações Adicionais		
16/02/2026		Placa de Video PCYes GeForce GTX 750 Ti, 4GB, GDDR5			-		
Hora da Cotação		Endereço Eletrônico			Anexos		
14:54		https://www.pichau.com.br/placa-de-video-pcyes-geforce-gtx-750-ti-4gb-gddr5-128-bit-pa750tir5dffb?gad_source=1&gad_campaignid=17428360970&gbraid=OAAAAADvAK93aFCj-4TTzeLz9060IHMSoj&gclid=EAlaIqobChMloP6soYuQkAMVnmFIAB1BVjhjEAQYFyABEgLAQfD_BwE			Placa Video 4GB (2).png		

Legenda:
▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Descrição do item

485389 - Processador Tipo: Intel Uhd Graph , Velocidade Processamento: 2.6 GHZ, Modelo: Core I5-11400 , Características Adicionais: Lga 1200, 65w, 14 Nm , Barramento: 4.40 Ghz Turbo Boost , Aplicação: Microcomputador

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

1

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 1.064,2700

Média

R\$ 1.116,0967

Mediana

R\$ 1.120,0000

Coeficiente de Variação: 3,6570%

Desvio Padrão: 40,8162

Maior Preço: R\$ 1.164,0200

Método de cálculo adotado: Média

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 1.064,2700	03/07/2025	Sim

Id da Compra

79114006900272025

Comprado em

03/07/2025

Nº do Item

2

Objeto da Compra

Objeto: Placa mãe para LGA 1200. Processador socket LGA 1200. Placa de vídeo 1GB. SSD de 480 GB. Memória 4GB DDR4. Alicate de crimpar RJ45 vazado. Conector macho, RJ45 vazado, CAT.6

Esfera

Federal

UASG

791140

Forma

SISPP

Modalidade

Dispensa

Fornecedor

SLLIMA COMERCIO E SERVICOS OFFSHORE LTDA

Marca/modelo

INTEL

Índice e Valor

-

Ata

-

Edital

-

Compra

[Acesse a compra](#)

Critério Julgamento Item

Menor Preço

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	I	MPR-CÂMARA MUNICIPAL DE CONTENDA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.120,0000	11/06/2025	Sim
Id da Compra		Comprado em		Nº do Item	Objeto da Compra		
93143805900012025		11/06/2025		65	Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de Material de Consumo e Equipamentos Permanentes para o período estimado de 12 (doze) meses.		
Esfera		UASG		Forma	Modalidade		
Municipal		931438		SISPP	Pregão		
Fornecedor				Marca/modelo			
TJ COMERCIO DE PRODUTOS LTDA				INTEL			
Índice e Valor		Ata		Edital	Compra		
-		-		Acesse o Edital	Acesse a compra		
Critério Julgamento Item							
Menor Preço							

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	MINISTERIO DA CIENCIA,TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 1.164,0200	06/05/2025	Sim
Id da Compra			Comprado em		Nº do Item		Objeto da Compra
24012606901052025			06/05/2025		2		Objeto: Conjunto de peças para computador
Esfera			UASG		Forma		Modalidade
Federal			240126		SISPP		Dispensa
Fornecedor					Marca/modelo		
MA3 TECH INFORMATICA LTDA					Intel/Intel		
Índice e Valor			Ata		Edital		Compra
-			-		-		Acesse a compra
Critério Julgamento Item							
Menor Preço							

Legenda:
▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Relatório emitido em 24/03/2026 16:10

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

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.
- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.
- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre $(X-\mu)^2$, onde μ representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

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

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

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



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

ANEXO B – RELATÓRIO DE PESQUISA DE PREÇOS

RELATÓRIO DE PESQUISA DE PREÇOS

(Processo Administrativo nº 64278.008880/2025-51)

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

1 OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSUMO DE INFORMÁTICA

2 PERÍODO DE REALIZAÇÃO: 12 de FEV e 25 de FEV

3 Nomeação publicada no Boletim Interno nº 201, de 27/10/2025, do Comando do 1º Grupamento de Engenharia.

4 FONTES DE PESQUISA

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

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

ITEM	OBJETO	UND	QTDE	TÍTULO / COD UASG	EMPENHO/ LICITAÇÃO	VALOR HOMOLOGADO
05	Cartucho HP 712 29 ml (3ED67A) – Ciano	Un	12	ESTADO DE SAO PAULO COMANDO DO EXERCITO ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA	16/10/2025 22/09/2025 09/06/2025	R\$ 199,90
06	Cartucho HP 712 29 ml (3ED68A) - Magenta	Un	12	COMANDO DA MARINHA ESTADO DE SAO PAULO COMANDO DO EXERCITO	13/11/2025 16/10/2025 22/09/2025	R\$ 192,52
07	Cartucho HP 712 29 ml (3ED69A) – Amarelo	Un	12	COMANDO DA MARINHA COMANDO DA MARINHA ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA	13/11/2025 13/11/2025 09/06/2025	R\$ 201,86
08	Cartucho HP 727 130 ml (B3P19A)	Un	12	TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO R. DE	16/01/2026 08/07/2025	R\$ 641,00

ITEM	OBJETO	UND	QTDE	TÍTULO / COD UASG	EMPENHO/ LICITAÇÃO	VALOR HOMOLOGADO
	– Ciano			JANEIRO COMANDO DO EXERCITO COMANDO DO EXERCITO	08/07/2025	
10	Cartucho HP 727 130 ml (B3P21A) – Amarelo	Un	12	TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO R. DE JANEIRO COMANDO DO EXERCITO COMANDO DO EXERCITO	16/01/2026 08/07/2025 08/07/2025	R\$ 616,00
11	Cartucho HP 727 130 ml (B3P22A) – Preto Fosco	Un	12	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA COMANDO DO EXERCITO COMANDO DO EXERCITO	04/09/2025 08/07/2025 08/07/2025	R\$ 601,00
12	Cartucho HP 727 130 ml (B3P23A) – Preto Fotográfico	Un	12	TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO R. DE JANEIRO COMANDO DO EXERCITO COMANDO DO EXERCITO	16/01/2026 08/07/2025 08/07/2025	R\$ 633,33
13	Cartucho HP 727 130 ml (B3P24A) – Cinza	Un	12	TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO R. DE JANEIRO ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA COMANDO DO EXERCITO	16/01/2026 04/09/2025 08/07/2025	R\$ 636,33
14	Cartucho HP 728 130ml (F9J65A)– Amarelo	Un	9	COMANDO DO EXERCITO ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO – USP COMANDO DO EXERCITO	15/10/2025 14/07/2025 29/05/2025	R\$ 556,91
15	Cartucho HP 728 130ml (F9J66A) – Magenta	Un	9	COMANDO DO EXERCITO ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO – USP COMANDO DO EXERCITO	15/10/2025 14/07/2025 29/05/2025	R\$ 570,55
16	Cartucho HP 728 130ml (F9J67A) – Ciano	Un	9	COMANDO DO EXERCITO ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO – USP COMANDO DO EXERCITO	15/10/2025 14/07/2025 29/05/2025	R\$ 523,79
17	Cartucho HP 728 300ml (F9J68A) - Preto Fosco	Un	12	ESTADO DE SAO PAULO COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS	06/01/2026 15/12/2025 11/09/2025	R\$ 1.321,33

ITEM	OBJETO	UND	QTDE	TÍTULO / COD UASG	EMPENHO/ LICITAÇÃO	VALOR HOMOLOGADO
				COMANDO DO EXERCITO		
23	Refil Tinta (T504120AL) 127ml – Preta	Un	30	ESTADO DE SAO PAULO ESTADO DE SAO PAULO ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP	23/11/2025 18/11/2025 22/07/2025	R\$ 73,56
24	Refil Tinta (T504220AL) 70ml – Ciano	Un	23	ESTADO DE SAO PAULO ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO – USP PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO BELO-MG	23/11/2025 22/07/2025 01/04/2025	R\$ 70,66
25	Refil Tinta (T504320AL) 70ml – Magenta	Un	23	ESTADO DE SAO PAULO ESTADO DE SAO PAULO ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP	23/11/2025 18/11/2025 22/07/2025	R\$ 64,95
26	Refil Tinta (T504420AL) 70ml – Amarela	Un	23	ESTADO DE SAO PAULO ESTADO DE SAO PAULO ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP	23/11/2025 18/11/2025 22/07/2025	R\$ 65,28
27	Refil Tinta (T544120) 65ml – Preta	Un	15	ESTADO DA PARAIBA COMANDO DA MARINHA COMANDO DA MARINHA	02/12/2025 11/11/2025 25/08/2025	R\$ 79,00
28	Refil Tinta (T544220) 65ml – Ciano	Un	9	COMANDO DA MARINHA ESTADO DO PARA ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP	13/11/2025 20/07/2025 22/06/2025	R\$ 54,75
29	Refil Tinta (T544320) 65ml – Magenta	Un	9	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA COMANDO DO EXERCITO ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP	28/01/2026 11/09/2025 22/06/2025	R\$ 68,08
30	Refil Tinta (T544420) 65ml – Amarela	Un	9	ESTADO DE TOCANTINS COMANDO DO EXERCITO ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP	26/01/2026 11/09/2025 29/05/2025	R\$ 59,00
31	Refil Tinta (T664120) 70ml – Preta	Un	30	MPE-PREFEITURA MUNICIPAL DE CARPINA PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA – PA ESTADO DE TOCANTINS	24/04/2025	R\$ 74,66
32	Refil Tinta (T664220) 70ml –	Un	18	PM Belterra / ERO- SECRETARIA DE ESTADO	15/04/2025	R\$ 69,33

ITEM	OBJETO	UND	QTDE	TÍTULO / COD UASG	EMPENHO/ LICITAÇÃO	VALOR HOMOLOGADO
	Ciano			DO DESENV. AMBIENTAL		
33	Refil Tinta (T664320) 70ml – Magenta	Un	18	PM Belterra / ERO-SECRETARIA DE ESTADO DO DESENV. AMBIENTAL	15/04/2025	R\$ 69,33
34	Refil Tinta (T664420) 70ml – Amarela	Un	18	PM Belterra / ERO-SECRETARIA DE ESTADO DO DESENV. AMBIENTAL	15/04/2025	R\$ 69,33
35	Refil Tinta (T774120) 140ml – Preta	Un	18	COMANDO DO EXERCITO UNESP UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA	16/02/2026	R\$ 62,00
36	Abraçadeira de náilon, tam 4,8 x 300mm	Pct c/ 100 un	8	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG COMANDO DA MARINHA PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAGUARA	04/12/2025	R\$ 41,74
37	Abraçadeira Tipo D com cunha 1"	Un	220	ESTADO DE MINAS GERAIS	28/02/2025	R\$ 8,10
38	Abraçadeira Tipo D cunha 3/4"	Un	220	COMANDO DO EXERCITO COMANDO DA MARINHA	22/10/2025	R\$ 2,36
39	Cabo par trançado (UTP)	Cx 305 m	14	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SAÚDE DO SUDOESTE PREFEITURA DE NOVAS TEBAS - PR	16/09/2025 08/09/2025 01/07/2025	R\$ 830,66
40	Cabo de rede blindado Cat 6	Cx 100 m	10	ESTADO DO PARANA ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC. DO MARANHÃO	05/12/2025 17/09/2025 18/06/2025	R\$ 1.300,52
41	Cabo para CFTV	Cx 300 m	8	PREFEITURA DE CANDÓI – PR ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA	15/12/2025 23/09/2025 22/07/2025	R\$ 700,00

ITEM	OBJETO	UND	QTDE	TÍTULO / COD UASG	EMPENHO/ LICITAÇÃO	VALOR HOMOLOGADO
				ESTADO DE SAO PAULO		
42	Condulete em alumínio - Tipo X -3/4"	Un	180	JUSTICA ELEITORAL COMANDO DA AERONÁUTICA ESTADO DAS ALAGOAS	02/02/2026 23/12/2025 05/05/2025	R\$ 11,25
43	Conector macho giratório para Seal Tubo 1"	Un	55	BANCO CENTRAL DO BRASIL-ORC. FISCAL/SEG.SOCIAL MSP-DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO DE BAURU MSP-DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO DE BAURU	26/08/2025 24/02/2025 24/02/2025	R\$ 16,68
44	Conector macho giratório para Seal Tubo 3/4"	Un	90	BANCO CENTRAL DO BRASIL-ORC. FISCAL/SEG.SOCIAL MSP-DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO DE BAURU MSP-DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO DE BAURU	26/08/2025 24/02/2025 24/02/2025	R\$ 16,68
45	Conector Rj-45 cat5e fêmea	Un	369	COMANDO DA MARINHA	18/11/2025 06/11/2025 23/05/2025	R\$ 27,83
46	Conector Rj-45 macho (vazado)	Un	14	COMANDO DA AERONÁUTICA DISTRITO FEDERAL ESP-FUND.PE ACH-CENTRO PAUL. RADIO-TV EDU	26/09/2025 08/09/2025 02/07/2025	R\$ 2,48
47	Conector RJ-45 Blindado	Un	400	COMANDO DO EXERCITO	18/02/2025	R\$ 8,11
48	Conector Unidut Cônico em alumínio com rosca para condulete 1"	Un	110	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA COMANDO DO EXERCITO INST.FED.DE EDUC.,CIENCIA E TEC. GOIANO	20/10/2025 26/05/2025 29/04/2025	R\$ 5,26
49	Conector Unidut Cônico em alumínio com rosca para condulete 3/4"	Un	360	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG	21/01/2026 04/12/2025 29/04/2025	R\$ 3,15

ITEM	OBJETO	UND	QTDE	TÍTULO / COD UASG	EMPENHO/ LICITAÇÃO	VALOR HOMOLOGADO
				INST.FED.DE EDUC.,CIENCIA E TEC. GOIANO		
50	Curva 90° PVC 1" com rosca	Un	60	ESTADO DE MINAS GERAIS	19/12/2025	R\$ 21,66
51	Eletroduto Flexível Seal Tube 1"	Rolo 25m	66	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO ESP.SANTO TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DE TOCANTINS ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA	22/12/2025 05/12/2025 06/08/2025	R\$ 12,97
52	Eletroduto Flexível Seal Tube 3/4"	Rolo 25m	66	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA MSP-DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO DE BAURU	14/03/2025 14/03/2025 14/03/2025	R\$ 23,29
53	Eletroduto PVC Rosqueável 1" 3m	Barra 3m	66	COMANDO DA MARINHA	27/08/2025	R\$ 43,13
54	Eletroduto PVC Rosqueável 3/4" 3m	Barra 3m	66	COMANDO DO EXERCITO	18/12/2025 27/06/2025 06/03/2025	R\$ 7,37
55	Luva PVC 1" roscável	Un	100	UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA COMANDO DA AERONÁUTICA COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS	10/12/2025 16/10/2025 24/06/2025	R\$ 1,55
56	Luva PVC 3/4" roscável	Un	134	MINISTERIO DA CIENCIA,TECNOLOGIA E INOVAÇÃO ESTADO DO CEARA	22/10/2025 24/05/2025	R\$ 2,16
57	Organizador de cabos velcro dupla face 3m	Barra 3m	14	COMANDO DO EXERCITO COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS ESP-FUND.PE ACH- CENTRO PAUL. RADIO-TV EDU	09/01/2026 29/08/2025 07/07/2025	R\$ 20,91
58	Tampa 1 posto para RJ-45 em alumínio natural	Un	28	UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO COMANDO DO EXERCITO	14/01/2026 21/09/2025 05/09/2025	R\$ 11,18

ITEM	OBJETO	UND	QTDE	TÍTULO / COD UASG	EMPENHO/ LICITAÇÃO	VALOR HOMOLOGADO
	para condutele 1"			INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL		
59	Tampa 2 postos para RJ-45 em alumínio natural para condutele 1"	Un	35	COMANDO DA MARINHA	15/10/2026	R\$ 16,69
61	Tampão PVC para condutele 1"	Un	220	TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DE SAO PAULO MUNICÍPIO DE DIVINÓPOLIS FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SAO CARLOS	10/02/2026 22/12/2025 04/08/2025	R\$ 6,90
62	Tampão PVC para condutele 3/4"	Un	220	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA COMANDO DO EXERCITO	27/01/2026 16/06/2025 31/03/2025	R\$ 1,82
63	Alicate de Crimpar Rj45 vazado	Un	3	ESTADO DO MATO GROSSO ESP-FUND.PE ACH- CENTRO PAUL. RADIO-TV EDU CONSELHO REG. DOS TECNICOS INDUSTRIAIS - RS	14/10/2025 29/04/2025 25/04/2025	R\$ 292,43
64	Alicate de inserção punch down	Un	3	COMANDO DA MARINHA UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA	30/10/2025 25/03/2025 17/02/2025	R\$ 149,26
65	Ferro de solda 220V, potência de 70W	Un	2	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TECNOLOGIA PIAUÍ INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL	18/11/2025 03/10/2025 05/09/2025	R\$ 68,40
66	Localizador de cabos	Un	2	CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIARO COMANDO DA MARINHA ESTADO DO PIAUI	26/11/2025 29/10/2025 12/05/2025	R\$ 199,45
67	Ponta de prova para multímetro	Un	3	UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP	12/12/2025 05/12/2025 05/12/2025	R\$ 62,66

ITEM	OBJETO	UND	QTDE	TÍTULO / COD UASG	EMPENHO/ LICITAÇÃO	VALOR HOMOLOGADO
				ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP		
68	Sugador de solda profissional	Un	3	UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL-AP	07/07/2025 06/03/2025 06/03/2025	R\$ 116,46
69	Testador de cabo c/conector Rj45	Un	3	MINISTERIO DA CIENCIA,TECNOLOGIA E INOVAÇÃO FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS	24/11/2025 15/04/2025	R\$ 159,71
70	Testador de fonte ATX	Un	2	FUNDACAO NACIONAL DE ARTES SECRETARIA DE AD DO GOVERNO DO ESTADO DE PERN ESTADO DO PARA	23/10/2025 22/10/2025 17/07/2025	R\$ 228,59
71	Alcool Isopropílico 99,8%	Litro	3	FUNDACAO NACIONAL DO INDIO ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA FUNDACAO OSWALDO CRUZ	21/12/2025 23/10/2025 25/06/2025	R\$ 155,48
72	Fita para rotuladora	Un	14	COMANDO DA MARINHA COMANDO DA AERONÁUTICA PMSP - SUBPREFEITURA JABAQUARA	16/10/2025 11/09/2025 17/04/2025	R\$ 47,69
73	Fita isolante	Un	7	ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP	30/10/2025	R\$ 29,46
74	Lacre Plástico tipo Escada Numerado	Pct 100 un	7	INSTITUTO DE PREV DA ASSEMB LEGISLATIVA DO RJ UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPIRITO SANTO EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES	09/01/2026 26/11/2025 18/02/2025	R\$ 23,02
75	Limpador de contatos spray 300ml	Un	5	COMANDO DO EXERCITO ESTADO DO MARANHAO CONSORCIO PUB.INT.DE SAU.DO SET. PARANAENSE-PR	22/12/2025 27/11/2025 28/08/2025	R\$ 25,84
76	Pasta térmica	Un	40	ESTADO DA BAHIA COMANDO DA	16/01/2026 17/07/2025	R\$ 43,56

ITEM	OBJETO	UND	QTDE	TÍTULO / COD UASG	EMPENHO/ LICITAÇÃO	VALOR HOMOLOGADO
	Silver (Seringa com 5g)			AERONÁUTICA ESTADO DE SAO PAULO	21/02/2025	
77	Solda em fio de 1,0 mm (500 g)	Un	2	INST. FED. DE EDUC., CIENC. E TEC. DO PARANÁ UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBA	23/12/2025 30/10/2025	R\$ 166,27
78	Solda em fio de 1,5 mm (500g)	Un	3	COMANDO DA MARINHA MINISTERIO DOS TRANSPORTES ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA	15/12/2025 30/09/2025 24/09/2025	R\$ 100,27
79	Bateria Alcalina 9v	Un	22	ESTADO DE SAO PAULO ESTADO DO PARANA COMANDO DA MARINHA	12/02/2026 08/12/2025 09/10/2025	R\$ 15,26
80	Bateria para Computador 3v CR2032	Un	88	CONSELHO REGIONAL DE FARMACIASC COMPANHIA DESV. DOS VAL. S FRANCISCO/PARNAÍBA ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA	12/11/2025 15/07/2025 23/06/2025	R\$ 13,95
81	Bateria Para Nobreak 18A/h	Un	33	MRJ-CÂMARA MUNICIPAL DE RESENDE ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO – USP UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA	05/08/2025 24/07/2025 10/03/2025	R\$ 218,66
82	Bateria Para Nobreak 7A/h	Un	53	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES MINISTERIO PUBLICO DA UNIAO	21/09/2025 18/05/2025	R\$ 166,66
83	Bateria Para Nobreak 5A/h	Un	3	PREFEITURA DE SANTA HELENA – PR ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP MINISTERIO DA CIENCIA,TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	06/02/2026 16/10/2025 20/05/2025	R\$ 106,69
84	Caixa de som para computador	Un	57	JUSTICA DO TRABALHO ESTADO DA BAHIA PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMOTEO - MG	14/10/2025 05/08/2025 10/07/2025	R\$ 153,87
85	Webcam USB	Un	17	COMANDO DO EXERCITO COMANDO DO EXERCITO FUNDO PENITENCIARIO NACIONAL	07/01/2026 25/08/2025 11/03/2025	R\$ 848,33

ITEM	OBJETO	UND	QTDE	TÍTULO / COD UASG	EMPENHO/ LICITAÇÃO	VALOR HOMOLOGADO
86	Conjunto mouse/teclado wireless	Un	55	ESP-UNIV ESTADUAL DE CAMPINAS – UNICAMP FUNDO PENITENCIARIO NACIONAL CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA VETERINARIA-PR	09/01/2026 04/11/2025 29/07/2025	R\$ 170,46
88	Disco Rígido (Hd) Externo 1 TB USB	Un	6	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP PMSP - SUBPREFEITURA CAMPO LIMPO PREFEITURA DE SABAUDIA - PR	01/10/2025 08/08/2025 08/08/2025	R\$ 330,73
89	Dissipador para processador (Cooler)	Un	33	ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DE MATO GROSSO ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DE MATO GROSSO COMANDO DA MARINHA	03/09/2025 03/09/2025 03/07/2025	R\$ 325,70
91	Fan Servidor DL320E G8	Cx	11	ESTADO DE SAO PAULO COMANDO DA MARINHA UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPIRITO SANTO	28/11/2025 05/09/2025 26/06/2025	R\$ 207,60
93	Fonte ATX 750W	Un	22	ESTADO DE SAO PAULO	02/09/2025	R\$ 684,44
94	Gabinete ATX 4 baias	Un	55	INST.FED.DE EDUC.,CIE.E TEC.SULRIO-GRANDENSE COMANDO DA MARINHA PREFEITURA DE SAO JOSE DOS PINHAIS - PR	23/11/2025 05/09/2025 27/06/2025	R\$ 367,63
97	HD 6 TB Interno Sata 3,5 Pol	Un	7	ESP-UNIV ESTADUAL DE CAMPINAS – UNICAMP CRR-SECRETARIA-EXECUTIVA C. A ASS EMERGENCIAL DEPARTAMENTO DE POLICIA FEDERAL	10/12/2025 10/11/2025 10/11/2025	R\$ 1.678,40
98	HD 10 TB Interno Sata 3,5 Pol	Un	7	COMANDO DA MARINHA COMANDO DO EXERCITO COMANDO DO EXERCITO	06/10/2025 18/02/2025 18/02/2025	R\$ 2.066,66
100	HD SSD 512GB	Un	55	PREFEITURA DE SÃO VICENTE DO SUL INST.FED.DE EDUC., CIENC.E TEC.DO NORTE DE MG ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA	16/01/2026 09/12/2025 28/10/2025	R\$ 403,66

ITEM	OBJETO	UND	QTDE	TÍTULO / COD UASG	EMPENHO/ LICITAÇÃO	VALOR HOMOLOGADO
103	HD SSD NVMe 256GB	Un	55	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA COMPANHIA. DES. DOS VAL. S FRANCISCO/PARNAÍBA COMANDO DO EXERCITO	17/11/2025 02/07/2025 27/06/2025	R\$ 441,46
105	HD SSD NVMe 1TB	Un	22	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARA COMPANHIA DESV. DOS VAL. S FRANCISCO/PARNAÍBA	27/11/2025 09/11/2025 15/07/2025	R\$ 926,93
106	Memória 8GB DDR 4 Notebook	Un	11	COMANDO DO EXERCITO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARA ESP-DEPTO.DE AGUAS E ENERGIA ELET-DAEE	28/01/2026 13/06/2025 10/03/2025	R\$ 186,66
108	Memória DDR4 8 GB 2666 Desktop	Un	44	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARA ESP-DEPTO.DE AGUAS E ENERGIA ELET-DAEE INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DE MINAS GERAIS	13/06/2025 10/03/2025 20/02/2025	R\$ 185,00
109	Memória DDR4 8 GB 3200 Desktop	Un	55	INSTIT. NAC. DE COLONIZACAO E REFORMA AGRARIA ESTADO DE TOCANTINS ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP	23/11/2025 16/10/2025 26/09/2025	R\$ 194,57
110	Memória DDR4 16 GB 3200 Desktop	Un	55	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DO MATO GROSSO MINISTERIO PUBLICO DO ESTADO DO MATO GROSSO	10/12/2025 30/10/2025 30/10/2025	R\$ 308,36
111	Memória Tipo Pen Drive USB 3.0, 32 GB	Un	17	ESTADO DA PARAIBA PMSP - SUBPREFEITURA SAPOEMBA COMANDO DA MARINHA	08/12/2025 02/11/2025 27/10/2025	R\$ 49,33
112	Mouse Optico USB 3200 DPI	Un	88	CONSELHO REGIONAL DE NUTRICIONISTAS 6ª – PE	09/02/2026 06/02/2026	R\$ 103,93

ITEM	OBJETO	UND	QTDE	TÍTULO / COD UASG	EMPENHO/ LICITAÇÃO	VALOR HOMOLOGADO
				PREFEITURA DE SANTA HELENA – PR CAMARA DOS DEPUTADOS	26/12/2025	
113	Mouse Óptico USB, 6400 DPI	Un	88	DEPARTAMENTO DE POLICIA FEDERAL ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO – USP PREFEITURA DE CAPITÃO LEÔNIDAS MARQUES - PR	16/02/2026 21/10/2025 17/10/2025	R\$ 171,00
114	Mousepad	Un	88	CONSELHO FEDERAL DE PSICOLOGIA CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA – SE CONSELHO REGIONAL DE EDUCAÇÃO FISICA/ES	06/02/2026 28/10/2025 26/08/2025	R\$ 37,27
115	Placa de rede gigabit Pci Express	Un	22	PREFEITURA MUNICIPAL SÃO MIGUEL DO GUAMÁ – PA ESTADO DO PARANA FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS	10/12/2025 27/08/2025 15/04/2025	R\$ 142,95
119 e 159	Placa de vídeo Pci-Express 12 GB	Un	10	COMANDO DO EXERCITO ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO – USP ESP-SECRETARIA DA SAUDE	25/06/2025 29/01/2025 27/12/2024	R\$ 5.096,65
120 e 160	Placa mãe socket 1200 Tipo I	Un	65	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA PREFEITURA DE PLANALTO – PR ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA	23/03/2026 24/03/2026 24/03/2026	R\$ 769,16
121	Placa mãe socket 1200 Tipo II	Un	33	COMANDO DO EXERCITO ESP-SECRETARIA DA SAUDE ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA	10/02/2025 27/12/2024 27/12/2024	R\$ 602,07
122	Placa mãe socket AM4	Un	33	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO COMANDO DO EXERCITO	18/07/2025 23/06/2025 10/02/2025	R\$ 547,96

ITEM	OBJETO	UND	QTDE	TÍTULO / COD UASG	EMPENHO/ LICITAÇÃO	VALOR HOMOLOGADO
123	Processador Socket 1200 4- Core Cache 6 MB	Un	50	ESTADO DO PIAUI COMANDO DO EXERCITO COMANDO DA MARINHA	25/06/2025 10/02/2025 09/10/2024	R\$ 722,46
124 e 169	Processador Socket 1200 6- Core Cache 12 MB	Un	32	COMANDO DA MARINHA CAMARA MUNICIPAL DE CONTENDA /PR MINISTERIO DA CIENCIA,TECNOLOGIA E INOVAÇÃO	03/07/2025 11/06/2025 06/05/2025	R\$ 1.116,09
125 e 161	Processador Socket 1200 8- Core Cache 16 MB	Un	21	COMANDO DO EXERCITO PREFEITURA DE SAO JOSE DOS PINHAIS – PR PREFEITURA DE SAO JOSE DOS PINHAIS – PR	24/03/2026 24/03/2026 24/03/2026	R\$ 2.971,66
126	Teclado USB tipo I	Un	55	CONSELHO REG. DOS TECNICOS INDUSTRIAIS 4ª-SC COMANDO DO EXERCITO ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA	23/07/2025 03/07/2025 01/07/2025	R\$ 57,63
127	Teclado USB tipo II	Un	55	ESTADO DE RONDONIA ESP-UNIV ESTADUAL DE CAMPINAS – UNICAMP ESTADO DO MARANHÃO	07/12/2025 16/11/2025 09/11/2025	R\$ 74,83
128	Adaptador Display Port F para HDMI M	Un	7	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA ESP-SECRETARIA DA EDUCACAO ESTADO DE RONDONIA	14/11/2025 15/10/2025 02/04/2025	R\$ 27,35
129	Adaptador HDMI F	Un	7	COMANDO DA MARINHA ESP - DEPTO. ESTRADAS DE RODAGEM-DER CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESPÍRITO SANTO	17/11/2025 21/07/2025 28/05/2025	R\$ 48,94
130	Cabo Displayport – HDMI	Un	22	ESP-SECRETARIA ADMINISTRACAO PENITENCIARIA UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA	23/12/2025 18/12/2025 16/12/2025	R\$ 29,03
131	Cabo Displayport 2m (2x180º)	Un	22	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA	28/01/2026 12/11/2025	R\$ 49,82

ITEM	OBJETO	UND	QTDE	TÍTULO / COD UASG	EMPENHO/ LICITAÇÃO	VALOR HOMOLOGADO
				COMANDO DA MARINHA FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS	15/04/2025	
133	Cabo DVI-HDMI	Un	11	COMANDO DO EXERCITO CONTROLADORIA GERAL DO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA CONTROLADORIA GERAL DO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA	06/02/2026 11/11/2025 20/10/2025	R\$ 17,00
136	Cabo Hdmi 2 metros (1x90º / 1x180º)	Un	22	POLÍCIA CIENTÍFICA EST.DO ESPÍRITO SANTO/ES ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO – USP UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA	10/11/2025 20/10/2025 10/03/2025	R\$ 14,52
137	Cabo Hdmi 2 metros (2x180º)	Un	22	POLÍCIA CIENTÍFICA EST.DO ESPÍRITO SANTO/ES ESP-UNIVERSIDADE DE SAO PAULO – USP UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA	10/11/2025 20/10/2025 10/03/2025	R\$ 14,52
138	Cabo HDMI 30 metros (2x180º)	Un	3	COMANDO DA AERONÁUTICA FUNDACAO NACIONAL DO INDIO FUNDACAO NACIONAL DO INDIO	12/12/2025 11/12/2025 11/12/2025	R\$ 399,97
139	Cabo HDMI 5 metros (1x90º / 1x180º)	Un	11	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE S.J.DEL-RE JUSTICA DO TRABALHO AUTARQUIA EDUCACIONAL DO BELO JARDIM	12/02/2026 20/01/2026 21/12/2025	R\$ 27,58
140	Cabo HDMI 5 metros (2x180º)	Un	11	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE S.J.DEL-RE JUSTICA DO TRABALHO AUTARQUIA EDUCACIONAL DO BELO JARDIM	12/02/2026 20/01/2026 21/12/2025	R\$ 27,58
141	Cabo VGA	Un	17	PREFEITURA DE SÃO VICENTE DO SUL	16/01/2026 22/08/2025	R\$ 11,00

ITEM	OBJETO	UND	QTDE	TÍTULO / COD UASG	EMPENHO/ LICITAÇÃO	VALOR HOMOLOGADO
				UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO ESTADO DA BAHIA	28/02/2025	
142	Cabo VGA Macho – Displayport	Un	22	COMANDO DO EXERCITO PREFEITURA DE CASCAVEL / PR PREFEITURA DE CASCAVEL / PR	16/12/2025 26/11/2025 26/11/2025	R\$ 32,62
144	Cordão Óptico LC SC	Un	14	COMANDO DA MARINHA ESTADO DE MINAS GERAIS ESTADO DE MINAS GERAIS	15/04/2025 13/03/2025 13/03/2025	R\$ 46,96
145	Cordão Óptico SC SC	Un	14	COMANDO DA MARINHA ESTADO DE MINAS GERAIS ESTADO DE MINAS GERAIS	15/04/2025 13/03/2025 13/03/2025	R\$ 46,96
146	Câmera IP tipo I para CFTV	Un	22	ESTADO DE SAO PAULO CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA - PR COMANDO DO EXERCITO	24/03/2026 24/03/2026 24/03/2026	R\$ 995,87
148	Estabilizador 1000 VA	Un	50	SECRETARIA M. ADMINISTRAÇÃO /PREF M.UBERLÂNDIA PREFEITURA DE DOIS VIZINHOS – PR PREFEITURA DE MANDRITUBA - PR	03/09/2025 02/04/2025 06/03/2025	R\$ 488,96
150 e 164	Nobreak 3 KVA Torre	Un	3	ESP-UNIV EST PAUL.JULIO MESQ. FILHO-UNESP COMANDO DA MARINHA	28/11/2025 05/05/2025	R\$ 2.538,20
151	NVR 16 Canais – PoE Ultra HD	Un	6	DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DO PIAUÍ/PI ESP-SECRETARIA DE GESTAO E GOVERNO DIGITAL ESTADO DO PARA	29/01/2026 28/12/2025 20/07/2025	R\$ 2.969,15
152 e 165	Projetor multimídia	Un	4	TRIBUNAL DE CONTAS DOS MUNIC DO EST DO PARA SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT - GO COMANDO DA AERONÁUTICA	24/03/2026 24/03/2026 24/03/2026	R\$ 7.201,55
153	Suporte para	Un	9	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA	28/10/2025 29/04/2025	R\$ 539,61

ITEM	OBJETO	UND	QTDE	TÍTULO / COD UASG	EMPENHO/ LICITAÇÃO	VALOR HOMOLOGADO
	videowall			EAP - DEFENSORIA PUBLICA DO ESTADO DO AMAPÁ EAP - DEFENSORIA PUBLICA DO ESTADO DO AMAPÁ	29/04/2025	
154	Tela projeção retrátil [2,10 x 1,50] com Tripé	Un	5	ESTADO DO PARA ESTADO DO PARA AUTARQUIA EDUCACIONAL DO BELO JARDIM	22/08/2025 22/08/2025 27/02/2025	R\$ 1.050,00
155 e 166	TV 85" – Smart TV – 4K – Wi-Fi – Tela Led	Un	1	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA ESTADO DO ESPIRITO SANTO COMANDO DA MARINHA	24/03/2026 24/03/2026 24/03/2026	R\$ 9.051,23
156	Placa mãe socket 1155 Tipo III	Un	30	COMANDO DA MARINHA ESTADO DA BAHIA COMANDO DO EXERCITO	07/09/2025 05/08/2025 03/07/2025	R\$ 520,00

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

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

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

ITEM	OBJETO	FORNECEDOR (NOME E CNPJ)	LOCAL DE PESQUISA (ENDEREÇO COMPLETO)	DATA/HORA DE ACESSO	PREÇO UNIT (EM R\$)	MÉDIA
01	Cartucho Epson (T40W120)	Magazine Luiza S/A (47.960.950/1088-36)	https://www.magazineluiza.com.br/epson-t40w120-preto-80ml-original-ultrachrome-xd2/p/kg0k1fg918/in/ctdt/?&seller_id=tecpinrt&utm_source=google&utm_medium=cpc&utm_term=83231&utm_campaign=	26/02/2026 10:07	R\$ 713,50	R\$ 675,53

			skIB7LGJiJMDzUK8hoCGCoQA vD_BwE			
		Kabum (05.570.714/0001-59)	https://www.kabum.com.br/produto/315988/cartucho-de-tinta-epson-ciano-50ml-t40w220	12/02/2026 09:32	R\$ 355,01	
03	Cartucho Epson (T40W320)	SVC LASER (73.091.936/0002-20)	https://www.svcloja.com.br/suprimentos-de-impressao/cartuchos-de-tinta/cartucho-de-tinta-epson-t40w320-magenta-50ml-para-t3170-t5170	12/02/2026 09:38	331,00	R\$ 337,00
		Creative Cópias (03.769.753/0001-54)	https://www.creativecopias.com.br/cartucho-de-tinta-epson-t40w320-magenta-t40w-t3170-t-3170-3170-original-50ml.html?srsId=AfmBOopvW-Q4bM0ifxaUuVIVd7fL0iztE7zYAJWTVqiNNsTrh-1sYWzz	12/02/2026 09:40	349,46	
		Kabum (05.570.714/0001-59)	https://www.kabum.com.br/produto/203545/cartucho-de-tinta-epson-magenta-50ml-t40w320	12/02/2026 09:41	355,01	
04	Cartucho Epson (T40W420)	Loja Epson (52.106.911/0003-63)	https://www.lojaepson.com.br/prod/cartucho-para-surecolor-t-series-amarelo-50ml-t40w420-epson-cx-1-un/797782?srsId=AfmBOoqnY54cURFrX3HWushfkiBGB5hW__1tzyhlZsmru2OTCYyoz7LI	12/02/2026 09:43	364,00	348,15
		SRV Laser (73.091.936/0001-49)	https://www.svcloja.com.br/suprimentos-de-impressao/cartuchos-de-tinta/cartucho-de-tinta-epson-t40w420-amarelo-50ml-para-t3170-t5170	12/02/2026 09:46	331,00	

		Creative Cópias (03.769.753/0001-54)	https://www.creativecopias.com.br/cartucho-de-tinta-epson-t40w420-amarelo-t40w-t3170-t-3170-3170-original-50ml.html?srsltid=AfmBOoojz-6_tUBoY-gz9wZKPtrjsHj2gpglOQBxisEZaiUFiltknKpe	12/02/2026 09:47	349,46	
09	Cartucho HP 727 130 ml (B3P20A)	Creative Cópias (03.769.753/0001-54)	https://www.creativecopias.com.br/cartucho-de-tinta-para-plotter-hp-727-b3p20a-magenta-designjet-t1500-t920-original-130ml.html?srsltid=AfmBOoqqd8z8EsikBrQtejCR6CXGynseQu0OjZK0z_OD44nQVHKcGtWo	19/02/2026 12:42	745,00	719,63
		Nagem Distribuição (24.073.694/0001-55)	https://www.oceanob2b.com/cartucho-de-tinta-hp-727-b3p20a-magenta-130ml-p1019325?srsltid=AfmBOopzYVgvzldnOGcNEL3-w4AyszmczGj5uoninfwsUY3ZyK525hxA	19/02/2026 12:30	689,00	
		Oceano B2B (03.746.938/0016-20)	https://www.oceanob2b.com/cartucho-de-tinta-hp-727-b3p20a-magenta-130ml-p1019325?srsltid=AfmBOopzYVgvzldnOGcNEL3-w4AyszmczGj5uoninfwsUY3ZyK525hxA	19/02/2026 11:42	724,90	
18	Refil Tinta (GI-190BK)	Kalunga SA (43.283.811/0001-50)	https://www.kalunga.com.br/prod/cartucho-hp-712-preto-80ml-3ed71a-hp-cx-1-un/798236?cq_src=google_ads&cq_cmp=17622485734&cq_con=&cq_term=&cq_med=pla&cq_plac=&cq_net=x&cq_pos=&cq_plt=gp&pclD=3915&gad_source=1&gad_campaignid=17349030677&gbraid=0AAAA	16/02/2026 17:49	416,99	414,96

			ADj1B66VdUjja5i9AVmjKsdrO BOJZ&gclid=CjwKCAiAncvMBh BEEiwA9GU_fpqo5YUkVL0Y5y QjyL8MGmP0ASRNwr3KoQOr S2XuEYRo6AXj34gyUhoCcksQ AvD_BwE			
		HP (22.086.683/0001-84)	<a href="https://www.hp.com/br-pt/shop/cartucho-de-tinta-hp-712-preto-designjet-original-3ed71a.html?jumpid=ps_br_g
o_mk_mc_cm020180_cv_x_sp
&utm_campaign=BR_POR_CM
020180_Print_Supplies_Maxi
mize-Supplies-Sell-
Through_Ink/Toner-
AON_Goog_GoogAd_MdSearc
h_OPEX_Consi_PMAX_Mixd_A
llDev_nk_ink_npf_Mma_NoA
&utm_term=&gad_source=1&
gad_campaignid=2065191738
1&gbraid=0AAAAADokRZngO
Mp20cATnpYHk-
sx8N0xe&gclid=CjwKCAiAncv
MBhBEEiwA9GU_fupNIZbl8LR
BcHhsxNEbQQ56xYPwdEfNZzE
77GCXziWqtZUB3crbyRoCO8
MQAvD_BwE">https://www.hp.com/br- pt/shop/cartucho-de-tinta-hp- 712-preto-designjet-original- 3ed71a.html?jumpid=ps_br_g o_mk_mc_cm020180_cv_x_sp &utm_campaign=BR_POR_CM 020180_Print_Supplies_Maxi mize-Supplies-Sell- Through_Ink/Toner- AON_Goog_GoogAd_MdSearc h_OPEX_Consi_PMAX_Mixd_A llDev_nk_ink_npf_Mma_NoA &utm_term=&gad_source=1& gad_campaignid=2065191738 1&gbraid=0AAAAADokRZngO Mp20cATnpYHk- sx8N0xe&gclid=CjwKCAiAncv MBhBEEiwA9GU_fupNIZbl8LR BcHhsxNEbQQ56xYPwdEfNZzE 77GCXziWqtZUB3crbyRoCO8 MQAvD_BwE	16/02/2026 17:50	416,99	
		Kabum (05.570.714/0001-59)	<a href="https://www.kabum.com.br/p
roduto/722884/cartucho-hp-
3ed71a-
preto?gclid=aw.ds&gad_sour
ce=1&gad_campaignid=23555
488535&gbraid=0AAAAADx-
HyE4ATrQq8auhi2bsE32tf79F
&gclid=CjwKCAiAncvMBhBEEi
wA9GU_ftYFbnz16XoJaZr8yAl
34ceX3ew5zb8Xw10n6roh_7tj
oT_FDUTcsRoCY3AQAvD_BwE">https://www.kabum.com.br/p roduto/722884/cartucho-hp- 3ed71a- preto?gclid=aw.ds&gad_sour ce=1&gad_campaignid=23555 488535&gbraid=0AAAAADx- HyE4ATrQq8auhi2bsE32tf79F &gclid=CjwKCAiAncvMBhBEEi wA9GU_ftYFbnz16XoJaZr8yAl 34ceX3ew5zb8Xw10n6roh_7tj oT_FDUTcsRoCY3AQAvD_BwE	16/02/2026 17:50	410,91	
19	Cartucho Canon GL190BK Preta	Kalunga S/A (61.290.378/0001-31)	<a href="https://www.kalunga.com.br/
prod/refil-canon-gi-190-preto-
original-para-canon-g1100-
g1110-g2100-g2110-g3100-
g3102-g3110-g3111-g4100-">https://www.kalunga.com.br/ prod/refil-canon-gi-190-preto- original-para-canon-g1100- g1110-g2100-g2110-g3100- g3102-g3110-g3111-g4100-	16/02/2026 14:10	77,90	79,20

			g4110-g4111-cx-1-un/797743?cq_src=google_ads&cq_cmp=17622485734&cq_con=&cq_term=&cq_med=pla&cq_plac=&cq_net=x&cq_pos=&cq_plt=gp&pcID=3915&gad_source=1&gad_campaignid=17349030677&gbraid=0AAAAADj1B673jNao0g0oGwLpVfU_Ryb94&gclid=CjwKCAiAtLvMBhB_EiwA1u6_Pq7GQNqkcoRnJ3i6FBGLhQ13rTxx2AF5mslLiBZuRHRef1zOcMXWWRoCjbUQAvD_BwE			
		Creative Cópias (04.914.372/0001-21)	https://www.creativecopias.com.br/tinta-canon-gi-190bk-preto-tanque-de-tinta-pixmaxx-g1100-g2100-g3100-g3102-original-135ml.html?gad_source=1&gad_campaignid=13922473331&gbraid=0AAAAADu0yw3PldVXFidMcnJ5i0jP2_09Q&gclid=CjwKCAiAtLvMBhB_EiwA1u6_PuO57W0R8mAxAPWnNAkB5KgM4WMEC2yBXyBR7q4xpILC5mLirja8LBoCQD8QAvD_BwE	16/02/2026 14:12	76,00	
		Magazine Luiza S/A (47.960.950/1088-36)	https://www.magazineluiza.com.br/tinta-preta-original-canon-gi-190/p/cbf59h2jfa/in/gfdt/?&seller_id=redeservicosbrasil&utm_source=google&utm_medium=cpc&utm_term=83231&utm_campaign=google_eco_per_ven_pla_all_sor_3p_core&utm_content=&partner_id=83231&gclid=aw.ds&gad_source=4&gad_campaignid=23346188393&gbraid=0AAAAAD4zZmQed8egvJMvP9eczZat2cZSZ&gclid=CjwKCAiAtLvMBhB_EiwA1	19/02/2026 13:44	83,70	

			u6_PrDg7f4A3gJ1BMCwEJ4oq RXMn1uZvtndNI9zFwwCcU4IH xbgcd61DxoCRdcQAvD_BwE			
20	Refil Tinta (GI-190C)	Kalunga S/A (61.290.378/0001-31)	https://www.kalunga.com.br/prod/refil-canon-gi-190-preto-original-para-canon-g1100-g1110-g2100-g2110-g3100-g3102-g3110-g3111-g4100-g4110-g4111-cx-1-un/797743?cq_src=google_ads&cq_cmp=17622485734&cq_con=&cq_term=&cq_med=pla&cq_plac=&cq_net=x&cq_pos=&cq_plt=gp&pcID=3915&gad_source=1&gad_campaignid=17349030677&gbraid=0AAAAADj1B673jNao0g0oGwLpVfU_Ryb94&gclid=CjwKCAiAtLvMBhB_EiwA1u6_Pq7GQNqkcoRnJ3i6FBGLhQ13rTxx2AF5msLiBZuRHRef1zOcMXWWRoCjbUQAvD_BwE	19/02/2026 13:38	77,90	90,85
		ibyte - Tecno Indústria e Comércio de Computadores LTDA (07.272.825/0001-04)	https://www.ibyte.com.br/refil-de-tinta-canon-magenta-gl-190-7k-0669c001aa/p?gad_source=1&gad_campaignid=23547809204&gbraid=0AAAAADpHxy3axKdeeyqCzLjj_3Ji0qaGN&gclid=CjwKCAiAtLvMBhB_EiwA1u6_Pvh_rGPK3yKmQ4vT-BmOuLCHLOi1vBZSRgJ-tlqExM7BGBzDMLuObBoCbvIQAvD_BwE	19/02/2026 13:41	80,66	
		Paradados Tecnologia Ltda (05.472.346/0001-06)	https://www.paradados.com.br/canon-gi190c-refil-de-tinta-original-ciano-7.000paginas-para-g1100-g1110-g2100-g2110-g3100-g3102-g3110-g3111-g4100-g4110-g4111?utm_source=Site&utm_medium=GoogleMerchant&u	19/02/2026 14:02	114,00	

			tm_campaign=GoogleMerchant&gad_source=4&gad_campaignid=22835429165&gbraid=0AAAAAD9ThA68vYBFQm5lewYr7tJl-XC_l&gclid=CjwKCAiAtLvMBhB_EiwA1u6_PvND5kJ7UksqCOyTznXwRyKxr9JdhoqLNLQ_u6T2-oJITell9yIpaBoCtA0QAvD_BwE			
21	Refil Tinta (GI-190M)	CANON DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO Ltda. (46.266.771/0001-26)	https://www.loja.canon.com.br/pt/canonbr/frasco-de-tinta-gi-190-m-magenta?srsltid=AfmBOorwwE3BcxMyaK5mm-QXsYfHU-16v1F-GNDXZs63M2Az-owiz3sP	16/02/2026 14:15	84,90	81,15
		Kalunga S/A (61.290.378/0001-31)	https://www.kalunga.com.br/prod/refil-canon-gi-190-magenta-original-para-canon-g1100-g1110-g2100-g2110-g3100-g3102-g3110-g3111-g4100-g4110-g4111-cx-1-un/797742?cq_src=google_ads&cq_cmp=17622485734&cq_con=&cq_term=&cq_med=pla&cq_plac=&cq_net=x&cq_pos=&cq_plt=gp&pclD=3915&gad_source=1&gad_campaignid=17349030677&gbraid=0AAAAADj1B678v7cJ4UJGFXbiTgcZGw8iD&gclid=CjwKCAiAkbbMBhB2EiwANbxtbWalvM0epPjI3E-N-KfYEDa2l6PwRkflfcV3Np1uQLiuaajnSTBgdmJhoCOrkQAvD_BwE	12/02/2026 10:59	77,90	
		ibyte - Tecno Indústria e Comércio de Computadores LTDA (07.272.825/0001-04)	https://www.ibyte.com.br/refil-de-tinta-canon-magenta-gi-190-7k-0669c001aa/p?gad_source=1&gad_campaignid=235478092	12/02/2026 11:06	80,66	

			04&gbraid=0AAAAADpHxy1p2 FbDSVN7O4NGDEED7Q4mz&g clid=CjwKCAiAkbbMBhB2EiwA NbxtbZayGIYxsc865gTZdtSnR mZk_rbMr7pZ1- 2sbVHJ69WcB6lyz- qVuRoCDu0QAvD_BwE			
22	Refil Tinta (GI-190Y)	CANON DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO Ltda. (46.266.771/0001-26)	https://www.loja.canon.com.br/ pt/canonbr/frasco-de-tinta- gi-190-y- amarela?srsitid=AfmBOoruQu Mvgiy- MAg2C8OMq1mH9wouTpxvg 5OSmjCg9mvijlH9hl0A	19/02/2026 14:58	84,90	78,93
		Kalunga S/A (61.290.378/0001-31)	https://www.kalunga.com.br/ prod/refil-canon-gi-190- amarelo-original-para-canon- g1100-g1110-g2100-g2110- g3100-g3102-g3110-g3111- g4100-g4110-g4111-cx-1- un/797740?cq_src=google_ad s&cq_cmp=17622485734&cq_ con=&cq_term=&cq_med=pla &cq_plac=&cq_net=x&cq_pos =&cq_plt=gp&pcID=3915&gad _source=1&gad_campaignid= 17349030677&gbraid=0AAAA ADj1B64COPR3E5e- gmBFs0ibfUV8H&gclid=CjwKC AiA- sXMBhAOEiwAGGw6LPOI_HC qkG8iDhD0DCHzkZyCWDZsqG OuVpkZSAI63PfUHpEMm4ePZ BoCUlgQAvD_BwE	19/02/2026 14:58	77,90	
		Creative Cópias (04.914.372/0001-21)	https://www.creativecopias.c om.br/tinta-canon-gi-190y- amarelo-tanque-de-tinta- pigma-maxx-g1100-g2100- g3100-g3102-original- 70ml.html?gad_source=4&gad _campaignid=17424879995&g braid=0AAAAADu0yw26K010t	15/02/2026 06:58	74,00	

			e2riC6gaRLn8IUmX&gclid=CjwKCAiA-sXMBhAOEiwAGGw6LCmKleH5rj5c7c0N-PrWgOHIL277o49D8nSSYrWoDVhF7zH3YFMwQRoC7LsQAvD_BwE			
37	Abraçadeira Tipo D com cunha 1"	Telhanorte (03.840.986/0056-70)	https://www.telhanorte.com.br/abracadeira-rosca-sem-fim-25mm-a-38mm-fixtil-1781251/p?idsku=1781251&srsltid=AfmBOoqlhqc_HfxE4CMdH18FNOeOOoQibLWpRNwaCUk8J5S0qOL7uzLEXY	12/02/2026 13:36	7,90,00	8,10
		LF Comercial de Bens LTDA (91.845.735/0004-14)	https://www.lfmaquinaseferramentas.com.br/abracadeira-rosca-sem-fim-1-x-1-1-2-unidades-fixtil-60858/p?idsku=137353	12/02/2026 13:38	10,90	
47	Conector RJ-45 Blindado	KIMURA E GARCIA LTDA - ME PONTO DIGITAL INFORMATICA (11.162.692/0001-90)	https://www.pontodigitalinfo.com.br/produto/conector-furukawa-rj45-8vias-macho-cat6.html?utm_source=Site&utm_medium=GoogleMerchant&utm_campaign=GoogleMerchant&srsltid=AfmBOorVxLhq1o7copqgqQ0ArMiRR-xv7PHkU17sFkbBRBLSE3hk7bjcc_c	19/02/2026 15:20	8,60	8,11
		Proesi Componentes Eletronicos LTDA (10.428.528/0001-10)	https://www.proesi.com.br/plug-rj45-macho-furukawa-sohoplus-cat6e?srsltid=AfmBOosgyNm asWGHO_AgoQZGm2RPgFMsZMAP0dJmcfh5XUIfvDdHUjHPAg#derivacao=8	19/02/2026 15:20	8,92	
59	Tampa 1 posto para RJ-45 em alumínio	Anhanguera Comércio de Ferramentas Ltda (00.565.813/0001-29)	https://www.anhangueraferramentas.com.br/produto/tampa-para-condutele-1-2-postos-com-suporte-para-rj-56117-	25/02/2026 14:08	16,40	16,69

	natural para condutele 1" (54mm x 116mm)		018-tramontina-eletrik-116911?gad_source=1&gad_campaignid=22535366575&gbr aid=0AAAAADs0iZKfgNnYs5QG FuMIJPbIZTppT&gclid=CjwKCAiA2PrMBhA4EiwAwPHyC_IPIV oqF2daWUm_DfMtuG83jt4B6 TwZbmRO3fNBvelrYfJZEM9xy RoCtu0QAvD_BwE			
		Magazine Luiza S/A (47.960.950/1088-36)	https://www.magazineluiza.com.br/tampa-1-2-postos-rj45-em-aluminio-linha-condutele-tramontina/p/jd47baffb7/cj/clite/?&seller_id=expresso102&utm_source=google&utm_medium=cpc&utm_term=83233&utm_campaign=google_eco_per_ven_pla_all_sor_3p_casa-kids-auto&utm_content=&partner_id=83233&gclid=aw.ds&gad_source=1&gad_campaignid=23350983304&gbraid=0AAAAAD4zZmTkNXMkA5kJLRT1QQaHbidj4&gclid=CjwKCAiA2PrMBhA4EiwAwPHyC9w4C1M8MSTpLYdVKKKeHUeISM6dLb0E54RG30KTL1L8ejIR23E-0BoCGxMQAvD_BwE	25/02/2026 14:15	19,69	
60	Tampa cega em alumínio natural para condutele 1" (116mm x 60mm)	DM5 Produtos Elétricos Ltda (05.411.215/0001-19)	https://www.dm5.com.br/instalacao/tampa-cega-tramontina-56117007-para-condutele-de-1	19/02/2026 15:38	8,50	7,20
		Loja Elétrica (17.155.342/0011-55)	https://www.lojaeletrica.com.br/tampa-aluminio-condutele-1-cega-tramontina.html?srsltid=AfmBOoqJ8ueMWptGf0F2yJuWKDGs-MOQ3H8mWZK8AuufjPbKQdh rNBKc	19/02/2026 15:40	6,02	

		Dimensional Brasil Soluções Ltda. (06.913.480/0026-16)	https://www.dimensional.com.br/tampa-metalica-condulete-aluminio-pintado-cinza-cega-1-tc20vp-wetzel/p?idsku=677274&srsitid=AfmBOorOuWY2FD2S1JXXI-hWSpnCA2mOOKDrn8GsaixB95Yk_Gl1sPuvFc	19/02/2026 15:44	6,92	
69	Testador de cabo c/conector Rj45	Minas Ferramentas (17.194.994/0001-27)	https://www.minasferramentas.com.br/17612/teste-de-cabo-rede-rj45-11-usb-bnc-multitoc-mt200?srsitid=AfmBOoryMx3UIRxHsyBabOWSOtVwQn4UQGSKpQEnd6ywKL0tZLkgnl8udcU	20/02/2026 08:10	163,66	159,71
73	Fita isolante	Anhanguera Comércio de Ferramentas Ltda. (00.565.813/0001-29)	https://www.anhangueraferramentas.com.br/produto/fita-isolante-preta-19mm-x-20m-33-scotch-3m-96135	20/02/2026 08:19	32,80	29,46
		Elastobor Borrachas e Plásticos LTDA (53.840.542/0002-10)	https://www.elastobor.com.br/fita-isolante-3m-scotch-uso-profissional-19mm-x-20m-preta/p?srsitid=AfmBOoohNnTCZc5tRqxNhBVTVDe11PihJZzEOJyHJEzLrEUVMn-tuwq8	20/02/2026 08:22	34,90	
87	Disco Blu-Ray	Magazine Luiza S/A (47.960.950/1088-36)	https://www.magazineluiza.com.br/disco-de-midia-gravavel-blu-ray-verbatim-bd-r-25gb-16x-pacote-com-10/p/hec3ad5d1d/in/bray/?&seller_id=nocnocestatesunidos&utm_source=google&utm_medium=cpc&utm_term=79807&utm_campaign=google_eco_per_ven_pla_all_sor_3p_muralha-aliexpress-csp&utm_content=&partner_id=79807&gclid=aw.ds&gad_source=1&gad_campaignid=22590029722&gbraid=0AAAAAD	20/02/2026 08:49	240,65	229,10

			4zZmRIDOE5d31y56cNHCWAT jehn&gclid=Cj0KCQiAqeDMBh DcARIsAJEbU9SLnlce8TFKFtc4 QitcKKdzG7qtpYFle4G22hK1n U_iFxTQ2zdcykYaAnb0EALw_ wcB			
		Amazon Serviços de Varejo do Brasil Ltda. (15.436.940/0001-03)	https://www.amazon.com.br/ grav%C3%A1vel-Verbatim-Blu- ray-Branded- Spindle/dp/B003EE08S8?th=1	20/02/2026 08:57	205,65	
		Ebazar.com.br LTDA (03.007.331/0001-41)	https://www.mercadolivre.co m.br/disco-virgem-bd-r-sony- de-4x-por-10- unidades/p/MLB9928208?mat t_tool=18956390&utm_sourc e=google_shopping&utm_me dium=organic&pdp_filters=ite m_id%3AMLB3245130745&fr om=gshop	20/02/2026 09:06	241,00	
90	Dissipador para processado r (Water Cooler)	Magazine Luiza S/A (47.960.950/1088-36)	https://www.magazineluiza.co m.br/water-cooler-deepcool- le240-v2-argb- preto/p/hfeb31h25h/in/waco/ ?&seller_id=levelupradiant&ut m_source=google&utm_medi um=cpc&utm_term=83231&u tm_campaign=google_eco_pe r_ven_pla_all_sor_3p_core&u tm_content=&partner_id=832 31&gclid=Cj0KCQiAqeDMBhDcA RIsAJEbU9QYZ0Tcmk7Ifu96bJf G7464gvnjNqxLLInyx_pw2Yo5LI YRSxVmDNjsaArmJEALw_wcB	20/02/2026 09:15	438,96	495,01
		Venturi Gaming (05.494.931/0002-98)	https://www.venturigaming.c om.br/produtos/water-cooler- deepcool-le520-preto-argb-	20/02/2026 09:31	516,17	

			240mm-r-le520-bkammn-g-1/			
		KABUM S.A. (05.570.714/0001-59)	https://www.kabum.com.br/produto/903938/water-cooler-le-240-v2-argb-240mm-amd-intel-preto-r-le240-bkammc-g-2?gclid=Cj0KCQiAqeDMBhDcARIsAJEbU9QsOCm1t-ti2U3a-l0XkaiChf5AZZ_jpJPfV8HpX5QumiTaV3SqlScaAjsbEALw_wcB	20/02/2026 09:39	529,90	
92	Fonte ATX 650W	TERABYTE ATACADO E VAREJO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA (07.993.973/0001-18)	https://www.terabyteshop.com.br/produto/28116/fonte-corsair-cx650-650w-80-plus-bronze-pfc-ativo-atx-cp-9020278-br?gad_source=4&gad_campaignid=16145315219&gbraid=0AAAAADm8AXTkTgdH9yCcAiD1rTTJh-q0N&gclid=EAlaIqobChMIxtXGnY-lkAMVSWdIAB3_ADGUEAQYASABEgle-fD_BwE	20/02/2026 10:03	430,58	470,35
		BAZAM & PICHAU INFORMATICA LTDA (09.376.495/0001-22)	https://www.pichau.com.br/fonte-corsair-cx650-650w-80-plus-bronze-preto-cp-9020278-br?gad_source=4&gad_campaignid=17428359824&gbraid=0AAAAADvAK900Q6tzdTSFtSbNvpeZd_lNr&gclid=EAlaIqobChMIxtXGnY-lkAMVSWdIAB3_ADGUEAQYAiABEgKFZPD_BwE	20/02/2026 10:06	430,58	
		Amazon Serviços de Varejo do Brasil Ltda. (15.436.940/0001-03)	https://www.amazon.com.br/CORSAIR-CX650-Bronze-Modular-Alimenta%C3%A7%C3%A3o/d	20/02/2026 10:10	549,90	

			p/B0CQMSTN94?source=ps-sl-shoppingads-lpcontext&ref_=fplfs&th=1			
93	Fonte ATX 750W	TERABYTE ATACADO E VAREJO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA (07.993.973/0001-18)	https://www.terabyteshop.com.br/produto/28119/fonte-corsair-cx750-750w-80-plus-bronze-pfc-ativo-atx-cp-9020279-br?gad_source=4&gad_campaignid=16145315219&gbraid=0AAAAADm8AXTkTgdH9yCcAiD1rTTJh-q0N&gclid=EAlaIqobChMI04mAkjWIkAMVtEFIAB1bKxMXEAQYASABEgLSjPD_BwE	20/02/2026 10:16	588,22	684,44
		KABUM S.A. (05.570.714/0001-59)	https://www.kabum.com.br/produto/516057/fonte-corsair-cx-series-cx750-750w-80-plus-bronze-com-cabo-preto-cp-9020279-br?utm_id=22429436054&gad_source=4&gad_campaignid=22429436054&gbraid=0AAAAADx-HyGv-E9bD-5ISTOPG7EGD1Dv9&gclid=EAlaIqobChMI04mAkjWIkAMVtEFIAB1bKxMXEAQYAYABEgJLxfD_BwE	20/02/2026 10:32	588,22	
95	Gaveta Para Hd Hotplug Hp Gen11 3.5"	Ebazar.com.br LTDA (03.007.331/0001-41)	https://www.mercadolivre.com.br/gaveta-hd-25-hp-gen11-dl360-dl380-g11-g10-plus-ssd-p22892/p/MLB28032226?pdp_filters=item_id%3AMLB5139960254&from=gshop&matt_tool=61921241&matt_internal_campaign_id=&matt_word=&matt_source=google&matt_campaign_id=22090354535&matt_ad_group_id=173090630876&matt_match_type=&matt_network=g&matt_device=c&matt_creative=72788273465	20/02/2026 11:23	130,16	130,01

			1&matt_keyword=&matt_ad_position=&matt_ad_type=pla &matt_merchant_id=735125422&matt_product_id=MLB28032226-product&matt_product_partition_id=2390887735415&matt_target_id=pla-2390887735415&cq_src=google_ads&cq_cmp=22090354535&cq_net=g&cq_plt=gp&cq_med=pla&gad_source=1&gad_campaignid=22090354535&gbraid=0AAAAAD93qcAwTYBmwNYCdx8ktSTmLNaC&gclid=Cj0KCQIAqeDMBhDcARIsAJEbU9SF17ISol7CKUAQkbQICgSuQLtZ4U4X99kL6YwFY0HNbfsGVVa_4QlaAtb9EALw_wcB			
		Amazon Serviços de Varejo do Brasil Ltda. (15.436.940/0001-03)	https://www.amazon.com.br/Gaveta-DI360-DI380-Gen11-774026-001/dp/B0FHGB5LMV	15/02/2026 17:08	109,90	
		ENGMAX INFORMÁTICA (14.873.549/0001-03)	https://www.mercadolivre.com.br/gaveta-hd-servidor-baia-35-lff-hp-proliant-dl385-g11-gen11/up/MLBU1481515304?matt_tool=18956390&utm_source=google_shopping&utm_medium=organic&pdp_filters=item_id%3AMLB4873932398&from=gshop	15/02/2026 16:42	149,99	
96	Gaveta Para Hd Hotplug Hp Gen11 2.5"	Ebazar.com.br LTDA (03.007.331/0001-41)	https://www.mercadolivre.com.br/gaveta-hd-25-hpe-proliant-gen-10-plus-v2-e-gen-11-sata-ssd/up/MLBU1971148917?matt_tool=18956390&utm_source=google_shopping&utm_medium=organic&pdp_filters=item_id%3AMLB3292808231&from=gshop	15/02/2026 17:20	179,99	145,37

		ENGMAX INFORMÁTICA (14.873.549/0001-03)	https://www.engmaxinformatica.com.br/gaveta-servidor/gaveta-hd-baia-2-5-servidor-hp-proliant-dl380-g11-p22892?srsId=AfmBOooU4mOPklplk_ctv8bHVpldXuaFwHwcMB1tee5KfFXNA4T4JlJ1KI	15/02/2026 17:17	129,99	
		BENINOTE (08.811.119/0007-41)	https://www.mercadolivre.com.br/gaveta-hd-25-hp-gen11-dl360-dl380-g11-g10-plus-ssd-p22892/up/MLBU3472695205?pdp_filters=item_id%3A5776039220&from=gshop&att_tool=61921241&att_internal_campaign_id=&att_word=&att_source=google&att_campaign_id=22090354535&att_ad_group_id=173090630876&att_match_type=&att_network=g&att_device=c&att_creative=727882734651&att_keyword=&att_ad_position=&att_ad_type=pla&att_merchant_id=5666843694&att_product_id=MLBU3472695205&att_product_partition_id=239	15/02/2026 17:16	126,14	
99	HD SSD 256GB	Magazine Luiza S/A (47.960.950/1088-36)	https://www.magazineluiza.com.br/ssd-kingston-kc600-256gb-sata-iii-2-5-leitura-550mb-s-gravacao-500mb-s-corporativo-preto-sk600-256g/p/gjd39da0j1/in/ssdi/?&seller_id=kabum&utm_source=google&utm_medium=cpc&utm_term=83231&utm_campaign=google_eco_per_ven_pla_all_sor_3p_core&utm_content=&partner_id=83231&gclid=a.w.ds&gad_source=1&gad_campaignid=23346188393&gclid=a.w.ds&gad_source=1&gad_campaignid=23346188393	20/02/2026 11:58	477,77	497,14

			id=0AAAAAD4zZmQmLfEvoKC mxtb9H8wNVisy6&gclid=Cj0K CQiAqeDMBhDcARIsAJEbU9Rx Flibgx59viHr2naEYIZeqS6GBR hkYVg5FXHJgebDfQiejuL8- saAu8OEALw_wcB			
		KABUM S.A. (05.570.714/0001-59)	https://www.kabum.com.br/p roduto/107338/ssd-kingston- kc600-256gb-sata-iii-2-5- leitura-550mb-s-gravacao- 500mb-s-corporativo-preto- skc600- 256g?gclsrc=aw.ds&&utm_id= 22429436072&gad_source=1 &gad_campaignid=224294360 72&gbraid=0AAAAADx- HyHedpt7kHjRxJ- 54DEL9Y8NJ&gclid=Cj0KCCiAq eDMBhDcARIsAJEbU9TUvklSk Mxw6X0mZLnF7Fw-KLs- cmSkBgvEmExbcgzCfNreVICiO ncaAmRHEALw_wcB	20/02/2026 12:02	477,77	
		Kalunga S/A (61.290.378/0001-31)	https://www.kalunga.com.br/ prod/ssd-wd-green-256gb- sata-2-5-leitura-545mb-s- gravacao-505mb-s- wds250g5g0-wd-cx-1- un/259515?cq_src=google_ad s&cq_cmp=17963792319&cq_ con=&cq_term=&cq_med=pla &cq_plac=&cq_net=x&cq_pos =&cq_plt=gp&pcID=3921&gad _source=1&gad_campaignid= 17340402142&gbraid=0AAAA ADj1B65Mrj6MGcluAzcEj6HKE UXVz&gclid=Cj0KCCiAqeDMB hDcARIsAJEbU9QH_dc0WzsQp mXaISwBkXnsQsUXRp8AlAeuq wxWNKcxWQnm9aMD8eQaA k4iEALw_wcB	20/02/2026 12:05	535,90	
101 e 167	HD SSD 1TB	KABUM S.A. (05.570.714/0001-59)	https://www.kabum.com.br/p roduto/459936/ssd-kingston-	16/02/2026	2.299,99	2.879,99

			dc600m-mixed-use-960-gb-sata-iii-2-5-leitura-560-mb-s-gravacao-530-mb-s-para-servidor-preto-sedc600m-960g?utm_id=22429436066&gad_source=4&gad_campaignid=22429436066&gbraid=0AA AAADx- HyEJozoZEKeFqzoeH7X0wK85 H&gclid=EAlaIQobChMI- O6P34OQkAMVwkBIAB3Q6zZ REAQYASABEglzIPD_BwE	12:05		
		WAZ (06.036.939/0001-92)	<a href="https://www.waz.com.br/ssd-2-5pol-sata3-960gb-kingston-dc600m-data-center-series-sedc600m-960g-3d-tlc-r-w-560mbs-530mbs-126268-html/p?idsku=126268&utm_source=Google_Max_Performance&utm_medium=Principais_Categorias_01_2026&utm_campaign=Principais_Categorias&utm_term={term}&utm_source=google&utm_medium=m
axp_cpc&utm_campaign=18142416887&utm_content=&utm_term=&gad_source=1&gad_campaignid=17347916105&gbraid=0AAAAAD9SbBTuwHEf4k9GB0ENcV0UR3aey&gclid=CjwKCAiAncvMBhBEEiwA9GU_fuBTSQLODYPa9MfQbOeZPb0q6PypK">https://www.waz.com.br/ssd-2-5pol-sata3-960gb-kingston-dc600m-data-center-series-sedc600m-960g-3d-tlc-r-w-560mbs-530mbs-126268-html/p?idsku=126268&utm_source=Google_Max_Performance&utm_medium=Principais_Categorias_01_2026&utm_campaign=Principais_Categorias&utm_term={term}&utm_source=google&utm_medium=m axp_cpc&utm_campaign=18142416887&utm_content=&utm_term=&gad_source=1&gad_campaignid=17347916105&gbraid=0AAAAAD9SbBTuwHEf4k9GB0ENcV0UR3aey&gclid=CjwKCAiAncvMBhBEEiwA9GU_fuBTSQLODYPa9MfQbOeZPb0q6PypK	16/02/2026 16:45	3.339,99	
		Amazon Serviços de Varejo do Brasil Ltda. (15.436.940/0001-03)	https://www.amazon.com.br/Kingston-Enterprise-960G-DC600M-misto/dp/B0C4BHXFYL/ref=asc_df_B0C4BHXFYL?mcid=a2b48e5883aa39c9933a79aff12df8e3&tag=googleshopp00-20&linkCode=df0&hvadid=709884378232&hvpos=&hvnetw=	16/02/2026 16:49	2.999,99	

			g&hvrnd=12239681423663086279&hvpone=&hvptwo=&hvqmt=&hvdev=c&hvdvcmld=&hvlocint=&hvlocphy=1001622&hvtargid=pla-2196039478538&pssc=1&language=pt_BR&gad_source=1			
102 e 157	HD SSD 4TB	Amazon Serviços de Varejo do Brasil Ltda. (15.436.940/0001-03)	https://www.amazon.com.br/Kingston-Enterprise-960G-DC600M-misto/dp/B0C4BHXYL/ref=asc_df_B0C4BHXYL?mcid=a2b48e5883aa39c9933a79aff12df8e3&tag=googleshopp00-20&linkCode=df0&hvadid=709884378232&hvpos=&hvnetw=g&hvrnd=12239681423663086279&hvpone=&hvptwo=&hvqmt=&hvdev=c&hvdvcmld=&hvlocint=&hvlocphy=1001622&hvtargid=pla-2196039478538&pssc=1&language=pt_BR&gad_source=1	15/02/2026 17:59	4.208,50	4.087,02
		Kalunga S/A (61.290.378/0001-31)	https://www.kabum.com.br/produto/509293/ssd-samsung-870-evo-4tb-mz-77e4t0b-am?gclid=aw.ds&gad_source=1&gad_campaignid=23555488535&gbraid=0AAAAADx-HyEbTu_AYJiOs-FnRoE8U4j7x&gclid=CjwKCAiA-sXMBhAOEiwAGGw6LG2Y5HAzbP_7ZhBXGm8JIU2h8ILQcd7nmgVPm2epPINbnl4NCqKkh-oCKsoQAvD_BwE	15/02/2026 18:01	3.863,08	
		MATRON (10.372.701/0001-05)	https://www.matron.com.br/produtos/hd-ssd-samsung-870-evo-4tb-sata-3-mz-77e4t0b-am-6210/?srsltid=AfmBOoqSjJm1OCwqr4HbZiG68V-	15/02/2026 18:04	4.189,50	

			P95sD5BZOXk2z3QyqaqvEOkw GjTlg			
104	HD SSD NVMe 512GB	TERABYTE ATACADO E VAREJO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA (07.993.973/0001-18)	https://www.terabyteshop.com.br/produto/25631/ssd-xpg-gammix-s70-blade-512gb-m2-2280-nvme-leitura-7200mbs-e-gravacao-2600mbs-agammixs70b-512g-cs?gad_source=1&gad_campaignid=16136149390&gbraid=0AAAAADm8AXRd4uFjMDcFbc277N8b6ulXp&gclid=CjwKCAiAk_vDMBhBMEiwAnUA9BSkzqP2_E8CykC7g6rOv9i1UX-kp6YjgaXVwf19rHjBI4aBZx_YPchoCd0sQAvD_BwE	23/02/2026 10:37	1.176,46	1.212,73
		BAZAM & PICHAU INFORMATICA LTDA (09.376.495/0001-22)	https://www.pichau.com.br/ssd-adata-xpg-gammix-s70-blade-512gb-m-2-2280-pcie-nvme-leitura-7200-mb-s-gravacao-2600-mb-s-agammixs70b-512g-cs?gad_source=1&gad_campaignid=21085897370&gbraid=0AAAAADvAK90kuktFust9wr0kkoU56zcyH&gclid=CjwKCAjwtfvEBhAmEiwA-DsKjk3kVFOLYCrpuHZ5GO3pWO2MtcAJZmvYC9jqhYQliJxjNCzQCoNHRoCrmlQAvD_BwE	23/02/2026 10:48	1.411,75	
		CHIPART (54.533.251/0001-60)	https://www.chipart.com.br/produto/hardware/ssd/m2/ssd-xpg-s70-blade-512gb-m.2-nvme-pcie-gen4x4-leitura-7200mbs-gravacao-2600mbs-preto/21909?gad_source=1&gad_campaignid=23463677451&gbraid=0AAAAA-v0PHcLXqNw6YpmVI5TgyQJXXZhU&gclid=CjwKCAiAk_vDMBhBMEiwAnUA9BU_KAbWL_G08adp-	23/02/2026 10:53	1.050,00	

			dV0ie0KYqVyR_eka7aSZxtWm PB1_WdjMaGTxixocXd8QAvD _BwE			
107	Memória DDR3 8 GB 1600 Desktop	Amazon Serviços de Varejo do Brasil Ltda. (15.436.940/0001-03)	https://www.amazon.com.br/ Kingstone-KVR16N118- Mem%C3%B3ria-1600Mhz- desktop/dp/B0089JIDL?sourc e=ps-sl-shoppingads- lpcontext&ref_=fplfs&smid=A 3QL38Y18KLMBX&th=1	15/02/2026 22:15	179,99	180,29
		VTX Tecnologia LTDA (17.125.611/0001-69)	https://vtx.net.br/memoria- ddr3-8gb-1600-hmz-kp-hdu6- knup	15/02/2026 22:16	219,90	
		KABUM S.A. (05.570.714/0001-59)	https://www.kabum.com.br/p roduto/952644/memoria-ram- ddr3-8gb-1600mhz- knup?srsId=AfmBOoqCn- QE6WDoTdmstck6pig8ps0lz8 DBTi6xIFL3aJvJclmFG3ENW34	15/02/2026 22:17	149,90	
116	Placa de vídeo Pci- Express 2 GB	KABUM S.A. (05.570.714/0001-59)	https://www.kabum.com.br/p roduto/253561/placa-de- video-pcyes-gtx-750-ti-nvidia- geforce-gddr5-2gb-128bits- dual-fan-pj750tir5df- 3568?utm_id=21434223550& gad_source=1&gad_campaigni d=21430282493&gbraid=0AA AADx-HyHn0MicuSu- TeT4Z8MfFoYBP&gclid=EAlaIq obChMloP6soYuQkAMVnmFIA B1BVjhjEAQYByABEGlZjfd_Bw E	16/02/2026 17:16	1.014,65	1.024,40
		Grupo Casas Bahia S.A. (33.041.260/0001-08)	https://www.casasbahia.com. br/placa-de-video-afox- geforce-gtx-750-ti-2gb- gddr5/p/1579281828?utm_m edium=Cpc&utm_source=GP_ PLA&IdSku=1579281828&idLo jista=235735&tipoLojista=3P& gclsrc=aw.ds&&utm_campaig	16/02/2026 17:14	1.258,58	

			n=cb_mkp_gg_shopping_tudo &gad_source=1&gad_campaignid=23330756621&gbraid=0A AAAADtAamgY- iLzckR0sztujYdXqKTV4&gclid= CjwKCAiAncvMBhBEEiwA9GU _fjkejI33GCaLy4x1eukrrFSPIViz - sEaiyRBS02epLH2hKw012hXTB oC9wMQAvD_BwE			
		BAZAM & PICHAU INFORMATICA LTDA (09.376.495/0001-22)	https://www.pichau.com.br/pl aca-de-video-pcyes-geforce- gtx-750-ti-4gb-gddr5-128-bit- pa750tir5dffb?gad_source=1& gad_campaignid=1742836097 0&gbraid=0AAAAADvAK93aFC j- 4TTzeLz9060IHMSoj&gclid=EAI aIQobChMIoP6soYuQkAMVn mFIAB1BVjhjEAQYFyABEgLAQf D_BwE	16/02/2026 17:16	799,99	
117 e 167	Placa de vídeo Pci- Express 4 GB	BAZAM & PICHAU INFORMATICA LTDA (09.376.495/0001-22)	https://www.pichau.com.br/pl aca-de-video-pcyes-geforce- gtx-750-ti-4gb-gddr5-128-bit- pa750tir5dffb?gad_source=1& gad_campaignid=1742836097 0&gbraid=0AAAAADvAK93aFC j- 4TTzeLz9060IHMSoj&gclid=EAI aIQobChMIoP6soYuQkAMVn mFIAB1BVjhjEAQYFyABEgLAQf D_BwE	16/02/2026 17:12	799,99	1.280,58
		R1 Tecnologia (18.296.153/0001-93)	https://r1tecnologia.com.br/p roduto/placa-de-video-msi- gtx-1650-d6-ventus-xs-ocv3- nvidia-geforce-4gb-gddr6-g- sync/?gad_source=4&gad_ca mpaignid=23437532310&gbra id=0AAAABCAsbP5rMFjwRxed 7t2g1EVNvb4iQ&gclid=Cj0KCQ jw4PPNBhD8ARIsAMo- icyrW4TCV0JWItL7-EY5-	20/03/2026 14:16	1.799,00	

			MwuJq- cTFh8hXh5A5RfQX6lrelSFJ0llu waAoZOEALw_wcB			
		Amazon Serviços de Varejo do Brasil Ltda. (15.436.940/0001-03)	https://www.amazon.com.br/Placa-de-Video-Geforce-ASUS/dp/B07QQZT36H/ref=sr_1_1?dib=eyJ2IjoiMSJ9.6EXbSu8QGN7tXy0tC_cFWihu7FeEH_AS_2vHixo96Lg7M9OvJoVPe8zmQPOZHugL3g9rW46w6WxBM9_ljSj6CZkavD__rKxpK9IIGploJbfukrsBvxocLg9uJz41FIEpA7DasK4MaJkdGAGuCJSRWwSxE29Zl8SSrDVYwH2F0DX1inVDzr8ljctXT3sjG5jVswU80xBgvFJaFoCkBIU-ZPjuuN0FXWyBCefBbJRa9aOiLKUyCxUieA3EOVpNeq9oyeey9Vbl-MrgnYH7cJ_TSn8MI2coJXLthlxav_h-j8.broXkTOKl8SY2eJqhZVlvSZ_LZqZEXTD76sQCQsHiyo&dib_tag=se&keywords=gtx+1650&qid=1774028040&sr=8-1&ufe=app_d	20/03/2026 14:39	1.242,77	
118 e 158	Placa de vídeo Pci- Express 8 GB	MG INFORMATICA (07.141.190/0001-06)	https://www.microgem.com.br/produto/placa-de-video-asus-rtx-4060-dual-oc-white-8gb-gddr6-128-bits-dlss-ray-tracing-90yv0jc2-m0na00-76733?srsId=ARcRdnr1K-FI7gSuBGLfsg_rzrL9rKTWUwoEjrCp6P2yYA2qEAPkfcBJ	16/02/2026 17:16	2.724,00	3.505,03
		Grupo Casas Bahia S.A. (33.041.260/0001-08)	https://www.casasbahia.com.br/placa-de-video-msi-nvidia-geforce-rtx-4060-ventus-2x-white/p/1566057752?utm_medium=Cpc&utm_source=GP_PLA&IdSku=1566057752&idLojista=145309&tipoLojista=3P&gclsrc=aw.ds&&utm_campaign	16/02/2026 17:27	4.292,09	

			n=cb_mkp_gg_shopping_tudo &gad_source=1&gad_campaignid=23330756621&gbraid=0AAAAADtAamgY- iLzckR0sztujYdXqKTV4&gclid=CjwKCAiAncvMBhBEEiwA9GU_fko9OV9SAIFPcIB8H_riUhfjYIeJ7dyVPxOdzbm2BtgyCz4273_JuhoCHQMQAvD_BwE			
		Amazon Serviços de Varejo do Brasil Ltda. (15.436.940/0001-03)	https://www.amazon.com.br/RTX4060-128BITS-VENTUS-MSI-912-V516-030/dp/B0CFK42YQ8/ref=asc_df_B0CFK42YQ8?mcid=359486c62840314ea86d00b0d5ea2d5e&tag=googleshopp00-20&linkCode=df0&hvadid=709884378214&hvpos=&hvnetw=g&hvrnd=13798881821927995194&hvpone=&hvptwo=&hvqmt=&hvdev=c&hvdvcmdl=&hvlocint=&hvlocphy=1001622&hvtargid=pla-2246228132618&language=pt_BR&gad_source=1&th=1	16/02/2026 17:30	3.499,00	
132	Cabo DVI macho – VGA macho	KABUM S.A. (05.570.714/0001-59)	https://www.kabum.com.br/produto/199312/cabo-dvi-i-24-5-para-vga-15-pinos-macho-2m-pdvm15-2?srsId=AfmBOofyGgP6mRlXfpFEuiweM_2TXRmR6zho3-t0rMu3hdmoVVfRkoGmMQ	23/02/2026 13:00	34,82	50,03
		Amazon Serviços de Varejo do Brasil Ltda. (15.436.940/0001-03)	https://www.amazon.com.br/CABO-DVI-I-PINOS-MACHO-METROS/dp/B07XL2X652	23/02/2026 13:05	40,82	
		Magazine Luiza S/A (47.960.950/1088-36)	https://www.magazineluiza.com.br/cabo-dvi-i-24-5-para-vga-15-pinos-2-metros-pcyes-pdvm15-2/p/ek08h5896e/in/cvga/?&seller_id=ungbrasil&utm_sourc	23/02/2026 13:09	74,45	

			e=google&utm_medium=cpc&utm_term=83231&utm_campaign=google_eco_per_ven_pla_all_sor_3p_core&utm_content=&partner_id=83231&gclid=aw.ds&gad_source=1&gad_campaignid=23346188393&gbraid=0AAAAAD4zZmSOohV31eCujw-36hvj_9Lle&gclid=CjwKCAiAncvMBhBEEiwA9GU_frT1h4WBuDhc35dmcGx9Mlz_7NOO9Mr mOIhO9fvMCMtwACIf5zNb6BoCexQQA vD_BwE			
134	Cabo HDMI 10 metros (1x90º / 1x180º)	KABUM S.A. (05.570.714/0001-59)	https://www.kabum.com.br/produto/884307/cabo-hdmi-10-metros-2-0-full-hd-alta-velocidade-4k-eletromex	23/02/2026 13:17	57,98	69,59
		Kidasen Industria e Comércio de Antenas LTDA (84.978.485/0001-82)	https://www.aquario.com.br/cabo-hdmi-4k-full-hd-60fps-10-metros-aquario-4k10/p?srsId=AfmBOoqX67ahyPxMj4FdJN5lhnt-pViWQoX5vRDmFrLkClfx2V00A7	23/02/2026 13:20	57,90	
		Kalunga S/A (61.290.378/0001-31)	https://www.kalunga.com.br/prod/cabo-hdmi-2-0-4k-10-metros-alta-velocidade-7342-md9-bt-1-un/162385?cq_src=google_ads&cq_cmp=17963792319&cq_con=&cq_term=&cq_med=pla&cq_plac=&cq_net=x&cq_pos=&cq_plt=gp&pcID=3921&gad_source=1&gad_campaignid=17340402142&gbraid=0AAAAADj1B65wG-4gMfkKM42kTnn3AouNU&gclid=CjwKCAiAk vDMBhBMEiwAnUA9BbqUfY7jK8loHPqF8DCyp1avghMZXkCJmN1bp7RhHk8	23/02/2026 13:48	84,90	

			1wS0w1OkSxCdpsQAvD_BwE			
135	Cabo HDMI 10 metros (2x180º)	Ferreira Costa & Cia LTDA (10.230.480/0019-60)	https://www.ferreiracosta.com/produto/448771/cabo-hdmi-4k-ultrahd-3d-2.0-10-metros-proeletronic?region_id=666666	23/02/2026 13:52	63,90	67,56
		Kidasen Industria e Comércio de Antenas LTDA (84.978.485/0001-82)	https://www.aquario.com.br/cabo-hdmi-4k-full-hd-60fps-10-metros-aquario-4k10/p?srsId=AfmBOoqtW-qJ-KZnIUWenjwYOmGMm06EwaPQ1iWyBddtAN35NCKAdOju	23/02/2026 13:52	57,90	
		Oceano B2B (03.746.938/0015-49)	https://www.oceanob2b.com/cabo-hdmi-x-hdmi-20-4k-hdr-19p-10m-preto-p1021634?utm_source=google&utm_medium=cpc&utm_campaign=perf_max&utm_term=50_a_100&gad_source=1&gclid=CjwKCAiAkVDMbMBMEiwAnUA9BYaZLPMrzVcTBUO3HvCSWjX2MIX_EcQJvdVx_wJ67R4YQDSO5eCWdhoCtZgQAvD_BwE	23/02/2026 14:04	80,90	
143	Cabo Y de força	ASOLUÇÃO ELETRÔNICA LTDA (00.559.915/0001-31)	https://www.solucaocabos.com.br/cabo-de-forca-tripolar-tipo-y-10a-180-metros/p?gad_source=1&gclid=CjwKCAiAncvMBhBEEiwA9GU_fuo5jmlzxs3hWdi6yNjA7jB6RWMr6-PlneVFuJ7dk5sMyZFJtzuQlhoC-BgQAvD_BwE	16/02/2026 12:53	82,50	70,50

		Amazon Serviços de Varejo do Brasil Ltda. (15.436.940/0001-03)	https://www.amazon.com.br/Cabo-For%C3%A7a-Femeas-Macho-com/dp/B0C9DZ2YX1/ref=asc_df_B0C9DZ2YX1?mcid=70fcfd9977f232a68c1442c6c95e9678&tag=googleshopp00-20&linkCode=df0&hvadid=709884378136&hvpos=&hvnetw=g&hvrnd=9448135649210168379&hvpone=&hvptwo=&hvqmt=&hvdev=c&hvdvcmdl=&hvlocint=&hvlocphy=1001622&hvtargid=pla-2423995135349&psc=1&language=pt_BR&gad_source=1	16/02/2026 12:54	59,13	
		Magazine Luiza S/A (47.960.950/1088-36)	https://www.magazineluiza.com.br/cabo-de-forca-tripolar-y-180-padrao-brasileiro-de-tomadas-a-r-variedades-mt/p/eda1h86725/in/cbad/?seller_id=aleximportsmt2&region_id=123470&utm_source=google&utm_medium=cpc&utm_term=83231&utm_campaign=google_eco_per_ven_pla_all_sor_3p_core&utm_content=&partner_id=83231&gclid=aw.ds&gad_source=1&gad_campaignid=23346188393&gclid=0AAAAAD4zZmSOohV31eCujw-36hvj_9Lle&gclid=CjwKCAiAncvMBhBEEiwA9GU_fuXLdDIseszHlchgbROG-TXRsbWA8ScnQmjSxw90nmfYWTyy43WlPhoC_D8QAvD_BwE	16/02/2026 12:55		
147 e 162	Câmera IP tipo II para CFTV	KABUM S.A. (05.570.714/0001-59)	https://www.kabum.com.br/produto/647524/camera-ip-vip-5460-bullet-z-ia?gclid=aw.ds&gad_source=1	24/03/2026 12:40	2.253,41	2.377,36

			1&gad_campaignid=23590545490&gbraid=0AAAAADx-HyEdxSPtct8nZO9Yin3n-YElk&gclid=Cj0KCQjw7IjOBhDyARIsAFzrWQzZO6M6e2krhP33eInAYcGrUICo56PJ1ZX93_TPu7O7_mHywCFFwJMaAhqDEALw_wcB			
		Magazine Luiza S/A (47.960.950/1088-36)	https://www.magazineluiza.com.br/camera-de-seguranca-intelbras-deteccao-facial-vip-5460-z-ia/p/jf0a3aj9ke/cj/cagu/?&seller_id=visioshop&utm_source=google&utm_medium=cpc&utm_term=84406&utm_campaign=google_eco_per_ven_pla_ca_sor_3p_ci-cj-fs-b-0326&utm_content=&partner_id=84406&gclid=aw.ds&gad_source=1&gad_campaignid=23604935884&gbraid=0AAAAAD4zZmQmoZZo_nFpSL5Pq9BUGJ-c5&gclid=Cj0KCQjw7IjOBhDyARIsAFzrWQwHtYKm4rUfNXCLoqLRazmMESz9jt00MJwhsmMwb3335jzUxB8f5caAqXCEALw_wcB	24/03/2026 12:43	2.234,70	
		CFTV Clube (23.025.667/0001-44)	https://www.cftvclube.com.br/camera-intebras-vip-5460-b-z-ia-inteligencia-artificial?parceiro=2410&parceiro=7283&gad_source=1&gad_campaignid=23303154897&gbraid=0AAAAAD0kJDVC65C6FzEOzmBI5ImYh93-U&gclid=Cj0KCQjw7IjOBhDyARIsAFzrWQzrKUhoxGS70AVSz6Pkk-hwhZBNg_TORPD2sf-QbivJzU54j7lamJUaAh36EALw_wcB	24/03/2026 12:45	2.643,98	

149 e 163	Nobreak 1200VA	AOFICINA.ZIP AUTOMACAO LTDA – ME (24.290.042/0001-72)	https://www.zipautomacao.com.br/nobreaks/nobreak-apc-1200va-back-ups-bvx1200bi-br-entrada-bivolt?parceiro=1785&gad_source=1&gad_campaignid=2019900930&gbraid=0AAAAAD15VoQO4ogb-brVFCbU-OchkjS_Y&gclid=CjwKCAjwtfvEBhAmEiwA-DsKjqADEv5hSrcSFubxdXFFVp77sk886bUVRmgSjbGx0Q_r67XwhtVoKhoC21cQAvD_BwE	16/02/2026 13:23	949,93	1.195,64
		FourServ da Tijuca Com. e Serv. Ltda. Eireli – ME (05.229.845/0001-77)	https://www.fourserv.com.br/nobreak-apc-back-ups-1200va-6x-tomadas-de-saida-bivolt-mpn-bvx1200bi-bri/p	16/02/2026 13:24	1.299,00	
		SCARCOM COMÉRCIO DE INFORMÁTICA LTDA – ME (10.896.683/0001-60)	https://www.scarcom.com.br/apc-back-ups-bvx1200bi-br/p?idsku=155764&gad_source=1&gad_campaignid=22385222826&gbraid=0AAAAADpdDe95uendDiko2c7lY5xKj7Oeh&gclid=CjwKCAjwtfvEBhAmEiwA-DsKjm2zP4i8MpBTdtPdqohWDaO7vkxuYVgKhKm_SV5mstRioB51TL81mBoCtnoQAvD_BwE	16/02/2026 13:25	1.338,00	

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

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

4.6 () Outros Critérios: _____

4.7 Foram priorizados os incisos I e II, conforme previsão do § 1º, do Art. 5º, da IN SEGES/ME nº 65/2021, para os itens em que foram identificados preços válidos e vigentes nos sistemas oficiais de governo, tais como Painel de Preços e Banco de Preços.

4.8 Não foram priorizados os incisos I e II, conforme previsão do § 1º, do Art. 5º, da IN SEGES/ME nº 65/2021, para os itens abaixo, tendo em vista a inexistência de registros correspondentes ou a ausência de resultados compatíveis nos sistemas oficiais de governo, como Painel de Preços ou Banco de Preços:

- 4.8.1 Cartucho Epson (T40W120) 80ml – Preta – original – CATMAT: 468468;
- 4.8.2 Cartucho Epson (T40W220) 50ml – Ciano – original – CATMAT: 433188;
- 4.8.3 Cartucho Epson (T40W320) 50ml – Magenta – original – CATMAT: 446542;
- 4.8.4 Cartucho Epson (T40W420) 50ml – Amarelo – original – CATMAT: 439258;
- 4.8.5 Cartucho HP 727 130 ml (B3P20A) – Magenta – CATMAT: 460440;
- 4.8.6 Cartucho HP 712 80 ml (3ED70A) – Preto – CATMAT: 603392;
- 4.8.7 Refil Tinta (GI-190BK) – Preta – original – CATMAT: 466583;
- 4.8.8 Refil Tinta (GI-190C) – Ciano – original – CATMAT: 466582;
- 4.8.9 Refil Tinta (GI-190M) – Magenta – original – CATMAT: 466581;
- 4.8.10 Refil Tinta (GI-190Y) – Amarela – original – CATMAT: 466580;
- 4.8.11 Abraçadeira Tipo D com cunha 1" – CATMAT: 363796;
- 4.8.12 Conector RJ-45 Blindado – CATMAT: 382326;
- 4.8.13 Tampa cega em alumínio natural para condulte 1" (116mm x 60mm) – CATMAT: 627493;
- 4.8.14 Testador de cabo c/conector RJ45 – CATMAT: 245164;
- 4.8.15 Fita isolante – CATMAT: 313047;
- 4.8.16 Disco Blu-Ray – CATMAT: 394468;
- 4.8.17 Dissipador para processador (Water Cooler) – CATMAT: 387844;
- 4.8.18 Fonte ATX 650W – CATMAT: 299187;
- 4.8.19 Fonte ATX 750W – CATMAT: 383397;
- 4.8.20 Gaveta para HD Hotplug HP Gen11 3.5" – CATMAT: 271456;
- 4.8.21 Gaveta para HD Hotplug HP Gen11 2.5" – CATMAT: 271456;
- 4.8.22 HD SSD 256GB – CATMAT: 445788;
- 4.8.23 HD SSD 1TB – CATMAT: 431978;
- 4.8.24 HD SSD 4TB – CATMAT: 448004;
- 4.8.25 HD SSD NVMe 512GB – CATMAT: 453979;
- 4.8.26 Memória DDR3 8 GB 1600 Desktop – CATMAT: 434678;
- 4.8.27 Placa de vídeo PCI-Express 2 GB – CATMAT: 464974;
- 4.8.28 Placa de vídeo PCI-Express 8 GB – CATMAT: 474800;
- 4.8.29 Cabo DVI macho – VGA macho – CATMAT: 415188;
- 4.8.30 Cabo HDMI 10 metros (1x90º / 1x180º) – CATMAT: 447093;
- 4.8.31 Cabo HDMI 10 metros (2x180º) – CATMAT: 447093;
- 4.8.32 Cabo Y de força – CATMAT: 612422;
- 4.8.33 Nobreak 1200VA – CATMAT: 369423;
- 4.8.34 Tampa 2 postos para RJ-45 em alumínio natural para condutele 1" (54mm x 116mm) - CATMAT: 356128;
- 4.8.35 Câmera IP tipo II para CFTV - CATMAT: 469865.

4.9 Análise crítica acerca da grande variação entre os valores apresentados, conforme previsão do § 4º, do Art. 6º, da IN SEGES/ME nº 65/2021, para os itens abaixo:

4.9.1 Item 14 – Verificou-se que os preços cotados apresentaram variação entre R\$ 399,99 e R\$ 641,80, resultando em média de R\$ 556,9180 e mediana de R\$ 628,9640. O coeficiente de variação apurado foi de 19,9470%, com desvio padrão de 111,0885.

A variação identificada foi considerada moderada, situando-se abaixo do limite usualmente adotado

como indicativo de elevada dispersão (25%), não caracterizando distorção significativa entre as cotações obtidas. Ressalta-se, ainda, que os valores coletados demonstram comportamento compatível com as condições de mercado, não sendo evidenciados indícios de sobrepreço ou inexecuibilidade.

Dessa forma, optou-se pela manutenção dos valores no cálculo do valor estimado da contratação, utilizando-se a média dos preços válidos, por refletir adequadamente a realidade mercadológica e assegurar maior equilíbrio na estimativa.

4.9.2 Item 15 – Constatou-se que os preços cotados variaram entre R\$ 399,99 e R\$ 698,40, resultando em média de R\$ 570,5513 e mediana de R\$ 613,2640. O coeficiente de variação apurado foi de 21,9986%, com desvio padrão de 125,5134.

A dispersão observada, embora superior à verificada em outros itens, permanece dentro de patamar considerado aceitável, não ultrapassando o limite indicativo de elevada variação (25%). Os valores coletados demonstram alinhamento com a realidade de mercado, não sendo identificados indícios de sobrepreço ou valores manifestamente inexecuíveis.

Dessa forma, a variação foi considerada justificável, optando-se pela manutenção das cotações válidas no cálculo do valor estimado da contratação, por refletirem adequadamente as condições praticadas no mercado.

4.9.3 Item 16 – Verificou-se que os preços cotados variaram entre R\$ 319,99 e R\$ 638,90, resultando em média de R\$ 523,7967 e mediana de R\$ 612,5000. O coeficiente de variação apurado foi de 27,5900%, com desvio padrão de 144,5155.

Observa-se que a dispersão dos valores ultrapassou o patamar de 25%, indicando maior heterogeneidade entre as cotações obtidas. A diferença relevante entre o menor preço e os demais valores sugere possível ocorrência de preço pontualmente reduzido em relação ao comportamento predominante do mercado.

Diante desse cenário, procedeu-se à análise crítica das cotações, considerando-se a consistência das especificações técnicas e a compatibilidade dos valores com os preços usualmente praticados. Assim, para fins de estimativa mais fidedigna e mitigação de distorções, adotou-se a mediana como parâmetro para definição do valor estimado, por representar medida mais robusta frente à dispersão verificada e assegurar maior aderência à realidade mercadológica.

4.9.4 Item 29 – Constatou-se que os preços cotados variaram entre R\$ 54,75 e R\$ 94,50, resultando em média de R\$ 68,0833 e mediana de R\$ 55,0000. O coeficiente de variação apurado foi de 27,4365%, com desvio padrão de 18,6797.

A dispersão identificada ultrapassa o patamar de 25%, indicando variação relevante entre as cotações obtidas. Observa-se que o maior preço (R\$ 94,50) se distancia consideravelmente dos demais valores, contribuindo para a elevação da média aritmética.

Diante da análise crítica dos dados, verificou-se que a mediana (R\$ 55,00) representa de forma mais adequada o comportamento central das cotações válidas, reduzindo a influência de valor isolado e assegurando maior aderência à realidade de mercado. Assim, para fins de definição do valor estimado da contratação, optou-se pela adoção da mediana como parâmetro mais adequado, nos termos do § 4º do art. 6º da IN SEGES/ME nº 65/2021.

4.9.5 Item 36 – Verificou-se que os preços cotados variaram entre R\$ 18,24 e R\$ 55,00, resultando em média de R\$ 41,7467 e mediana de R\$ 52,0000. O coeficiente de variação apurado foi de 39,9236%, com desvio padrão de 16,6668.

A dispersão observada é elevada, superando significativamente o patamar de 25%, o que evidencia heterogeneidade relevante entre as cotações obtidas. Nota-se que o menor preço (R\$ 18,24) encontra-se substancialmente inferior aos demais valores coletados, indicando possível preço

atípico em relação ao comportamento predominante do mercado, impactando diretamente a redução da média aritmética.

Diante da análise crítica das informações e visando mitigar distorções decorrentes de valor isolado, optou-se pela adoção da mediana (R\$ 52,00) como parâmetro para definição do valor estimado da contratação, por representar medida estatística mais robusta frente à elevada dispersão identificada, nos termos do § 4º do art. 6º da IN SEGES/ME nº 65/2021.

4.9.6 Item 37 – Constatou-se que os preços cotados variaram entre R\$ 5,51 e R\$ 10,90, resultando em média de R\$ 8,1033 e mediana de R\$ 7,9000. O coeficiente de variação apurado foi de 27,2136%, com desvio padrão de 2,2052.

A dispersão identificada ultrapassa o patamar de 25%, indicando variação moderadamente elevada entre as cotações obtidas. Observa-se que o maior preço (R\$ 10,90) se distancia dos demais valores, contribuindo para a elevação da média aritmética.

Após análise crítica dos dados, verificou-se que a mediana (R\$ 7,90) representa de forma mais adequada o comportamento central das cotações válidas, reduzindo a influência de valores extremos e proporcionando estimativa mais aderente à realidade de mercado. Assim, para fins de definição do valor estimado da contratação, optou-se pela adoção da mediana como parâmetro mais adequado, nos termos do § 4º do art. 6º da IN SEGES/ME nº 65/2021.

4.9.7 Item 39 – Verificou-se que os preços cotados variaram entre R\$ 560,00 e R\$ 1.050,15, resultando em média de R\$ 830,6633 e mediana de R\$ 881,8400. O coeficiente de variação apurado foi de 24,4803%, com desvio padrão de 203,3487.

A dispersão observada situa-se próxima ao patamar de 25%, porém ainda dentro de limite considerado aceitável para fins de análise estatística, não caracterizando variação excessiva. Os valores coletados demonstram comportamento compatível com as condições de mercado, não sendo identificados indícios de sobrepreço ou inexequibilidade.

Dessa forma, entendeu-se que a variação apurada não compromete a confiabilidade das cotações obtidas, razão pela qual foram mantidos os valores válidos no cálculo do valor estimado da contratação, por refletirem adequadamente a realidade mercadológica.

4.9.8 Item 49 – Constatou-se que os preços cotados variaram entre R\$ 2,00 e R\$ 4,50, resultando em média de R\$ 3,1500 e mediana de R\$ 2,9500. O coeficiente de variação apurado foi de 32,7111%, com desvio padrão de 1,0304.

A dispersão observada é superior ao patamar de 25%, evidenciando variação relevante entre as cotações obtidas. Verifica-se que o maior preço (R\$ 4,50) apresenta distanciamento em relação aos demais valores, influenciando a elevação da média aritmética.

Após análise crítica das cotações válidas, concluiu-se que a mediana (R\$ 2,95) representa de forma mais adequada o comportamento central dos preços praticados no mercado, reduzindo a influência de valor extremo. Assim, para fins de definição do valor estimado da contratação, optou-se pela adoção da mediana como parâmetro mais adequado, nos termos do § 4º do art. 6º da IN SEGES/ME nº 65/2021.

4.9.9 Item 52 – Verificou-se que os preços cotados variaram entre R\$ 10,05 e R\$ 35,20, resultando em média de R\$ 23,2967 e mediana de R\$ 24,6400. O coeficiente de variação apurado foi de 44,2608%, com desvio padrão de 10,3113.

A dispersão observada é elevada, superando de forma significativa o patamar de 25%, o que demonstra heterogeneidade relevante entre as cotações obtidas. Nota-se que o menor preço (R\$ 10,05) apresenta distanciamento expressivo em relação aos demais valores coletados, impactando diretamente a redução da média aritmética.

Diante da análise crítica dos dados, entendeu-se que a mediana (R\$ 24,64) representa de maneira

mais fidedigna o comportamento central dos preços praticados no mercado, reduzindo a influência de valor possivelmente atípico. Assim, para fins de definição do valor estimado da contratação, optou-se pela adoção da mediana como parâmetro mais adequado, nos termos do § 4º do art. 6º da IN SEGES/ME nº 65/2021.

4.9.10 Item 62 – Constatou-se que os preços cotados variaram entre R\$ 0,49 e R\$ 2,98, resultando em média de R\$ 1,8233 e mediana de R\$ 2,0000. O coeficiente de variação apurado foi de 56,1729%, com desvio padrão de 1,0242.

A dispersão observada é significativamente elevada, superando de forma expressiva o patamar de 25%, o que evidencia acentuada heterogeneidade entre as cotações obtidas. Verifica-se que o menor preço (R\$ 0,49) encontra-se substancialmente inferior aos demais valores coletados, indicando possível valor atípico, com forte impacto redutor sobre a média aritmética.

Diante da análise crítica dos dados, concluiu-se que a mediana (R\$ 2,00) representa de forma mais adequada o comportamento central dos preços praticados no mercado, mitigando a influência de valor isolado e assegurando maior fidedignidade à estimativa. Assim, para fins de definição do valor estimado da contratação, optou-se pela adoção da mediana como parâmetro mais adequado, nos termos do § 4º do art. 6º da IN SEGES/ME nº 65/2021.

4.9.11 Item 68 – Verificou-se que os preços cotados variaram entre R\$ 59,40 e R\$ 150,00, resultando em média de R\$ 116,4667 e mediana de R\$ 140,0000. O coeficiente de variação apurado foi de 34,8239%, com desvio padrão de 40,5582.

A dispersão observada supera o patamar de 25%, evidenciando variação relevante entre as cotações obtidas. Nota-se que o menor preço (R\$ 59,40) apresenta distanciamento considerável em relação aos demais valores coletados, impactando diretamente a redução da média aritmética.

Após análise crítica das cotações válidas, concluiu-se que a mediana (R\$ 140,00) representa de forma mais adequada o comportamento central dos preços praticados no mercado, mitigando a influência de valor possivelmente atípico e conferindo maior fidedignidade à estimativa. Assim, para fins de definição do valor estimado da contratação, optou-se pela adoção da mediana como parâmetro mais adequado, nos termos do § 4º do art. 6º da IN SEGES/ME nº 65/2021.

4.9.12 Item 91 – Constatou-se que os preços cotados variaram entre R\$ 159,90 e R\$ 302,90, resultando em média de R\$ 207,6000 e mediana de R\$ 160,0000. O coeficiente de variação apurado foi de 32,4602%, com desvio padrão de 67,3873.

A dispersão observada supera o patamar de 25%, evidenciando variação relevante entre as cotações obtidas. Observa-se que o maior preço (R\$ 302,90) encontra-se distante da maioria dos valores, influenciando a elevação da média aritmética.

Após análise crítica das cotações válidas, concluiu-se que a mediana (R\$ 160,00) representa de forma mais adequada o comportamento central dos preços praticados no mercado, mitigando a influência de valor atípico e conferindo maior fidedignidade à estimativa. Assim, para fins de definição do valor estimado da contratação, optou-se pela adoção da mediana como parâmetro mais adequado, nos termos do § 4º do art. 6º da IN SEGES/ME nº 65/2021.

4.9.13 Item 105 – Verificou-se que os preços cotados variaram entre R\$ 550,00 e R\$ 1.630,00, resultando em média de R\$ 926,9300 e mediana de R\$ 600,7900. O coeficiente de variação apurado foi de 53,6802%, com desvio padrão de 497,5778.

A dispersão observada é elevada, superando significativamente o patamar de 25%, indicando heterogeneidade expressiva entre as cotações obtidas. Observa-se que o maior preço (R\$ 1.630,00) apresenta distanciamento considerável em relação aos demais valores, impactando diretamente a elevação da média aritmética.

Após análise crítica das cotações válidas, concluiu-se que a mediana (R\$ 600,79) representa de forma

mais adequada o comportamento central dos preços praticados no mercado, mitigando a influência de valores isolados e conferindo maior fidedignidade à estimativa. Assim, para fins de definição do valor estimado da contratação, optou-se pela adoção da mediana como parâmetro mais adequado, nos termos do § 4º do art. 6º da IN SEGES/ME nº 65/2021.

4.9.14 Item 112 – Constatou-se que os preços cotados variaram entre R\$ 48,00 e R\$ 133,80, resultando em média de R\$ 103,9333 e mediana de R\$ 130,0000. O coeficiente de variação apurado foi de 38,0834%, com desvio padrão de 39,5813.

A dispersão observada é elevada, superando o patamar de 25%, evidenciando variação significativa entre as cotações obtidas. Nota-se que o menor preço (R\$ 48,00) encontra-se distante da maioria dos valores, influenciando a redução da média aritmética.

Após análise crítica das cotações válidas, concluiu-se que a mediana (R\$ 130,00) representa de forma mais adequada o comportamento central dos preços praticados no mercado, mitigando a influência de valores isolados e conferindo maior fidedignidade à estimativa. Assim, para fins de definição do valor estimado da contratação, optou-se pela adoção da mediana como parâmetro mais adequado, nos termos do § 4º do art. 6º da IN SEGES/ME nº 65/2021.

4.9.15 Item 113 – Verificou-se que os preços cotados variaram entre R\$ 129,00 e R\$ 225,00, resultando em média de R\$ 171,0000 e mediana de R\$ 159,0000. O coeficiente de variação apurado foi de 23,4502%, com desvio padrão de 40,0999.

A dispersão observada encontra-se abaixo do patamar de 25%, indicando que a variação entre os preços é moderada e aceitável para fins de análise estatística. Os valores coletados demonstram coerência com a realidade de mercado, não sendo identificados indícios de sobrepreço ou inexecuibilidade.

Dessa forma, os preços obtidos foram considerados consistentes, sendo mantidos no cálculo do valor estimado da contratação, refletindo adequadamente a realidade mercadológica.

4.9.16 Item 114 – Constatou-se que os preços cotados variaram entre R\$ 28,95 e R\$ 49,41, resultando em média de R\$ 37,2700 e mediana de R\$ 33,4500. O coeficiente de variação apurado foi de 23,5543%, com desvio padrão de 8,7787.

A dispersão observada encontra-se abaixo do patamar de 25%, indicando variação moderada entre as cotações obtidas. Os valores coletados apresentam coerência com a realidade de mercado, não sendo identificados indícios de sobrepreço ou valores manifestamente inexecuíveis.

Dessa forma, os preços obtidos foram considerados consistentes, sendo mantidos no cálculo do valor estimado da contratação, refletindo de maneira adequada as condições praticadas no mercado.

4.9.17 Item 115 – Verificou-se que os preços cotados variaram entre R\$ 92,85 e R\$ 185,00, resultando em média de R\$ 142,9500 e mediana de R\$ 151,0000. O coeficiente de variação apurado foi de 26,6165%, com desvio padrão de 38,0483.

A dispersão observada ultrapassa ligeiramente o patamar de 25%, evidenciando variação moderadamente elevada entre as cotações obtidas. Observa-se que o menor preço (R\$ 92,85) encontra-se distante da maioria dos valores, impactando a redução da média aritmética.

Após análise crítica das cotações válidas, concluiu-se que a mediana (R\$ 151,00) representa de forma mais adequada o comportamento central dos preços praticados no mercado, mitigando a influência de valores isolados e conferindo maior fidedignidade à estimativa. Assim, para fins de definição do valor estimado da contratação, optou-se pela adoção da mediana como parâmetro mais adequado, nos termos do § 4º do art. 6º da IN SEGES/ME nº 65/2021.

4.9.18 Item 117 – Constatou-se que os preços cotados variaram entre R\$ 799,99 e R\$ 1.799,00, resultando em média de R\$ 1.280,5867 e mediana de R\$ 1.242,7700. O coeficiente de variação

apurado foi de 31,9166%, com desvio padrão de 408,7198. A dispersão observada é superior ao patamar de 25%, indicando certa heterogeneidade entre as cotações obtidas. Contudo, verifica-se que não há valores extremamente discrepantes ou fora de padrão que comprometam de forma significativa a representatividade do conjunto de dados, estando os preços distribuídos dentro de uma faixa compatível com o mercado. Adicionalmente, observa-se que a média e a mediana apresentam valores próximos, evidenciando relativa consistência entre as medidas de tendência central. Dessa forma, entende-se que a média aritmética ainda reflete adequadamente o comportamento dos preços praticados. Assim, para fins de definição do valor estimado da contratação, opta-se pela adoção da média como parâmetro, nos termos do § 4º do art. 6º da IN SEGES/ME nº 65/2021.

4.9.19 Item 118 – Verificou-se que os preços cotados variaram entre R\$ 2.724,00 e R\$ 4.292,09, resultando em média de R\$ 3.505,0300 e mediana de R\$ 3.499,0000. O coeficiente de variação apurado foi de 18,2647%, com desvio padrão de 640,1843.

A dispersão observada encontra-se abaixo do patamar de 25%, indicando variação moderada entre as cotações obtidas. Os valores coletados apresentam coerência com a realidade de mercado, não sendo identificados indícios de sobrepreço ou valores manifestamente inexequíveis.

Dessa forma, os preços obtidos foram considerados consistentes, sendo mantidos no cálculo do valor estimado da contratação, refletindo de maneira adequada as condições praticadas no mercado, nos termos do § 4º do art. 6º da IN SEGES/ME nº 65/2021.

Segue a justificativa técnica para o item 125:

4.9.20 Item 125 – Constatou-se que os preços cotados variaram entre R\$ 1.821,00 e R\$ 3.580,00, resultando em média de R\$ 2.993,6667 e mediana de R\$ 3.580,00. O coeficiente de variação apurado foi de 27,6985%, com desvio padrão de 829,2006.

A dispersão observada ultrapassa o patamar de 25%, evidenciando variação moderadamente elevada entre as cotações obtidas. Observa-se que o maior preço (R\$ 3.580,00) apresenta distanciamento em relação ao restante dos valores, influenciando a média aritmética.

Após análise crítica das cotações válidas, concluiu-se que a mediana (R\$ 3.580,00) representa de forma mais adequada o comportamento central dos preços praticados no mercado, mitigando a influência de valores isolados e conferindo maior fidedignidade à estimativa. Assim, para fins de definição do valor estimado da contratação, optou-se pela adoção da mediana como parâmetro mais adequado, nos termos do § 4º do art. 6º da IN SEGES/ME nº 65/2021.

4.9.21 Item 132 – Verificou-se que os preços cotados variaram entre R\$ 34,82 e R\$ 74,45, resultando em média de R\$ 50,0300 e mediana de R\$ 40,8200. O coeficiente de variação apurado foi de 34,8599%, com desvio padrão de 17,4404.

A dispersão observada supera o patamar de 25%, indicando variação relevante entre as cotações obtidas. Observa-se que o maior preço (R\$ 74,45) encontra-se distante da maioria dos valores, impactando a elevação da média aritmética.

Após análise crítica das cotações válidas, concluiu-se que a mediana (R\$ 40,82) representa de forma mais adequada o comportamento central dos preços praticados no mercado, mitigando a influência de valores isolados e conferindo maior fidedignidade à estimativa. Assim, para fins de definição do valor estimado da contratação, optou-se pela adoção da mediana como parâmetro mais adequado, nos termos do § 4º do art. 6º da IN SEGES/ME nº 65/2021.

4.9.22 Item 141 – Constatou-se que os preços cotados variaram entre R\$ 5,50 e R\$ 14,52, resultando em média de R\$ 11,0000 e mediana de R\$ 12,9800. O coeficiente de variação apurado foi de 35,8145%, com desvio padrão de 3,9396.

A dispersão observada é elevada, superando o patamar de 25%, evidenciando variação significativa

entre as cotações obtidas. Observa-se que o menor preço (R\$ 5,50) encontra-se distante da maioria dos valores, impactando a redução da média aritmética.

Após análise crítica das cotações válidas, concluiu-se que a mediana (R\$ 12,98) representa de forma mais adequada o comportamento central dos preços praticados no mercado, mitigando a influência de valores isolados e conferindo maior fidedignidade à estimativa. Assim, para fins de definição do valor estimado da contratação, optou-se pela adoção da mediana como parâmetro mais adequado, nos termos do § 4º do art. 6º da IN SEGES/ME nº 65/2021.

4.9.23 Item 148 – Verificou-se que os preços cotados variaram entre R\$ 398,90 e R\$ 668,00, resultando em média de R\$ 488,9667 e mediana de R\$ 400,0000. O coeficiente de variação apurado foi de 25,8906%, com desvio padrão de 126,5965.

A dispersão observada supera ligeiramente o patamar de 25%, indicando variação moderadamente elevada entre as cotações obtidas. Observa-se que o maior preço (R\$ 668,00) encontra-se distante da maioria dos valores, impactando a elevação da média aritmética.

Após análise crítica das cotações válidas, concluiu-se que a mediana (R\$ 400,00) representa de forma mais adequada o comportamento central dos preços praticados no mercado, mitigando a influência de valores isolados e conferindo maior fidedignidade à estimativa. Assim, para fins de definição do valor estimado da contratação, optou-se pela adoção da mediana como parâmetro mais adequado, nos termos do § 4º do art. 6º da IN SEGES/ME nº 65/2021.

4.9.24 Item 150 – Constatou-se que os preços cotados variaram entre R\$ 2.097,90 e R\$ 2.978,50, resultando em média de R\$ 2.538,20 e mediana de R\$ 2.538,20. O coeficiente de variação apurado foi de 17,3469%, com desvio padrão de 440,30. A dispersão observada é moderada, situando-se abaixo do patamar de 25%, o que indica relativa homogeneidade entre as cotações obtidas. Observa-se que os valores estão próximos entre si, não havendo indícios de preços discrepantes que comprometam a representatividade das medidas estatísticas.

Dessa forma, tanto a média quanto a mediana refletem adequadamente o comportamento central dos preços praticados no mercado. Considerando a convergência entre essas medidas (valores coincidentes), conclui-se que a média aritmética representa de forma fidedigna o valor de mercado. Assim, para fins de definição do valor estimado da contratação, opta-se pela adoção da média como parâmetro mais adequado, nos termos do § 4º do art. 6º da IN SEGES/ME nº 65/2021.

4.9.25 Item 161 – Verificou-se que os preços cotados variaram entre R\$ 1.821,00 e R\$ 3.580,00, resultando em média de R\$ 2.993,6667 e mediana de R\$ 3.580,00. O coeficiente de variação apurado foi de 27,6985%, com desvio padrão de 829,2006.

A dispersão observada ultrapassa o patamar de 25%, indicando variação moderadamente elevada entre as cotações obtidas. Observa-se que o maior preço (R\$ 3.580,00) apresenta distanciamento em relação aos demais valores, impactando a média aritmética.

Após análise crítica das cotações válidas, concluiu-se que a mediana (R\$ 3.580,00) representa de forma mais adequada o comportamento central dos preços praticados no mercado, mitigando a influência de valores isolados e conferindo maior fidedignidade à estimativa. Assim, para fins de definição do valor estimado da contratação, optou-se pela adoção da mediana como parâmetro mais adequado, nos termos do § 4º do art. 6º da IN SEGES/ME nº 65/2021.

4.9.26 Item 164 – Constatou-se que os preços cotados variaram entre R\$ 2.097,90 e R\$ 6.186,00, resultando em média de R\$ 3.754,1333 e mediana de R\$ 2.978,5000. O coeficiente de variação apurado foi de 46,7955%, com desvio padrão de 1.756,7671.

A dispersão observada é elevada, superando significativamente o patamar de 25%, indicando heterogeneidade expressiva entre as cotações obtidas. Observa-se que o maior preço (R\$ 6.186,00) encontra-se distante da maioria dos valores, impactando diretamente a elevação da média

aritmética.

Após análise crítica das cotações válidas, concluiu-se que a mediana (R\$ 2.978,50) representa de forma mais adequada o comportamento central dos preços praticados no mercado, mitigando a influência de valores isolados e conferindo maior fidedignidade à estimativa. Assim, para fins de definição do valor estimado da contratação, optou-se pela adoção da mediana como parâmetro mais adequado, nos termos do § 4º do art. 6º da IN SEGES/ME nº 65/2021.

5ANÁLISE DA PESQUISA

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

5.1.1 Média para os itens: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 19, 20, 21, 22, 23, 26, 29, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 169;

5.1.2 Mediana para os itens: 16, 17, 18, 24, 25, 27, 28, 30, 125, 156, 157, 158 e 168;

5.1.3 Não foi adotado o critério de Menor Preço.

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

ITEM	OBJETO	VALORES CONSIDERADOS (citar apenas os valores dos Incisos I a V, do Art. 5º)						Valor Estimado (R\$)
1	Cartucho Epson (T40W120) 80ml – Preta - original - CATMAT: 468468	713,50	536,00	777,11	-	-	-	R\$ 675,53
2	Cartucho Epson (T40W220) 50ml – Ciano - original - CATMAT: 433188	349,46	364,00	487,60	-	-	-	R\$ 400,35
3	Cartucho Epson (T40W320) 50ml – Magenta - original - CATMAT: 446542	331,00	325,00	355,01	-	-	-	R\$ 337,00
4	Cartucho Epson (T40W420) 50ml – Amarelo - original - CATMAT: 439258	364,00	331,00	349,46	-	-	-	R\$ 348,15
5	Cartucho HP 712 29 ml (3ED67A) – Ciano - CATMAT: 603393	186,00	194,17	219,53	-	-	-	R\$ 199,90

ITEM	OBJETO	VALORES CONSIDERADOS (citar apenas os valores dos Incisos I a V, do Art. 5º)						Valor Estimado (R\$)
6	Cartucho HP 712 29 ml (3ED68A) - Magenta - CATMAT: 603394	196,90	186,00	194,67	-	-	-	R\$ 192,52
7	Cartucho HP 712 29 ml (3ED69A) – Amarelo - CATMAT: 603395	196,90	196,90	211,79	-	-	-	R\$ 201,86
8	Cartucho HP 727 130 ml (B3P19A) – Ciano - CATMAT: 433128	633,00	670,00	620,00	-	-	-	R\$ 641,00
9	Cartucho HP 727 130 ml (B3P20A) – Magenta - CATMAT: 460440	745,00	689,00	724,90	-	-	-	R\$ 719,63
10	Cartucho HP 727 130 ml (B3P21A) – Amarelo - CATMAT: 433132	618,00	630,00	600,00	-	-	-	R\$ 616,00
11	Cartucho HP 727 130 ml (B3P22A) – Preto Fosco - CATMAT: 434029	653,00	590,00	560,00	-	-	-	R\$ 601,00
12	Cartucho HP 727 130 ml (B3P23A) – Preto Fotográfico - CATMAT: 433131	630,00	650,00	620,00	-	-	-	R\$ 633,33
13	Cartucho HP 727 130 ml (B3P24A) – Cinza - CATMAT: 433129	621,00	648,00	640,00	-	-	-	R\$ 636,33
14	Cartucho HP 728 130ml (F9J65A)– Amarelo - CATMAT: 446281	628,96	641,80	399,99	-	-	-	R\$ 556,91

ITEM	OBJETO	VALORES CONSIDERADOS (citar apenas os valores dos Incisos I a V, do Art. 5º)						Valor Estimado (R\$)
15	Cartucho HP 728 130ml (F9J66A) – Magenta - CATMAT: 446280	613,26	698,40	399,99	-	-	-	R\$ 570,55
16	Cartucho HP 728 130ml (F9J67A) – Ciano - CATMAT: 446279	612,50	638,90	319,99	-	-	-	R\$ 523,79
17	Cartucho HP 728 300ml (F9J68A) - Preto Fosco - CATMAT: 446278	1.299,00	1.395,00	1.270,00	-	-	-	R\$ 1.321,33
18	Cartucho HP 712 80 ml (3ED70A) – Preto - CATMAT: 603392	416,99	416,99	410,91	-	-	-	R\$ 414,96
19	Refil Tinta (GI-190BK) – Preta - original - CATMAT: 466583	77,90	76,00	83,70	-	-	-	R\$ 79,20
20	Refil Tinta (GI-190C) – Ciano - original - CATMAT: 466582	77,90	80,66	114,00	-	-	-	R\$ 90,85
21	Refil Tinta (GI-190M) – Magenta - original - CATMAT: 466581	84,90	77,90	80,66	-	-	-	R\$ 81,15
22	Refil Tinta (GI-190Y) – Amarela - original - CATMAT: 466580	84,90	77,90	74,00	-	-	-	R\$ 78,93
23	Refil Tinta (T504120AL) 127ml – Preta - original - CATMAT: 460445	76,00	68,68	76,00	-	-	-	R\$ 73,56
24	Refil Tinta (T504220AL) 70ml – Ciano - original - CATMAT: 460505	70,00	70,00	72,00	-	-	-	R\$ 70,66

ITEM	OBJETO	VALORES CONSIDERADOS (citar apenas os valores dos Incisos I a V, do Art. 5º)						Valor Estimado (R\$)
25	Refil Tinta (T504320AL) 70ml – Magenta - original - CATMAT: 460503	64,95	59,59	70,00	-	-	-	R\$ 64,95
26	Refil Tinta (T504420AL) 70ml – Amarela - original - CATMAT: 460504	66,25	59,59	70,00	-	-	-	R\$ 65,28
27	Refil Tinta (T544120) 65ml – Preta - original - CATMAT: 621534	79,00	71,50	82,00	-	-	-	R\$ 79,00
28	Refil Tinta (T544220) 65ml – Ciano - original - CATMAT: 621533	53,00	74,46	54,75	-	-	-	R\$ 54,75
29	Refil Tinta (T544320) 65ml – Magenta - CATMAT: 621531	94,50	55,00	54,75	-	-	-	R\$ 68,08
30	Refil Tinta (T544420) 65ml – Amarela - original - CATMAT: 621548	59,00	55,00	63,45	-	-	-	R\$ 59,00
31	Refil Tinta (T664120) 70ml – Preta - original - CATMAT: 423588	78,00	68,00	78,00	-	-	-	R\$ 74,66
32	Refil Tinta (T664220) 70ml – Ciano - original - CATMAT: 423589	68,00	75,00	65,00	-	-	-	R\$ 69,33
33	Refil Tinta (T664320) 70ml – Magenta - original - CATMAT: 423590	68,00	65,00	75,00	-	-	-	R\$ 69,33

ITEM	OBJETO	VALORES CONSIDERADOS (citar apenas os valores dos Incisos I a V, do Art. 5º)						Valor Estimado (R\$)
34	Refil Tinta (T664420) 70ml – Amarela - original - CATMAT: 423591	68,00	75,00	65,00	-	-	-	R\$ 69,33
35	Refil Tinta (T774120) 140ml – Preta - original - CATMAT: 466892	55,00	79,00	52,00	-	-	-	R\$ 62,00
36	Abraçadeira de náilon, tam 4,8 x 300mm - CATMAT: 440973	52,00	18,24	55,00	-	-	-	R\$ 41,74
37	Abraçadeira Tipo D com cunha 1" - CATMAT: 363796	7,90	10,90	5,51	-	-	-	R\$ 8,10
38	Abraçadeira Tipo D cunha 3/4" - CATMAT: 407307	2,00	2,56	2,53	-	-	-	R\$ 2,36
39	Cabo par trançado (UTP) - CATMAT: 434586	560,00	1.050,15	881,84	-	-	-	R\$ 830,66
40	Cabo de rede blindado Cat 6 - CATMAT: 481372	1.270,00	1.408,99	1.222,59	-	-	-	R\$ 1.300,52
41	Cabo para CFTV - CATMAT: 605494	850,00	530,00	720,00	-	-	-	R\$ 700,00
42	Condulete em alumínio - Tipo X –3/4" (93mm x 51mm) - CATMAT: 256676	11,00	11,40	11,35	-	-	-	R\$ 11,25
43	Conector macho giratório para Seal Tubo 1" - CATMAT: 406335	15,02	17,52	17,52	-	-	-	R\$ 16,68

ITEM	OBJETO	VALORES CONSIDERADOS (citar apenas os valores dos Incisos I a V, do Art. 5º)						Valor Estimado (R\$)
44	Conector macho giratório para Seal Tubo 3/4" - CATMAT: 406335	15,02	17,52	17,52	-	-	-	R\$ 16,68
45	Conector Rj-45 cat5e fêmea - CATMAT: 473147	31,30	31,30	20,90	-	-	-	R\$ 27,83
46	Conector Rj-45 macho (vazado) - CATMAT: 463219	2,30	2,74	2,40	-	-	-	R\$ 2,48
47	Conector RJ-45 Blindado - CATMAT: 382326	8,60	8,92	6,82	-	-	-	R\$ 8,11
48	Conector Unidut Cônico em alumínio com rosca para condutele 1" - CATMAT: 330329	5,20	4,70	5,90	-	-	-	R\$ 5,26
49	Conector Unidut Cônico em alumínio com rosca para condutele 3/4" - CATMAT: 330331	2,95	2,00	4,50	-	-	-	R\$ 3,15
50	Curva 90° PVC 1" com rosca - CATMAT: 447133	20,00	20,00	25,00	-	-	-	R\$ 21,66
51	Eletroduto Flexível Seal Tube 1" - CATMAT: 297453	14,99	12,34	11,60	-	-	-	R\$ 12,97
52	Eletroduto Flexível Seal Tube 3/4" - CATMAT: 337814	35,20	24,64	10,05	-	-	-	R\$ 23,29

ITEM	OBJETO	VALORES CONSIDERADOS (citar apenas os valores dos Incisos I a V, do Art. 5º)						Valor Estimado (R\$)
53	Eletroduto PVC Rosqueável 1" 3m - CATMAT: 364704	51,60	38,80	39,00	-	-	-	R\$ 43,13
54	Eletroduto PVC Rosqueável 3/4" 3m - CATMAT: 354672	7,00	8,09	7,02	-	-	-	R\$ 7,37
55	Luva PVC 1" roscável - CATMAT: 336271	1,50	1,70	1,47	-	-	-	R\$ 1,55
56	Luva PVC 3/4" roscável - CATMAT: 336270	2,00	2,00	2,50	-	-	-	R\$ 2,16
57	Organizador de cabos velcro dupla face 3m - CATMAT: 393276	22,49	18,67	21,58	-	-	-	R\$ 20,91
58	Tampa 1 posto para RJ-45 em alumínio natural para condutele 1" (54mm x 116mm) - CATMAT: 404747	12,00	10,67	10,88	-	-	-	R\$ 11,18
59	Tampa 2 postos para RJ-45 em alumínio natural para condutele 1" (54mm x 116mm) - CATMAT: 356128	14,00	16,40	19,69	-	-	-	R\$ 16,69
60	Tampa cega em alumínio natural para condutele 1" (116mm x 60mm) - CATMAT: 627493	8,50	6,20	6,92	-	-	-	R\$ 7,20
61	Tampão PVC para condutele 1" - CATMAT: 453674	6,59	7,00	7,12	-	-	-	R\$ 6,90
62	Tampão PVC para condutele 3/4" - CATMAT: 394452	2,98	0,49	2,00	-	-	-	R\$ 1,82

ITEM	OBJETO	VALORES CONSIDERADOS (citar apenas os valores dos Incisos I a V, do Art. 5º)						Valor Estimado (R\$)
63	Alicate de Crimpar Rj45 vazado - CATMAT: 363140	298,52	288,53	290,25	-	-	-	R\$ 292,43
64	Alicate de inserção punch down - CATMAT: 463252	148,90	148,99	149,89	-	-	-	R\$ 149,26
65	Ferro de solda 220V, potência de 70W - CATMAT: 449212	83,98	46,24	75,00	-	-	-	R\$ 68,40
66	Localizador de cabos - CATMAT: 422318	173,82	189,53	235,00	-	-	-	R\$ 199,45
67	Ponta de prova para multímetro - CATMAT: 329420	68,00	59,99	60,00	-	-	-	R\$ 62,66
68	Sugador de solda profissional - CATMAT: 307720	59,40	140,00	150,00	-	-	-	R\$ 116,46
69	Testador de cabo c/conector Rj45 - CATMAT: 245164	163,66	138,69	176,78	-	-	-	R\$ 159,71
70	Testador de fonte ATX - CATMAT: 603351	282,20	203,58	200,00	-	-	-	R\$ 228,59
71	Alcool Isopropílico 99,8% - CATMAT: 392302	174,06	153,00	139,40	-	-	-	R\$ 155,48
72	Fita para rotuladora - CATMAT: 439791	33,76	53,50	55,82	-	-	-	R\$ 47,69
73	Fita isolante - CATMAT: 313047	32,80	34,90	20,70	-	-	-	R\$ 29,46
74	Lacre Plástico tipo Escada Numerado - CATMAT: 404381	28,93	19,54	20,59	-	-	-	R\$ 23,02

ITEM	OBJETO	VALORES CONSIDERADOS (citar apenas os valores dos Incisos I a V, do Art. 5º)						Valor Estimado (R\$)
75	Limpador de contatos spray 300ml - CATMAT: 410257	29,99	23,33	24,20	-	-	-	R\$ 25,84
76	Pasta térmica Silver (Seringa com 5g) - CATMAT: 320490	34,99	40,69	55,00	-	-	-	R\$ 43,56
77	Solda em fio de 1,0 mm (500 g) - CATMAT: 411603	158,00	155,89	184,92	-	-	-	R\$ 166,27
78	Solda em fio de 1,5 mm (500g) - CATMAT: 370650	102,30	85,51	113,00	-	-	-	R\$ 100,27
79	Bateria Alcalina 9v - CATMAT: 419863	15,06	17,44	13,30	-	-	-	R\$ 15,26
80	Bateria para Computador 3v CR2032 - CATMAT: 238772	15,00	14,85	12,00	-	-	-	R\$ 13,95
81	Bateria Para Nobreak 18A/h - CATMAT: 457719	240,00	210,00	206,00	-	-	-	R\$ 218,66
82	Bateria Para Nobreak 7A/h - CATMAT: 364734	160,00	180,00	160,00	-	-	-	R\$ 166,66
83	Bateria Para Nobreak 5A/h - CATMAT: 465505	99,00	106,07	115,00	-	-	-	R\$ 106,69
84	Caixa de som para computador - CATMAT: 449734	133,79	147,83	180,00	-	-	-	R\$ 153,87
85 e 169	Webcam USB - CATMAT: 291791	629,00	1.118,00	798,00	-	-	-	R\$ 848,33

ITEM	OBJETO	VALORES CONSIDERADOS (citar apenas os valores dos Incisos I a V, do Art. 5º)						Valor Estimado (R\$)
86	Conjunto mouse/teclado wireless - CATMAT: 329340	166,54	176,85	168,00	-	-	-	R\$ 170,46
87	Disco Blu-Ray - CATMAT: 394468	240,65	205,65	241,00	-	-	-	R\$ 229,10
88	Disco Rígido (Hd) Externo 1 TB USB - CATMAT: 398847	300,00	310,00	382,20	-	-	-	R\$ 330,73
89	Dissipador para processador (Cooler) - CATMAT: 453387	322,00	322,00	333,11	-	-	-	R\$ 325,70
90	Dissipador para processador (Water Cooler) - CATMAT: 387844	438,96	516,17	529,90	-	-	-	R\$ 495,01
91	Fan Servidor DL320E G8 - CATMAT: 319351	302,90	159,90	160,00	-	-	-	R\$ 207,60
92	Fonte ATX 650W - CATMAT: 299187	430,58	430,58	549,90	-	-	-	R\$ 470,35
93	Fonte ATX 750W - CATMAT: 383397	588,22	794,11	671,00	-	-	-	R\$ 684,44
94	Gabinete ATX 4 baias - CATMAT: 362833	410,00	363,90	329,00	-	-	-	R\$ 367,63
95	Gaveta Para Hd Hotplug Hp Gen11 3.5" - CATMAT: 271456	149,99	109,90	130,16	-	-	-	R\$ 130,01
96	Gaveta Para Hd Hotplug Hp Gen11 2.5" - CATMAT: 271456	179,99	129,99	126,14	-	-	-	R\$ 145,37
97	HD 6 TB Interno Sata 3,5 Pol - CATMAT: 465003	1.800,00	1.567,20	1.668,00	-	-	-	R\$ 1.678,40

ITEM	OBJETO	VALORES CONSIDERADOS (citar apenas os valores dos Incisos I a V, do Art. 5º)						Valor Estimado (R\$)
98	HD 10 TB Interno Sata 3,5 Pol - CATMAT: 473613	2.000,00	1.999,99	2.200,00	-	-	-	R\$ 2.066,66
99	HD SSD 256GB - CATMAT: 445788	477,77	477,77	535,90	-	-	-	R\$ 497,14
100	HD SSD 512GB - CATMAT: 479103	375,00	399,99	436,0000	-	-	-	R\$ 403,66
101 e 167	HD SSD 1TB - CATMAT: 431978	2.299,99	3.339,99	2.999,99	-	-	-	R\$ 2.879,99
102 e 157	HD SSD 4TB - CATMAT: 448004	4.208,50	3.863,08	4.189,50	-	-	-	R\$ 4.087,02
103	HD SSD NVMe 256GB - CATMAT: 601007	467,00	362,60	494,80	-	-	-	R\$ 441,46
104	HD SSD NVMe 512GB - CATMAT: 453979	1.176,46	1.411,75	1.050,00	-	-	-	R\$ 1.212,73
105	HD SSD NVMe 1TB - CATMAT: 453728	550,00	600,79	1.630,00	-	-	-	R\$ 926,93
106	Memória 8GB DDR 4 Notebook - CATMAT: 471258	165,00	176,00	219,00	-	-	-	R\$ 186,66
107	Memória DDR3 8 GB 1600 Desktop - CATMAT: 434678	170,99	219,90	149,90	-	-	-	R\$ 180,29
108	Memória DDR4 8 GB 2666 Desktop - CATMAT: 471258	176,00	219,00	160,00	-	-	-	R\$ 185,00
109	Memória DDR4 8 GB 3200 Desktop - CATMAT: 486657	221,00	170,73	192,00	-	-	-	R\$ 194,57
110	Memória DDR4 16 GB 3200 Desktop - CATMAT: 486657	301,08	287,00	337,00	-	-	-	R\$ 308,36

ITEM	OBJETO	VALORES CONSIDERADOS (citar apenas os valores dos Incisos I a V, do Art. 5º)						Valor Estimado (R\$)
111	Memória Tipo Pen Drive USB 3.0, 32 GB - CATMAT: 454460	45,00	51,99	51,00	-	-	-	R\$ 49,33
112	Mouse Optico USB 3200 DPI - CATMAT: 274302	48,00	130,00	133,80	-	-	-	R\$ 103,93
113	Mouse Óptico USB, 6400 DPI - CATMAT:274302	129,00	225,00	159,00	-	-	-	R\$ 171,00
114	Mousepad - CATMAT: 394901	33,45	28,95	49,41	-	-	-	R\$ 37,27
115	Placa de rede gigabit Pci Express - CATMAT: 450310	185,00	151,00	92,85	-	-	-	R\$ 142,95
116 e 168	Placa de vídeo Pci-Express 2 GB - CATMAT: 464974	1.014,65	1.258,58	799,99	-	-	-	R\$ 1.024,40
117 e 167	Placa de vídeo Pci-Express 4 GB - CATMAT: 476610	799,99	1.799,00	1.242,77	-	-	-	R\$ 1.280,58
118 e 158	Placa de vídeo Pci-Express 8 GB - CATMAT: 474800	2.724,00	4.292,09	3.499,00	-	-	-	R\$ 3.505,03
119 e 159	Placa de vídeo Pci-Express 12 GB - CATMAT: 444422	4.999,97	5.800,00	4.490,00	-	-	-	R\$ 5.096,65
120 e 160	Placa mãe socket 1200 Tipo I - CATMAT: 486665	580,00	897,50	830,00	-	-	-	R\$ 769,16
121	Placa mãe socket 1200 Tipo II - CATMAT: 485395	662,48	543,73	600,00	-	-	-	R\$ 602,07

ITEM	OBJETO	VALORES CONSIDERADOS (citar apenas os valores dos Incisos I a V, do Art. 5º)						Valor Estimado (R\$)
122	Placa mãe socket AM4 - CATMAT: 448146	473,00	579,90	591,00	-	-	-	R\$ 547,96
123	Processador Socket 1200 4-Core Cache 6 MB - CATMAT: 601862	776,40	798,00	593,00	-	-	-	R\$ 722,46
124 e 169	Processador Socket 1200 6-Core Cache 12 MB - CATMAT: 485389	1.064,27	1.120,00	1.164,02	-	-	-	R\$ 1.116,09
125 e 161	Processador Socket 1200 8-Core Cache 16 MB - CATMAT: 485391	1.755,00	3.580,00	3.580,00	-	-	-	R\$ 2.971,66
126	Teclado USB tipo I - CATMAT: 451817	58,00	54,90	59,99	-	-	-	R\$ 57,63
127	Teclado USB tipo II - CATMAT: 451819	78,99	75,51	70,00	-	-	-	R\$ 74,83
128	Adaptador Display Port F para HDMI M - CATMAT: 482634	24,50	27,86	29,70	-	-	-	R\$ 27,35
129	Adaptador HDMI F - Display Port M - CATMAT: 435888	48,83	51,00	47,00	-	-	-	R\$ 48,94
130	Cabo Displayport – HDMI - CATMAT: 620713	24,70	29,91	32,50	-	-	-	R\$ 29,03
131	Cabo Displayport 2m (2x180º) - CATMAT: 433632	45,00	38,96	65,50	-	-	-	R\$ 49,82
132	Cabo DVI macho – VGA macho - CATMAT: 415188	34,82	40,82	74,45	-	-	-	R\$ 50,03
133	Cabo DVI-HDMI - CATMAT: 409921	15,00	18,00	18,00	-	-	-	R\$ 17,00

ITEM	OBJETO	VALORES CONSIDERADOS (citar apenas os valores dos Incisos I a V, do Art. 5º)						Valor Estimado (R\$)
134	Cabo HDMI 10 metros (1x90º / 1x180º) - CATMAT: 447093	57,98	65,90	84,90	-	-	-	R\$ 69,59
135	Cabo HDMI 10 metros (2x180º) - CATMAT: 447093	63,90	57,90	80,90	-	-	-	R\$ 67,56
136	Cabo Hdmi 2 metros (1x90º / 1x180º) - CATMAT: 472341	14,11	15,00	14,45	-	-	-	R\$ 14,52
137	Cabo Hdmi 2 metros (2x180º) - CATMAT: 472341	14,11	15,00	14,45	-	-	-	R\$ 14,52
138	Cabo HDMI 30 metros (2x180º) - CATMAT: 606882	350,00	449,95	399,96	-	-	-	R\$ 399,97
139	Cabo HDMI 5 metros (1x90º / 1x180º) - CATMAT: 601778	27,00	26,00	29,75	-	-	-	R\$ 27,58
140	Cabo HDMI 5 metros (2x180º) - CATMAT: 601778	27,00	26,00	29,75	-	-	-	R\$ 27,58
141	Cabo VGA - CATMAT: 449695	12,98	14,52	5,50	-	-	-	R\$ 11,00
142	Cabo VGA Macho – Displayport - CATMAT: 438621	25,31	36,28	36,27	-	-	-	R\$ 32,62
143	Cabo Y de força - CATMAT: 612422	82,50	59,13	69,87	-	-	-	R\$ 70,50
144	Cordão Óptico LC SC - CATMAT: 606930	39,90	53,00	48,00	-	-	-	R\$ 46,96
145	Cordão Óptico SC SC - CATMAT: 606930	39,90	53,00	48,00	-	-	-	R\$ 27,58

ITEM	OBJETO	VALORES CONSIDERADOS (citar apenas os valores dos Incisos I a V, do Art. 5º)						Valor Estimado (R\$)
146	Câmera IP tipo I para CFTV - CATMAT: 469865	889,00	998,99	1.099,62	-	-	-	R\$ 998,99
147 e 162	Câmera IP tipo II para CFTV - CATMAT: 469865	2.253,41	2.234,70	2.643,98	-	-	-	R\$ 2.377,36
148	Estabilizador 1000 VA - CATMAT: 368376	668,00	398,90	400,00	-	-	-	R\$ 488,96
149 e 163	Nobreak 1200VA - CATMAT: 369423	949,93	1.299,00	1.338,00	-	-	-	R\$ 1.195,64
150 e 164	Nobreak 3 KVA Torre - CATMAT: 402714	2.097,90	2.978,50	-	-	-	-	R\$ 2.538,20
151	NVR 16 Canais – PoE Ultra HD - CATMAT: 473587	3.261,44	2.656,03	2.990,00	-	-	-	R\$ 2.969,15
152 e 165	Projetor multimídia - CATMAT: 626910	7.295,66	6.850,00	7.459,00	-	-	-	R\$ 7.201,55
153	Suporte para videowall - CATMAT: 608412	555,00	533,56	530,29	-	-	-	R\$ 539,61
154	Tela projeção retrátil [2,10 x 1,50] com Tripé - CATMAT: 603952	1.200,00	1.200,00	750,00	-	-	-	R\$ 1.050,00
155 e 166	TV 85” – Smart TV – 4K – Wi-Fi – Tela Led - CATMAT: 460902	8.950,00	8.799,00	9.404,70	-	-	-	R\$ 9.051,23
156	Placa mãe socket 1155 Tipo III - CATMAT: 448633	520,00	599,95	500,00	-	-	-	R\$ 520,00

6 ANEXOS

6.1 Relatório extraído do aplicativo de Pesquisa de Preços do Portal de Compras do Governo Federal;

7 CONDIÇÕES DE TRABALHO

7.1 Para a realização da presente pesquisa de preços e elaboração da respectiva documentação, foram constatados os seguintes aspectos que impactaram na execução das atividades:

7.1.1 A equipe responsável acumulava, simultaneamente, outras atribuições administrativas consideradas prioritárias, o que exigiu a conciliação de demandas e impactou o ritmo de desenvolvimento dos trabalhos;

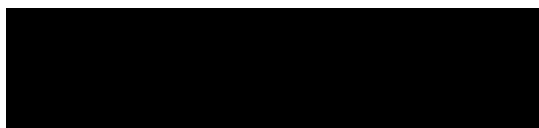
7.1.2 Verificou-se limitação de tempo disponível para dedicação exclusiva à pesquisa de preços, em razão do reduzido quadro de pessoal e da necessidade de atendimento a rotinas ordinárias do setor;

7.1.3 Durante o período de realização da pesquisa, a equipe responsável teve suas atividades interrompidas em razão da necessidade de atendimento a demandas administrativas supervenientes e participação em reuniões e outras atribuições institucionais, o que ocasionou dilação no prazo inicialmente estimado para conclusão dos trabalhos;

7.1.4 Houve necessidade de realização de consultas adicionais para esclarecimento de especificações técnicas dos itens, a fim de assegurar a correta correspondência entre os objetos pesquisados e os códigos CATMAT, o que demandou tempo complementar para validação das informações.

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

-



“160 ANOS DA VITÓRIA DE TUIUTI: A BATALHA DOS PATRONOS”



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

Despacho Nº 83-SALC/Cmdo 1Gpt E

João Pessoa, PB, 6 de abril de 2026.

Assunto: Correção_Documental

1. Trata-se de análise da relação de itens constante do ANEXO A do presente procedimento licitatório.

2. Em exame detido dos referidos itens, verificou-se a existência de objetos com valores estimados superiores a R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais), os quais foram apresentados sem o devido dimensionamento, apto a viabilizar a ampliação da competitividade, especialmente no tocante à participação de Microempresas (ME) e Empresas de Pequeno Porte (EPP). A saber:

Itens 92, 99, 104, 117 e 146.

3. Nesse contexto, cumpre destacar que a Lei Complementar nº 123/2006, em especial nos arts. 47 e 48, estabelece tratamento diferenciado e favorecido às ME e EPP nas contratações públicas, impondo à Administração o dever de adotar medidas que promovam o acesso dessas empresas às licitações, inclusive mediante a adequação do objeto e eventual divisão em lotes ou itens, quando tecnicamente viável, conforme tido nos itens:

Item 101, de acordo com o item 167; Item 102, de acordo com item 157; Item 116, de acordo com item 168; Item 118 de acordo com o item 158; Item 119 de acordo com item 159; Item 120 de acordo com item 160; Item 125, de acordo com item 161; Item 124, de acordo com item 169; Item 147, de acordo com item 162; Item 149 de acordo com o item 163; Item 150, de acordo com item 164; Item 152, de acordo com item 165; Item 155, de acordo com o item 166.

4. De igual modo, a Lei nº 14.133/2021 reforça o princípio da competitividade e da seleção da proposta mais vantajosa, exigindo da Administração planejamento adequado e estruturação do certame de modo a evitar restrições indevidas à participação de potenciais interessados.

5. A ausência de adequado dimensionamento dos itens com valores elevados pode, em tese, configurar restrição indevida à competitividade, ao afastar potenciais licitantes enquadrados como ME e EPP, em afronta aos normativos supracitados e aos princípios que regem as contratações públicas.

6. Diante do exposto, determino:

a) A reavaliação da estruturação dos itens constantes do ANEXO A, especialmente

daqueles com valores superiores a R\$ 80.000,00, a fim de verificar a viabilidade técnica e econômica do objeto;

b) Que se proceda ao redimensionamento e/ou divisão em lotes ou itens, de modo a ampliar a competitividade e possibilitar a participação de ME e EPP;

c) Na hipótese de inviabilidade técnica do parcelamento, que tal circunstância seja devidamente justificada nos autos, com a devida motivação, nos termos da legislação vigente.

7. Após as providências, retornem os autos para nova análise.

[REDACTED]
Ordenador de Despesas do 1º Grupamento de Engenharia



Documento assinado eletronicamente, por meio de assinatura simples, pelo(a) Cel [REDACTED] em 06/04/2026, às 10:33 conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no §3º, art. 4º, do Decreto nº 10.543 de 13/11/2020 da Presidência da República.

Código de verificação: ZcrX-d6UL-DkHb-hr/Q



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

Despacho Nº 88-SALC/Cmdo 1Gpt E

João Pessoa, PB, 9 de abril de 2026.

Assunto: Correção_Documental

1. Verifica-se, após análise do Termo de Referência e do respectivo Anexo de Itens, a existência de inconsistências nos valores totais apresentados, decorrentes de equívocos nos cálculos de multiplicação entre os quantitativos e os valores unitários.
2. Diante disso, determino a revisão e correção do Anexo de Itens, bem como a adequação do valor total constante no Termo de Referência, de modo a refletir fielmente os quantitativos e valores unitários efetivamente apurados, conforme demonstrado na tabela abaixo.

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR NO ANEXO DO TR	DIFERENÇA
93	Fonte ATX 750W - CATMAT: 383397	107	R\$ 684,44	R\$ 73.235,08	R\$ 73.255,08	R\$ 20,00
110	Memória DDR4 16 GB 3200 Desktop - CATMAT: 627931	120	R\$ 308,36	R\$ 37.003,20	R\$ 35.402,40	-R\$ 1.600,80
111	Memória Tipo Pen Drive USB 3.0, 32 GB - CATMAT: 454460	133	R\$ 49,33	R\$ 6.560,89	R\$ 6.559,89	-R\$ 1,00
114	Mousepad - CATMAT: 394901	421	R\$ 37,27	R\$ 15.690,67	R\$ 15.688,67	-R\$ 2,00
	VALOR TOTAL DO TR	R\$ 4.971.349,69	DIFERENÇA			
	VALOR TOTAL DA SOMA CORRETA	R\$ 4.972.933,49	R\$ 1.583,80			

3. Após as devidas correções, encaminhe-se o feito para nova conferência e prosseguimento regular do processo.

[Assinatura]

Ordenador de Despesas do 1º Grupamento de Engenharia



Documento **assinado eletronicamente**, por meio de **assinatura simples**, pelo(a) Cel [REDACTED] em 09/04/2026, às 11:12 conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no §3º, art. 4º, do Decreto nº 10.543 de 13/11/2020 da Presidência da República.

Código de verificação: abAG-vpnA-IgPi-WXVK



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

**Termo de Referência 158/2025
Apêndice 1
(NUP: 64278.008880/2025-51)**

RELAÇÃO DE MATERIAIS

1. Insumos de impressão

Item	Descrição	Und	Cmdo 1 Gpt E	HGuJP	31 BIMtz	BAdmJP	Total	Valor unitário	Valor total
1	Cartucho Epson (T40W120) 80ml – Preta - original - CATMAT: 468468	und	12	0	0	24	36	R\$ 675,53	R\$ 24.319,08
2	Cartucho Epson (T40W220) 50ml – Ciano - original - CATMAT: 433188	und	9	0	0	24	33	R\$ 400,35	R\$ 13.211,55
3	Cartucho Epson (T40W320) 50ml – Magenta - original - CATMAT: 446542	und	9	0	0	24	33	R\$ 337,00	R\$ 11.121,00
4	Cartucho Epson (T40W420) 50ml – Amarelo - original - CATMAT: 439258	und	9	0	0	24	33	R\$ 348,15	R\$ 11.488,95
5	Cartucho HP 712 29 ml (3ED67A) – Ciano - CATMAT: 603393	und	12	0	0	20	32	R\$ 199,90	R\$ 6.396,80
6	Cartucho HP 712 29 ml (3ED68A) - Magenta - CATMAT: 603394	und	12	0	0	20	32	R\$ 192,52	R\$ 6.160,64
7	Cartucho HP 712 29 ml (3ED69A) – Amarelo - CATMAT: 603395	und	12	0	0	20	32	R\$ 201,86	R\$ 6.459,52
8	Cartucho HP 727 130 ml (B3P19A) – Ciano - CATMAT: 433128	und	12	0	0	20	32	R\$ 641,00	R\$ 20.512,00
9	Cartucho HP 727 130 ml (B3P20A) – Magenta - CATMAT: 460440	und	12	0	0	20	32	R\$ 719,63	R\$ 23.028,16
10	Cartucho HP 727 130 ml (B3P21A) – Amarelo - CATMAT: 433132	und	12	0	0	20	32	R\$ 616,00	R\$ 19.712,00
11	Cartucho HP 727 130 ml (B3P22A) – Preto Fosco - CATMAT: 434029	und	12	0	0	20	32	R\$ 601,00	R\$ 19.232,00

Item	Descrição	Und	Cmdo 1 Gpt E	HGuJP	31 BIMtz	BAdmJP	Total	Valor unitário	Valor total
12	Cartucho HP 727 130 ml (B3P23A) – Preto Fotográfico - CATMAT: 433131	und	12	0	0	20	32	R\$ 633,33	R\$ 20.266,56
13	Cartucho HP 727 130 ml (B3P24A) – Cinza - CATMAT: 433129	und	12	0	0	20	32	R\$ 636,33	R\$ 20.362,56
14	Cartucho HP 728 130ml (F9J65A)– Amarelo - CATMAT: 446281	und	9	0	0	20	29	R\$ 556,91	R\$ 16.150,39
15	Cartucho HP 728 130ml (F9J66A) – Magenta - CATMAT: 446280	und	9	0	0	20	29	R\$ 570,55	R\$ 16.545,95
16	Cartucho HP 728 130ml (F9J67A) – Ciano - CATMAT: 446279	und	9	0	0	20	29	R\$ 523,79	R\$ 15.189,91
17	Cartucho HP 728 300ml (F9J68A) - Preto Fosco - CATMAT: 446278	und	12	0	0	20	32	R\$ 1.321,33	R\$ 42.282,56
18	Cartucho HP 712 80 ml (3ED70A) – Preto - CATMAT: 603392	und	18	0	0	20	38	R\$ 414,96	R\$ 15.768,48
19	Refil Tinta (GI-190BK) – Preta - original - CATMAT: 466583	und	9	15	0	20	44	R\$ 79,20	R\$ 3.484,80
20	Refil Tinta (GI-190C) – Ciano - original - CATMAT: 466582	und	5	10	0	20	35	R\$ 90,85	R\$ 3.179,75
21	Refil Tinta (GI-190M) – Magenta - original - CATMAT: 466581	und	5	10	0	20	35	R\$ 81,15	R\$ 2.840,25
22	Refil Tinta (GI-190Y) – Amarela - original - CATMAT: 466580	und	5	10	0	20	35	R\$ 78,93	R\$ 2.762,55
23	Refil Tinta (T504120AL) 127ml – Preta - original - CATMAT: 460445	und	30	20	0	20	70	R\$ 73,56	R\$ 5.149,20
24	Refil Tinta (T504220AL) 70ml – Ciano - original - CATMAT: 460505	und	23	15	0	20	58	R\$ 70,66	R\$ 4.098,28
25	Refil Tinta (T504320AL) 70ml – Magenta - original - CATMAT: 460503	und	23	15	0	20	58	R\$ 64,95	R\$ 3.767,10
26	Refil Tinta (T504420AL) 70ml – Amarela - original - CATMAT: 460504	und	23	15	0	20	58	R\$ 65,28	R\$ 3.786,24
27	Refil Tinta (T544120) 65ml – Preta - original - CATMAT: 621534	und	15	0	0	20	35	R\$ 79,00	R\$ 2.765,00
28	Refil Tinta (T544220) 65ml – Ciano - original - CATMAT: 621533	und	9	15	0	20	44	R\$ 54,75	R\$ 2.409,00
29	Refil Tinta (T544320) 65ml – Magenta - CATMAT: 621531	und	9	15	0	20	44	R\$ 68,08	R\$ 2.995,52
30	Refil Tinta (T544420) 65ml – Amarela - original - CATMAT: 621548	und	9	15	0	20	44	R\$ 59,00	R\$ 2.596,00
31	Refil Tinta (T664120) 70ml – Preta - original - CATMAT: 423588	und	30	15	0	20	65	R\$ 74,66	R\$ 4.852,90
32	Refil Tinta (T664220) 70ml – Ciano - original - CATMAT: 423589	und	18	10	0	20	48	R\$ 69,33	R\$ 3.327,84
33	Refil Tinta (T664320) 70ml – Magenta - original - CATMAT: 423590	und	18	10	0	20	48	R\$ 69,33	R\$ 3.327,84
34	Refil Tinta (T664420) 70ml – Amarela - original - CATMAT: 423591	und	18	10	0	20	48	R\$ 69,33	R\$ 3.327,84
35	Refil Tinta (T774120) 140ml – Preta - original - CATMAT: 466892	und	18	15	0	20	53	R\$ 62,00	R\$ 3.286,00

2. Infraestrutura de rede

Item	Descrição	Und	Cmdo 1 Gpt E	HGuJ P	31 BIMtz	BAdmJP	Total	Valor unitário	Valor total
36	Abraçadeira de náilon, tam 4,8 x 300mm - CATMAT: 440973	Pct c/ 100	8	20	5	210	243	R\$ 41,74	R\$ 10.142,82

Item	Descrição	Und	Cmdo 1 Gpt E	HGuJ P	31 BIMtz	BAdmJP	Total	Valor unitário	Valor total
		un							
37	Abraçadeira Tipo D com cunha 1" - CATMAT: 363796	Un	220	20	0	255	495	R\$ 8,10	R\$ 4.009,50
38	Abraçadeira Tipo D cunha 3/4" - CATMAT: 407307	Un	220	20	200	100	540	R\$ 2,36	R\$ 1.274,40
39	Cabo par trançado (UTP) - CATMAT: 434586	Cx 305m	14	7	1	14	36	R\$ 830,66	R\$ 29.903,76
40	Cabo de rede blindado Cat 6 - CATMAT: 481372	Cx 100m	10	5	5	8	28	R\$ 1.300,52	R\$ 36.414,56
41	Cabo para CFTV - CATMAT: 605494	Cx 300m	8	1	0	5	14	R\$ 700,00	R\$ 9.800,00
42	Condutele em alumínio - Tipo X -3/4" (93mm x 51mm) - CATMAT: 256676	Un	180	50	200	50	480	R\$ 11,25	R\$ 5.400,00
43	Conector macho giratório para Seal Tubo 1" - CATMAT: 406335	Un	55	30	0	100	185	R\$ 16,68	R\$ 3.085,80
44	Conector macho giratório para Seal Tubo 3/4" - CATMAT: 406335	Un	90	30	0	100	220	R\$ 16,68	R\$ 3.669,60
45	Conector Rj-45 cat5e fêmea - CATMAT: 473147	Un	396	100	250	810	1556	R\$ 27,83	R\$ 43.303,48
46	Conector Rj-45 macho (vazado) - CATMAT: 463219	Un	14	1000	600	320	1934	R\$ 2,48	R\$ 4.796,32
47	Conector RJ-45 Blindado - CATMAT: 382326	Un	400	500	50	610	1560	R\$ 8,11	R\$ 12.651,60
48	Conector Unidut Cônico em alumínio com rosca para condutele 1" - CATMAT: 330329	Un	110	30	0	30	170	R\$ 5,26	R\$ 894,20
49	Conector Unidut Cônico em alumínio com rosca para condutele 3/4" - CATMAT: 330331	Un	360	30	0	30	420	R\$ 3,15	R\$ 1.323,00
50	Curva 90° PVC 1" com rosca - CATMAT: 447133	Un	60	20	0	72	152	R\$ 21,66	R\$ 3.292,32
51	Eletroduto Flexível Seal Tube 1" - CATMAT: 297453	Rolo 25m	66	10	200	50	326	R\$ 12,97	R\$ 4.228,22
52	Eletroduto Flexível Seal Tube 3/4" - CATMAT: 337814	Rolo 25m	66	10	200	50	326	R\$ 23,29	R\$ 7.592,54
53	Eletroduto PVC Rosqueável 1" 3m - CATMAT: 364704	Barra 3m	66	50	200	50	366	R\$ 43,13	R\$ 15.785,58
54	Eletroduto PVC Rosqueável 3/4" 3m - CATMAT: 354672	Barra 3m	66	50	200	105	421	R\$ 7,37	R\$ 3.102,77
55	Luva PVC 1" roscável - CATMAT: 336271	Un	100	20	200	50	370	R\$ 1,55	R\$ 573,50
56	Luva PVC 3/4" roscável - CATMAT: 336270	Un	134	20	200	50	404	R\$ 2,16	R\$ 872,64
57	Organizador de cabos velcro dupla face 3m - CATMAT: 393276	Rolo 3m	14	20	0	72	106	R\$ 20,91	R\$ 2.216,46
58	Tampa 1 posto para RJ-45 em alumínio natural para condutele 1" (54mm x 116mm) - CATMAT: 404747	Un	28	50	0	100	178	R\$ 11,18	R\$ 1.990,04
59	Tampa 2 postos para RJ-45 em alumínio natural para condutele 1" (54mm x 116mm) - CATMAT: 356128	Un	35	40	0	100	175	R\$ 16,69	R\$ 2.920,75
60	Tampa cega em alumínio natural para condutele 1" (116mm x 60mm) - CATMAT: 627493	Un	35	20	0	150	205	R\$ 7,20	R\$ 1.476,00
61	Tampão PVC para condutele 1" - CATMAT: 453674	Un	220	30	100	50	400	R\$ 6,90	R\$ 2.760,00
62	Tampão PVC para condutele 3/4" - CATMAT: 394452	Un	220	30	100	60	410	R\$ 1,82	R\$ 746,20

3. Ferramental para manutenção

Item	Descrição	Und	Cmdo 1 Gpt E	HGuJP	31 BIMtz	BAdmJP	Total	Valor unitário	Valor total
63	Alicate de Crimpar Rj45 vazado - CATMAT: 363140	Un	3	5	6	15	29	R\$ 292,43	R\$ 8.480,47
64	Alicate de inserção punch down - CATMAT: 463252	Un	3	2	3	9	17	R\$ 149,26	R\$ 2.537,42
65	Ferro de solda 220V, potência de 70W - CATMAT: 449212	Un	2	3	5	9	19	R\$ 68,40	R\$ 1.299,60
66	Localizador de cabos - CATMAT: 422318	Un	2	4	4	13	23	R\$ 199,45	R\$ 4.587,35
67	Ponta de prova para multímetro - CATMAT: 329420	Un	3	5	10	9	27	R\$ 62,66	R\$ 1.691,82
68	Sugador de solda profissional - CATMAT: 307720	Un	3	2	3	9	17	R\$ 116,46	R\$ 1.979,82
69	Testador de cabo c/conector Rj45 - CATMAT: 245164	Un	3	4	2	12	21	R\$ 159,71	R\$ 3.353,91
70	Testador de fonte ATX - CATMAT: 603351	Un	2	2	2	14	20	R\$ 228,59	R\$ 4.571,80

4. Insumos para manutenção

Item	Descrição	Und	Cmdo 1 Gpt E	HGuJP	31 BIMtz	BAdmJP	Total	Valor unitário	Valor total
71	Alcool Isopropílico 99,8% - CATMAT: 392302	Litro	3	5	20	48	76	R\$ 155,48	R\$ 11.816,48
72	Fita para rotuladora - CATMAT: 439791	Un	14	5	0	25	44	R\$ 47,69	R\$ 2.098,36
73	Fita isolante - CATMAT: 313047	Un	7	50	30	84	171	R\$ 29,46	R\$ 5.037,66
74	Lacre Plástico tipo Escada Numerado - CATMAT: 404381	Pct 100 un	7	10	10	150	177	R\$ 23,02	R\$ 4.074,54
75	Limpador de contatos spray 300ml - CATMAT: 410257	Un	5	30	30	91	156	R\$ 25,84	R\$ 4.031,04
76	Pasta térmica Silver (Seringa com 5g) - CATMAT: 320490	Un	40	5	30	54	129	R\$ 43,56	R\$ 5.619,24
77	Solda em fio de 1,0 mm (500 g) - CATMAT: 411603	Un	2	5	10	46	63	R\$ 166,27	R\$ 10.475,01
78	Solda em fio de 1,5 mm (500g) - CATMAT: 370650	Un	3	5	10	46	64	R\$ 100,27	R\$ 6.417,28

5. Peças de reposição

Item	Descrição	Und	Cmdo 1 Gpt E	HGuJP	31 BIMtz	BAdmJP	Total	Valor unitário	Valor total
79	Bateria Alcalina 9v - CATMAT: 419863	Un	22	50	10	60	142	R\$ 15,26	R\$ 2.166,92
80	Bateria para Computador 3v CR2032 - CATMAT: 238772	Un	88	200	40	185	513	R\$ 13,95	R\$ 7.156,35
81	Bateria Para Nobreak 18A/h - CATMAT: 457719	Un	33	50	0	26	109	R\$ 218,66	R\$ 23.833,94

Item	Descrição	Und	Cmdo 1 Gpt E	HGuJP	31 BIMtz	BAdmJP	Total	Valor unitário	Valor total
82	Bateria Para Nobreak 7A/h - CATMAT: 310660	Un	53	60	4	26	143	R\$ 166,66	R\$ 23.832,38
83	Bateria Para Nobreak 5A/h - CATMAT: 465505	Un	3	100	0	26	129	R\$ 106,69	R\$ 13.763,01
84	Caixa de som para computador - CATMAT: 449734	Un	57	20	20	105	202	R\$ 153,87	R\$ 31.081,74
85	Webcam USB - CATMAT: 291791	Un	17	10	20	17	64	R\$ 848,33	R\$ 54.293,12
86	Conjunto mouse/teclado wireless - CATMAT: 329340	Un	55	20	20	106	201	R\$ 170,46	R\$ 34.262,46
87	Disco Blu-Ray - CATMAT: 394468	Un	4	10	0	30	44	R\$ 229,10	R\$ 10.080,40
88	Disco Rígido (Hd) Externo 1 TB USB - CATMAT: 398847	Un	6	10	10	41	67	R\$ 330,73	R\$ 22.158,91
89	Dissipador para processador (Cooler) - CATMAT: 453387	Un	33	10	20	35	98	R\$ 325,70	R\$ 31.918,60
90	Dissipador para processador (Water Cooler) - CATMAT: 387844	Un	11	10	5	14	40	R\$ 495,01	R\$ 19.800,40
91	Fan Servidor DL320E G8 - CATMAT: 319351	Un	11	5	10	31	57	R\$ 207,60	R\$ 11.833,20
92	Fonte ATX 650W - CATMAT: 299187	Un	42	30	20	78	170	R\$ 470,35	R\$ 79.959,50
93	Fonte ATX 750W - CATMAT: 383397	Un	22	30	10	45	107	R\$ 684,44	R\$ 73.235,08
94	Gabinete ATX 4 baias - CATMAT: 362833	Un	55	10	0	37	102	R\$ 367,63	R\$ 37.498,26
95	Gaveta Para Hd Hotplug Hp Gen11 3.5" - CATMAT: 271456	Un	7	5	0	12	24	R\$ 130,01	R\$ 3.120,24
96	Gaveta Para Hd Hotplug Hp Gen11 2.5" - CATMAT: 271456	Un	5	5	0	10	20	R\$ 145,37	R\$ 2.907,40
97	HD 6 TB Interno Sata 3,5 Pol - CATMAT: 465003	Un	7	15	4	12	38	R\$ 1.678,40	R\$ 63.779,20
98	HD 10 TB Interno Sata 3,5 Pol - CATMAT: 473613	Un	7	10	2	12	31	R\$ 2.066,66	R\$ 64.066,46
99	HD SSD 256GB - CATMAT: 445788	Un	38	40	20	62	160	R\$ 497,14	R\$ 79.542,40
100	HD SSD 512GB - CATMAT: 479103	Un	55	20	5	30	110	R\$ 403,66	R\$ 44.402,60
101	HD SSD 1TB - CATMAT: 431978	Un	11	30	12	35	88	R\$ 2.879,99	R\$ 253.439,12
102	HD SSD 4TB - CATMAT: 448004	Un	8	20	2	20	50	R\$ 4.087,02	R\$ 204.351,00
103	HD SSD NVMe 256GB - CATMAT: 601007	Un	55	10	15	15	95	R\$ 441,46	R\$ 41.938,70
104	HD SSD NVMe 512GB - CATMAT: 453979	Un	30	10	5	20	65	R\$ 1.212,73	R\$ 78.827,45
105	HD SSD NVMe 1TB - CATMAT: 453728	Un	22	5	5	11	43	R\$ 926,93	R\$ 39.857,99
106	Memória 8GB DDR 4 Notebook - CATMAT: 471258	Un	11	40	6	66	123	R\$ 186,66	R\$ 22.959,18
107	Memória DDR3 8 GB 1600 Desktop - CATMAT: 434678	Un	44	30	15	61	150	R\$ 180,29	R\$ 27.043,50
108	Memória DDR4 8 GB 2666 Desktop - CATMAT: 471258	Un	44	30	5	73	152	R\$ 185,00	R\$ 28.120,00
109	Memória DDR4 8 GB 3200 Desktop - CATMAT: 486657	Un	55	20	5	40	120	R\$ 194,57	R\$ 23.348,40
110	Memória DDR4 16 GB 3200 Desktop - CATMAT: 627931	Un	55	20	5	40	120	R\$ 308,36	R\$ 37.003,20
111	Memória Tipo Pen Drive USB 3.0, 32 GB - CATMAT: 454460	Un	17	50	20	46	133	R\$ 49,33	R\$ 6.560,89
112	Mouse Optico USB 3200 DPI - CATMAT: 457752	Un	88	30	5	33	156	R\$ 103,93	R\$ 16.213,08
113	Mouse Óptico USB, 6400 DPI - CATMAT: 455632	Un	88	20	10	40	158	R\$ 171,00	R\$ 27.018,00
114	Mousepad - CATMAT: 394901	Un	88	100	50	183	421	R\$ 37,27	R\$ 15.690,67

Item	Descrição	Und	Cmdo 1 Gpt E	HGuJP	31 BIMtz	BAdmJP	Total	Valor unitário	Valor total
115	Placa de rede gigabit Pci Express - CATMAT: 450310	Un	22	20	5	53	100	R\$ 142,95	R\$ 14.295,00
116	Placa de vídeo Pci-Express 2 GB - CATMAT: 464974	Un	70	8	9	32	119	R\$ 1.024,40	R\$ 121.903,60
117	Placa de vídeo Pci-Express 4 GB - CATMAT: 476610	Un	13	3	2	44	62	R\$ 1.280,58	R\$ 79.395,96
118	Placa de vídeo Pci-Express 8 GB - CATMAT: 474800	Un	16	6	3	30	55	R\$ 3.505,03	R\$ 192.776,65
119	Placa de vídeo Pci-Express 12 GB - CATMAT: 444422	Un	10	5	3	27	45	R\$ 5.096,65	R\$ 229.349,25
120	Placa mãe socket 1200 Tipo I - CATMAT: 486665	Un	66	15	10	42	133	R\$ 769,16	R\$ 102.298,28
121	Placa mãe socket 1200 Tipo II - CATMAT: 485395	Un	33	10	5	54	102	R\$ 602,07	R\$ 61.411,14
122	Placa mãe socket AM4 - CATMAT: 448146	Un	33	10	10	32	85	R\$ 547,96	R\$ 46.576,60
123	Processador Socket 1200 4-Core Cache 6 MB - CATMAT: 601862	Un	50	10	10	22	92	R\$ 722,46	R\$ 66.466,32
124	Processador Socket 1200 6-Core Cache 12 MB - CATMAT: 485389	Un	10	20	9	64	103	R\$ 1.116,09	R\$ 114.957,27
125	Processador Socket 1200 8-Core Cache 16 MB - CATMAT: 485391	Un	8	20	9	42	79	R\$ 2.971,66	R\$ 234.761,14
126	Teclado USB tipo I - CATMAT: 451817	Un	55	50	10	103	218	R\$ 57,63	R\$ 12.563,34
127	Teclado USB tipo II - CATMAT: 451819	Un	55	30	10	70	165	R\$ 74,83	R\$ 12.346,95
156	Placa mãe socket 1155 Tipo III - CATMAT: 448633	Un	30	10	4	30	74	R\$ 539,98	R\$ 39.958,52

6. Cabos e adaptadores

Item	Descrição	Und	Cmdo 1 Gpt E	HGuJP	31 BIMtz	BAdmJP	Total	Valor unitário	Valor total
128	Adaptador Display Port F para HDMI M - CATMAT: 482634	Un	7	20	4	10	41	R\$ 27,35	R\$ 1.121,35
129	Adaptador HDMI F - Display Port M - CATMAT: 435888	Un	7	20	4	10	41	R\$ 48,94	R\$ 2.006,54
130	Cabo Displayport – HDMI - CATMAT: 620713	Un	22	20	7	20	69	R\$ 29,03	R\$ 2.003,07
131	Cabo Displayport 2m (2x180º) - CATMAT: 433632	Un	22	20	5	26	73	R\$ 49,82	R\$ 3.636,86
132	Cabo DVI macho – VGA macho - CATMAT: 415188	Un	27	20	4	40	91	R\$ 50,03	R\$ 4.552,73
133	Cabo DVI-HDMI - CATMAT: 409921	Un	11	20	4	30	65	R\$ 17,00	R\$ 1.105,00
134	Cabo HDMI 10 metros (1x90º / 1x180º) - CATMAT: 447093	Un	4	10	2	18	34	R\$ 69,59	R\$ 2.366,06
135	Cabo HDMI 10 metros (2x180º) - CATMAT: 447093	Un	4	10	2	18	34	R\$ 67,56	R\$ 2.297,04
136	Cabo Hdmi 2 metros (1x90º / 1x180º) - CATMAT: 472341	Un	22	20	10	46	98	R\$ 14,52	R\$ 1.422,96
137	Cabo Hdmi 2 metros (2x180º) - CATMAT: 472341	Un	22	20	10	30	82	R\$ 14,52	R\$ 1.190,64
138	Cabo HDMI 30 metros (2x180º) - CATMAT: 479549	Un	3	5	1	30	39	R\$ 399,97	R\$ 15.598,83
139	Cabo HDMI 5 metros (1x90º / 1x180º) - CATMAT: 601778	Un	11	10	2	30	53	R\$ 27,58	R\$ 1.461,74
140	Cabo HDMI 5 metros (2x180º) - CATMAT: 601778	Un	11	10	2	30	53	R\$ 27,58	R\$ 1.461,74
141	Cabo VGA - CATMAT: 449695	Un	17	20	5	66	108	R\$ 11,00	R\$ 1.188,00

Item	Descrição	Und	Cmdo 1 Gpt E	HGuJP	31 BIMtz	BAdmJP	Total	Valor unitário	Valor total
142	Cabo VGA Macho – Displayport - CATMAT: 438621	Un	22	20	4	20	66	R\$ 32,62	R\$ 2.152,92
143	Cabo Y de força - CATMAT: 612422	Un	17	20	6	73	116	R\$ 70,50	R\$ 8.178,00
144	Cordão Óptico LC SC - CATMAT: 606930	Un	14	20	0	36	70	R\$ 46,96	R\$ 3.287,20
145	Cordão Óptico SC SC - CATMAT: 606930	Un	14	20	0	36	70	R\$ 46,96	R\$ 3.287,20

7. Materiais diversos

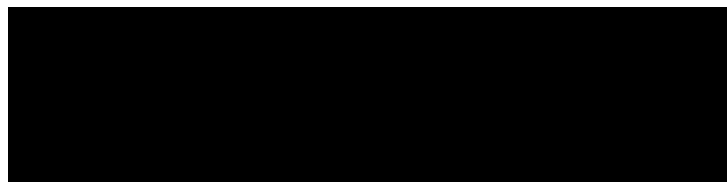
Item	Descrição	Und	Cmdo 1 Gpt E	HGuJP	31 BIMtz	BAdmJP	Total	Valor unitário	Valor total
146	Câmera IP tipo I para CFTV - CATMAT: 469865	Un	22	20	0	27	69	R\$ 995,87	R\$ 68.715,03
147	Câmera IP tipo II para CFTV - CATMAT: 469865	Un	6	10	5	33	54	R\$ 2.377,36	R\$ 128.377,44
148	Estabilizador 1000 VA - CATMAT: 368376	Un	50	30	30	53	163	R\$ 488,96	R\$ 79.700,48
149	Nobreak 1200VA - CATMAT: 369423	Un	18	30	7	27	82	R\$ 1.195,64	R\$ 98.042,48
150	Nobreak 3 KVA Torre - CATMAT: 402714	Un	3	30	6	17	56	R\$ 2.538,20	R\$ 142.139,20
151	NVR 16 Canais – PoE Ultra HD - CATMAT: 473587	Un	6	3	0	10	19	R\$ 2.969,15	R\$ 56.413,85
152	Projektor multimídia - CATMAT: 626910	Un	1	10	5	12	28	R\$ 7.201,55	R\$ 201.643,40
153	Suporte para videowall - CATMAT: 608412	Un	9	5	2	4	20	R\$ 539,61	R\$ 10.792,20
154	Tela projeção retrátil [2,10 x 1,50] com Tripé - CATMAT: 603952	Un	5	2	5	4	16	R\$ 1.050,00	R\$ 16.800,00
155	TV 85” – Smart TV – 4K – Wi-Fi – Tela Led - CATMAT: 460902	Un	1	30	2	9	42	R\$ 9.051,23	R\$ 380.151,66

8. Itens destinados exclusivamente à pequenas e médias empresas

Item	Descrição	Und	Cmdo 1 Gpt E	HGuJP	31 BIMtz	BAdmJP	Total	Valor unitário	Valor total
157	HD SSD 4TB - CATMAT: 448004	Un	1	0	0	0	1	R\$ 4.087,02	R\$ 4.087,02
158	Placa de vídeo Pci-Express 8 GB - CATMAT: 474800	Un	1	0	0	0	1	R\$ 3.505,03	R\$ 3.505,03
159	Placa de vídeo Pci-Express 12 GB - CATMAT: 444422	Un	8	0	0	0	8	R\$ 5.096,65	R\$ 40.773,20
160	Placa mãe socket 1200 Tipo I - CATMAT: 486665	Un	6	0	0	0	6	R\$ 769,16	R\$ 4.614,96
161	Processador Socket 1200 8-Core Cache 16 MB - CATMAT: 485391	Un	1	0	0	0	1	R\$ 2.971,66	R\$ 2.971,66
162	Câmera IP tipo II para CFTV - CATMAT: 469865	Un	1	0	0	0	1	R\$ 2.377,36	R\$ 2.377,36
163	Nobreak 1200VA - CATMAT: 369423	Un	21	0	0	0	21	R\$ 1.195,64	R\$ 25.108,44

Item	Descrição	Und	Cmdo 1 Gpt E	HGuJP	31 BIMtz	BAdmJP	Total	Valor unitário	Valor total
164	Nobreak 3 KVA Torre - CATMAT: 402714	Un	1	0	0	0	1	R\$ 2.538,20	R\$ 2.538,20
165	Projektor multimídia - CATMAT: 626910	Un	3	0	0	0	3	R\$ 7.201,55	R\$ 21.604,65
166	TV 85" – Smart TV – 4K – Wi-Fi – Tela Led - CATMAT: 460902	Un	1	0	0	0	1	R\$ 9.051,23	R\$ 9.051,23
167	HD SSD 1TB - CATMAT: 431978	Un	22	0	0	0	22	R\$ 2.879,99	R\$ 63.359,78
168	Placa de vídeo Pci-Express 2 GB - CATMAT: 464974	Un	6	0	0	0	6	R\$ 1.024,40	R\$ 6.146,40
169	Processador Socket 1200 6-Core Cache 12 MB - CATMAT: 485389	Un	1	0	0	0	1	R\$ 1.116,09	R\$ 1.116,09

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



Chefe da Seção de Tecnologia da Informação

COMANDO 1.GRUPAMENTO DE ENGENHARIA

Termo de Referência 158/2025

Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
158/2025	160176-COMANDO 1.GRUPAMENTO DE ENGENHARIA		10/04/2026 12:10 (v 1.30)
Status			
CONCLUIDO			

Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
II - compra, inclusive por encomenda/Bens de consumo		64278.008880/2025-51

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1. Aquisição de insumos para manutenção de informática, não relacionados como Soluções de Tecnologia da Informação e Comunicação, nos termos do Anexo II da Instrução Normativa SGD/ME nº 94, de 23 de dezembro de 2022, nos termos da tabela constante do Apêndice 1, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

1.2. Preliminarmente, destaca-se que o presente documento foi elaborado considerando a Instrução Normativa SGD /ME nº 94/2022, em especial seu Art. 2º, Inciso VII, que define solução de TIC como "conjunto de bens e/ou serviços que apoiam processos de negócio mediante a conjugação de recursos de TIC", remetendo às premissas definidas no Anexo II, que, por sua vez, define os critérios para que os bens e/ou serviços sejam considerados como **soluções de TIC**.

1.3. Nesse sentido, a IN SGD/ME nº 94/2022 em seu Anexo II, item 1.1, letra a), apresenta exemplos de **soluções de TIC**, quais sejam, desktops, notebooks, coletores de dados do tipo personal digital assistant - PDA, equipamentos de coleta de dados satelitais, monitores de vídeo, impressoras, impressoras térmicas, scanners de documentos, tablets, incluindo-se serviços de manutenção e suporte desses equipamentos. Dessa lista exemplificativa, abstrai-se que o dispositivo supracitado da Instrução Normativa refere-se a itens completos e autônomos em seu funcionamento, não abrangendo suprimentos e materiais utilizados no reparo ou ampliação de capacidade de equipamentos de TIC já em uso.

1.4. Assim, os itens constantes deste Termo de Referência não se configuram "Soluções de TIC" por se tratarem de suprimentos para uso diário, como insumos de impressão, itens destinados a manutenção, como cabos, conexões e ferramentas, bem como peças de reposição utilizadas na manutenção ou ampliação de capacidade de equipamentos de TIC, prolongando-lhes a vida útil.

1.5. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.

1.7. No âmbito das licitações públicas regidas pela Lei nº 14.133/2021, destaca-se que a utilização do pregão eletrônico para registro de preços não impõe à Administração a obrigação de adquirir os itens registrados, tratando-se de procedimento que visa apenas a formação de uma ata para futuras contratações, conforme a necessidade e disponibilidade orçamentária. Contudo, caso haja a efetiva contratação, é possível que a Administração solicite

quantidades mínimas, inclusive de uma única unidade por item. Assim, os licitantes devem considerar em sua formação de preços todos os custos envolvidos, inclusive os relacionados à logística, armazenamento, transporte e eventuais despesas acessórias, garantindo a plena execução contratual mesmo em pedidos de baixo volume.

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

1.9. O prazo de vigência da contratação é de **12 (doze) meses** contados da **assinatura do Termo de Contrato**, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

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

2.2. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2025, conforme detalhamento a seguir:

I) ID PCA no PNCP: 00394452000103-0-000024/2025;

II) Data de publicação no PNCP: 15/04/2024;

III) Id do item no PCA:

Nº do Item	Classe	Qtd	Valor Unitário	Valor Total
1	PEÇAS, ACESSÓRIOS E FERRAMENTAS PARA REDES DE TIC	1	630.856,19	630.856,19
2	SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA - TIC	1	1.425.791,34	1.425.791,34
3	PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA COMPUTADORES	1	2.970.600,07	2.970.600,07

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

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

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Sustentabilidade

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

4.1.1. Os produtos ofertados pela empresa CONTRATADA deverão pautar-se em sua produção sempre no uso racional de recursos e equipamentos, de forma a evitar e prevenir o desperdício de insumos e material consumidos, bem como a geração excessiva de resíduos, a fim de atender às diretrizes de responsabilidade ambiental. Os produtos devem, preferencialmente:

4.1.1.1. Serem constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2.

4.1.2. Ser acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento. Não conter substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenil-polibromados (PBBs), éteres difenil- polibromados (PBDEs).

Indicação de marcas ou modelos

4.2. A indicação de marca e/ou modelos nas especificações técnicas detalhadas, documento apenso a este termo de referência, de alguns itens é uma mera referência para o(s) mesmo(s). Conforme julgado em 27 de janeiro de 2016, o TCU reconheceu ser permitida menção a marca de referência no edital, como forma ou parâmetro de qualidade para facilitar a descrição do objeto, caso em que se deve necessariamente acrescentar expressões do tipo “ou equivalente”, “ou similar”, “ou de melhor qualidade”, podendo a Administração exigir que a empresa participante do certame demonstre desempenho, qualidade e produtividade compatíveis com a marca de referência mencionada (TCU, Acórdão 113/2016, Plenário). Assim sendo, serão aceitas marcas e modelos diversos desde comprovadamente atendam a todos os requisitos estabelecidos nas especificações técnicas detalhadas deste documento.

Da vedação de contratação de marca ou produto

4.3. Não há restrição a qualquer marca ou produto que atendam a todos os requisitos estabelecidos nas especificações técnicas detalhadas apenas a este documento.

Da exigência de amostra

4.4. Havendo o aceite da proposta quanto ao valor, quando explicitamente previsto neste Termo de Referência, ou quando solicitado pelo Pregoeiro, o interessado classificado provisoriamente em primeiro lugar deverá apresentar amostra, que terá data, local e horário de sua realização divulgados por mensagem no sistema, cuja presença será facultada a todos os interessados, incluindo os demais fornecedores interessados.

4.5. Poderão ser exigidas amostras para os itens constantes na Categoria 1 (Insumos de impressão), do Apêndice 1, deste Termo de Referência, conforme condições a seguir:

4.5.1. Somente serão aceitos insumos de impressão originais de fábrica, conforme (Acórdão nº 1745/2006 – TCU Plenária) cartucho/toner/tinta, não serão aceitos produtos reconicionados, remanufaturados, falsificados, reciclados ou outra terminologia empregada para indicar que o produto é proveniente de reutilização de material.

4.5.1.1. A exigência de fornecimento de insumos de impressão originais de fábrica justifica-se tecnicamente pela necessidade de assegurar a plena compatibilidade com os equipamentos utilizados pela Administração, garantindo o desempenho adequado, a qualidade de impressão, a durabilidade dos componentes internos das impressoras e a manutenção das condições de garantia do fabricante. Produtos não originais, tais como reconicionados ou remanufaturados, podem apresentar variações na composição química e física, ocasionando falhas operacionais, redução da vida útil dos equipamentos, aumento de custos com manutenção corretiva e preventiva, além de comprometer a confiabilidade e padronização dos documentos produzidos. Dessa forma, a restrição visa resguardar o interesse público, a economicidade a longo prazo e a eficiência na prestação dos serviços.

4.5.2. Para fins deste Termo de Referência, consideram-se:

4.5.2.1. Originais: itens produzidos pelo fabricante da impressora ou por outro fabricante que produz cartuchos de impressão, embora não fabrique impressoras. Trazem estampada a marca desse fabricante e têm qualidade assegurada por seu próprio fabricante (ex: Masterprint, HP, etc.)

4.5.2.2. Remanufaturados: são cartuchos recarregados com tinta por empresas de remanufatura, que compram cartuchos originais vazios, fazem uma vistoria para verificar seu estado e os enchem de tinta com máquinas industriais, reetiquetando o cartucho com a informação de cartucho remanufaturado e fornecendo garantias. Como, de maneira geral, os cartuchos para impressão bem como a tinta não são

fabricados no Brasil, as empresas de remanufatura importam as tintas utilizadas. Nesse caso o procedimento é legal, embora a qualidade dependa da empresa e do estado do cartucho.

4.5.2.3. Reciclados: são cartuchos recarregados com tinta através de processos artesanais, por pessoas ou empresas que não colocam seu nome no processo, nem tem licença para tal. Normalmente, quem leva os cartuchos para serem reciclados são os próprios usuários. Aqui também muitas vezes a tinta é importada, já que o usuário identifica quem fez o processo. Todavia esse procedimento é ilegal, já que a empresa não é legalmente constituída nem paga os impostos devidos.

4.5.2.4. Falsificados: São os mesmos cartuchos reciclados, só que embalados à semelhança dos originais, com o intuito de com eles se confundir, constituindo-se assim em flagrante atentado à lei e causando claros prejuízos aos consumidores, pois a tinta utilizada não é a adequada. São reconhecidos pelos preços muito abaixo do mercado e pela péssima reprodução das embalagens originais. O que se percebe são cartuchos com vazamento ou entupimentos, e queda na qualidade da impressão.

4.5.3. No caso de serem apresentadas propostas de materiais (cartucho de tinta/ toner) de marcas diferentes do equipamento a que se destinam, os licitantes deverão apresentar, obrigatoriamente, LAUDO DE ENSAIO DE EQUIVALÊNCIA, laudo técnico, expedido por Instituto de Metrologia ou Entidade de reconhecida idoneidade e capacidade técnica, que comprove o seu bom desempenho quando utilizados, (TCU, Decisão nº 1622/2002 – Plenário), conforme norma ABNT, com data de emissão não superior a 180 (cento e oitenta) dias a contar da data da realização da sessão pública do pregão, para comprovação de rendimento de impressões. O laudo deverá atestar de forma expressa a conformidade dos produtos analisados com parâmetros das seguintes normas:

4.5.3.1. ABNT NBR ISO/IEC 24711:2007 (determinação do rendimento de cartuchos de tinta para impressoras preta/coloridas).

4.5.3.2. ABNT NBR ISO/IEC 19752:2006 (determinação do rendimento de cartuchos de toner para impressoras eletro fotográficas monocromáticas).

4.5.3.3. ABNT NBR ISO/IEC 19798:2011 (determinação do rendimento de cartuchos de toner para impressoras coloridas).

4.5.3.4. ABNT NBR ISO/IEC 24711:2011 (Verificação das páginas de teste de cor para a medição do rendimento do equipamento de escritório).

4.5.4. A emissão do referido laudo técnico deverá ser por laboratório/entidade/instituto, de reconhecida idoneidade e competência com acreditação do INMETRO, que comprove o seu bom desempenho quando nele utilizados (TCU, DECISÃO 1622/2002 – PLENÁRIO). Salienta-se que somente serão aceitos laudos efetuados em impressoras cuja marca e modelos sejam idênticas ao objeto da contratação.

4.5.5. O laudo deverá ser enviado, pelo licitante que apresentar o menor preço, após solicitação formal do pregoeiro, preferencialmente, pela facilidade “ENVIAR ANEXO” do Portal de Compras Governamentais, durante a Sessão Pública.

4.5.5.1. Caso ocorra instabilidade ou conflito no envio pelo sistema, o fornecedor deverá informar tal ocorrência via correio eletrônico: licita.salc@1gec.eb.mil.br, para que o Pregoeiro autorize a remessa para este mesmo e-mail.

4.5.5.2. A documentação original deverá ser encaminhada, no prazo máximo de até 8 (oito) dias úteis, contados da data da convocação do Pregoeiro, sob pena de desclassificação no referido item.

4.5.6. Os produtos deverão vir lacrados em embalagem do fabricante contendo todas as informações necessárias para sua identificação, cuja embalagem deverá proteger o material da luz, poeira ou umidade, inclusive, deverá constar da carcaça do material as informações relacionadas com a fabricação do mesmo, em especial, o nome do fabricante.

4.5.7. Não serão aceitas informações em etiquetas de papel que não sejam timbradas por meio de impressão em documento oficial onde constem os dados do fabricante.

4.5.8. Serão exigidas amostras para os insumos de impressão previstos no item 1.5 deste Termo de Referência, salvo se o produto ofertado (cartucho/toner/tinta) seja da mesma marca da impressora, original ou marca de alto renome, casos nos quais a apresentação da amostra poderá ser dispensada pelo pregoeiro.

4.6. Quando exigidas, as amostras deverão ser entregues no endereço Av. Presidente Epitácio Pessoa, 2205 - Bairro dos Estados, João Pessoa- PB, CEP 58030-002, de segunda a quinta-feira, das 8:00h às 11:30h e das 14:00h às 16h, às sextas-feiras no horário de 8:00h às 11:30h, no prazo limite de 10 (dez) dias úteis, sendo que a empresa assume total responsabilidade pelo envio e por eventual atraso na entrega.

4.7. É facultada prorrogação o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada no chat pelo interessado, antes de findo o prazo.

4.8. No caso de não haver entrega da amostra ou ocorrer atraso na entrega, sem justificativa aceita, ou havendo entrega de amostra fora das especificações previstas, a proposta será recusada.

4.9. Serão avaliados os seguintes aspectos e padrões mínimos de aceitabilidade:

4.9.1. Linhas verticais e/ou manchas brancas na impressão em preto ou manchas pretas na impressão em branco.

4.9.2. Manchas idênticas, equidistantes em relação à vertical da folha impressa.

4.9.3. Ausência de cópia ou páginas parcialmente brancas.

4.9.4. Gradiente da cor na imagem em relação à horizontal da folha impressa.

4.9.5. Faixas largas e escuras com extremidades embaçadas na horizontal.

4.9.6. Imagens sem nitidez, com linhas mais claras horizontalmente.

4.9.7. Erros causados por falhas na identificação do cartucho pela impressora.

4.10. Os resultados das avaliações serão divulgados por meio de mensagem no sistema.

4.11. Se a(s) amostra(s) apresentada(s) pelo primeiro classificado não for(em) aceita(s), será analisada a aceitabilidade da proposta ou lance ofertado pelo segundo classificado. Seguir-se-á com a verificação da(s) amostra(s) e, assim, sucessivamente, até a verificação de uma que atenda às especificações constantes neste Termo de Referência.

4.12. Os exemplares colocados à disposição da Administração serão tratados como protótipos, podendo ser manuseados e desmontados pela equipe técnica responsável pela análise, não gerando direito a ressarcimento.

4.13. Após a divulgação do resultado final do certame, as amostras entregues deverão ser recolhidas pelos fornecedores no prazo de 10 (dez) dias úteis, após o qual poderão ser descartadas pela Administração, sem direito a ressarcimento.

4.14. Os interessados deverão colocar à disposição da Administração todas as condições indispensáveis à realização de testes e fornecer, sem ônus, os manuais impressos em língua portuguesa, necessários ao seu perfeito manuseio, quando for o caso.

Da exigência de carta de solidariedade

4.15. Não serão exigidas cartas de solidariedade para a presente contratação.

Subcontratação

4.16. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

Garantia da contratação

4.17. Não haverá exigência da garantia da contratação dos art. 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, pelas razões constantes do Estudo Técnico Preliminar.

Reserva de cotas para microempresas e empresas de pequeno porte:

4.18. Na presente licitação, será realizada a reserva de cota de até vinte e cinco por cento do objeto para a contratação de microempresas e empresas de pequeno porte, os itens 157 a 169 compõem essa reserva.

4.18.1. Na hipótese de não haver vencedor para a cota reservada, esta poderá ser adjudicada ao vencedor da cota principal ou, diante de sua recusa, aos fornecedores remanescentes, desde que pratiquem o preço do primeiro colocado da cota principal.

4.18.2 Se a mesma empresa vencer a cota reservada e a cota principal, a contratação das cotas deverá ocorrer pelo menor preço.

4.18.3. Será dada a prioridade de aquisição aos produtos das cotas reservadas quando forem adjudicados aos licitantes qualificados como microempresas ou empresas de pequeno porte, ressalvados os casos em que a cota reservada for inadequada para atender as quantidades ou as condições do pedido, conforme vier a ser decidido pela Administração, nos termos do art. 8º, §4º, do Decreto n. 8.538, de 2015.

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Condições de Entrega

5.1. O prazo de entrega dos bens é de 30 (trinta) dias corridos, contados da emissão da Nota de Empenho, em remessa única.

5.2. Caso não seja possível a entrega na data assinalada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 15 (quinze) dias corridos de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.

5.3. Os bens deverão ser entregues, nos dias úteis, das 09h00min às 11h30min e das 14h às 16h, de segunda a quinta-feira; das 08h00 às 11h30min às sextas-feiras, em um dos seguintes seguintes endereços, a depender da Organização Militar solicitante:

5.3.1. Comando do 1º Grupamento de Engenharia (Cmnd 1º Gpt E) – Avenida Epitácio Pessoa, 2205 – Bairro dos Estados, João Pessoa-PB, CEP 58030-909, contatos pelo e-mail salc@1gpte.eb.mil.br.

5.3.2. Hospital Guarnição de João Pessoa (H Gu JP) - Avenida Epitácio Pessoa, 2121 – Bairro dos Estados – João Pessoa-PB, CEP:58030-002, contatos pelo telefone (83) 2106-1785 - e-mail salc@hgupj.eb.mil.br.

5.3.3. Base Administrativa da Guarnição de João Pessoa (B Adm Gu JP), Praça Olavo Bilac s/n, Bairro Varadouro - João Pessoa-PB, CEP 58.010-610, contatos pelo telefone (83) 3221-0707 – e-mail: salc@badmgupj.eb.mil.br.

5.3.4. 15º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO (15º B I Mtz) – Avenida Cruz das Armas, 281 - Bairro Cruz das Armas, João Pessoa-PB, CEP: 58085-000 - João Pessoa-PB , contatos pelo telefone (83) 3241-6945 – e-mail: salc15bimtz@gmail.com.

5.3.5. 16º REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADO (16º R C Mec) – Avenida Marechal Rondon, s/nº - Bairro Jardim Aeroporto, Bayeux-PB, CEP: 58113-370, CONTATOS PELO TELEFONE (83) 3222-1000 – e-mail: fiscadm16rcmec@gmail.com.

5.3.6. 31º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADA (31º BIMtz), Rua Quinze de Novembro, 100, Bairro Conceição, Campina Grande/PB – CEP: 58.401-213, nos dias úteis, das 09h00min às 11h30min e das 14h às 16h, de segunda a quinta-feira; das 08h00 às 11h30min às sextas-feiras. Contatos pelo telefone (83) 99100-8899 e pelo e-mail: almox31material@gmail.com.

- 5.4. O prazo de garantia contratual dos bens, complementar à garantia legal, será de, no mínimo, 12 (doze) meses, ou pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto.
- 5.5. Caso o prazo da garantia oferecida pelo fabricante seja inferior ao estabelecido nesta cláusula, o fornecedor deverá complementar a garantia do bem ofertado pelo período restante.
- 5.6. A garantia será prestada com vistas a manter os equipamentos fornecidos em perfeitas condições de uso, sem qualquer ônus ou custo adicional para o Contratante.
- 5.7. A garantia abrange a realização da manutenção corretiva dos bens pelo próprio Contratado, ou, se for o caso, por meio de assistência técnica autorizada, de acordo com as normas técnicas específicas.
- 5.8. Entende-se por manutenção corretiva aquela destinada a corrigir os defeitos apresentados pelos bens, compreendendo a substituição de peças, a realização de ajustes, reparos e correções necessárias.
- 5.9. As peças que apresentarem vício ou defeito no período de vigência da garantia deverão ser substituídas por outras novas, de primeiro uso, e originais, que apresentem padrões de qualidade e desempenho iguais ou superiores aos das peças utilizadas na fabricação do equipamento.
- 5.10. Uma vez notificado, o Contratado realizará a reparação ou substituição dos bens que apresentarem vício ou defeito no prazo de até 20 (vinte) dias úteis, contados a partir da data de retirada do equipamento das dependências da Administração pelo Contratado ou pela assistência técnica autorizada.
- 5.11. O prazo indicado no subitem anterior, durante seu transcurso, poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, mediante solicitação escrita e justificada do Contratado, aceita pelo Contratante.
- 5.12. Na hipótese do subitem acima, o Contratado deverá disponibilizar equipamento equivalente, de especificação igual ou superior ao anteriormente fornecido, para utilização em caráter provisório pelo Contratante, de modo a garantir a continuidade dos trabalhos administrativos durante a execução dos reparos.
- 5.13. Decorrido o prazo para reparos e substituições sem o atendimento da solicitação do Contratante ou a apresentação de justificativas pelo Contratado, fica o Contratante autorizado a contratar empresa diversa para executar os reparos, ajustes ou a substituição do bem ou de seus componentes, bem como a exigir do Contratado o reembolso pelos custos respectivos, sem que tal fato acarrete a perda da garantia dos equipamentos.
- 5.14. O custo referente ao transporte dos equipamentos cobertos pela garantia será de responsabilidade do Contratado.
- 5.15. A garantia legal ou contratual do objeto tem prazo de vigência próprio e desvinculado daquele fixado no contrato, permitindo eventual aplicação de penalidades em caso de descumprimento de alguma de suas condições, mesmo depois de expirada a vigência contratual.

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

- 6.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.
- 6.2. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.
- 6.3. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

7. INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

- 7.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, o Contratado que:

7.1.1. der causa à inexecução parcial do contrato;

7.1.2. der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

7.1.3. der causa à inexecução total do contrato;

7.1.4. ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;

7.1.5. apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução do contrato;

7.1.6. praticar ato fraudulento na execução do contrato;

7.1.7. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

7.1.8. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

7.2. Serão aplicadas ao Contratado que incorrer nas infrações acima descritas as seguintes sanções:

7.2.1. Advertência, quando o Contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

7.2.2. Impedimento de licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “b”, “c” e “d” do subitem acima, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

7.2.3. Declaração de inidoneidade para licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “e”, “f”, “g” e “h” do subitem acima, bem como nas alíneas “b”, “c” e “d”, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave.

7.3. A aplicação das sanções previstas neste Termo de Referência não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao Contratante.

7.4. Todas as sanções previstas neste Termo de Referência poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa.

7.5. Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

7.6. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo Contratante ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

7.7. A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao Contratado, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

7.7.1. Para a garantia da ampla defesa e contraditório, as notificações serão enviadas eletronicamente para os endereços de e-mail informados na proposta comercial, bem como os cadastrados pela empresa no SICAF.

7.7.2. Os endereços de e-mail informados na proposta comercial e/ou cadastrados no SICAF serão considerados de uso contínuo da empresa, não cabendo alegação de desconhecimento das comunicações a eles comprovadamente enviadas.

7.8. Na aplicação das sanções serão considerados:

7.8.1. a natureza e a gravidade da infração cometida;

7.8.2. as peculiaridades do caso concreto;

7.8.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

7.8.4. os danos que dela provierem para o Contratante; e

7.8.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

7.9. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133, de 2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei.

7.10. A personalidade jurídica do Contratado poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Termo de Referência ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o Contratado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.

7.11. O Contratante deverá, no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal.

7.11.1. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

7.12. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.13. Os débitos do Contratado para com a Administração Contratante, resultantes de multa administrativa e/ou indenizações, não inscritos em dívida ativa, poderão ser compensados, total ou parcialmente, com os créditos devidos pelo referido órgão decorrentes deste mesmo contrato ou de outros contratos administrativos que o Contratado possua com o mesmo órgão ora Contratante, na forma da Instrução Normativa SEGES/ME nº 26, de 13 de abril de 2022.

8. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

Recebimento

8.1. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária[A1] , no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

8.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 20 (vinte) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

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

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

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

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

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

8.8. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança dos bens nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

8.9. As atividades de montagem, instalação e quaisquer outras necessárias para o funcionamento ou uso do bem correrão por conta do Contratado e são condição para o recebimento do objeto.

Liquidação

8.10. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, nos termos do art. 7º, §3º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77/2022.

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

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

8.12.1. o prazo de validade;

8.12.2. a data da emissão;

8.12.3. os dados do contrato e do órgão contratante;

8.12.4. o período respectivo de execução do contrato;

8.12.5. o valor a pagar; e

8.12.6. eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

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

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

8.15. A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para:

8.15.1 verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas;

8.15.2. identificar possível razão que impeça a participação em licitação/contratação no âmbito do órgão ou entidade, tais como a proibição de contratar com a Administração ou com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.

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

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

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

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

Prazo de pagamento

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

8.21. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao Contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do índice IPCA de correção monetária.

Forma de pagamento

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

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

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

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

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

Reajuste

8.27. Os preços inicialmente contratados são fixos e irredutíveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado, em 26/02/2026.

8.28. Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido do Contratado, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo Contratante, do índice IPCA, apurado pelo IBGE, ou outro que venha a substituí-lo, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

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

8.30. No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice (s) de reajustamento, o Contratante pagará ao Contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja(m) divulgado(s) o(s) índice(s) definitivo(s).

8.31. Nas aferições finais, o(s) índice(s) utilizado(s) para reajuste será(ão), obrigatoriamente, o(s) definitivo(s).

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

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

8.34. O reajuste será realizado por apostilamento.

9. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E FORMA DE FORNECIMENTO

Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

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

9.2. O licitante deverá apresentar, anexo a sua proposta de preços, catálogo ou manual do material/equipamento, contendo toda a ficha técnica com as especificações, marca e modelo, de forma a propiciar a avaliação da compatibilidade entre as especificações demandadas e os padrões de qualidade e desempenho do produto ofertado.

9.3. Caso a compatibilidade com as especificações demandadas, sobretudo quanto a padrões de qualidade e desempenho, não possa ser aferida pela documentação apresentada, a proposta poderá ser rejeitada.

Forma de fornecimento

9.4. O fornecimento dos materiais está condicionado ao recebimento pelo CONTRATADO da comunicação por e-mail enviada pelo CONTRATANTE, que conterá os dados da Nota de Empenho emitida em favor do CONTRATADO.

9.5. O e-mail indicará o material, a quantidade e a localidade na qual os itens deverão ser entregues.

9.6. O fornecimento do objeto será integral.

CrITÉRIOS de aceitabilidade de preços

9.7. Em se tratando de contratação para registro de preços, caso adotado o critério de julgamento de menor preço ou de maior desconto por grupo de itens, o critério de aceitabilidade de preços unitários máximos será o de valores unitários: conforme tabelas constantes no item 1 deste Termo de Referência.

Exigências de habilitação

9.8. Para fins de habilitação, deverá o interessado comprovar os seguintes requisitos:

Habilitação jurídica

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

9.10. empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

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

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

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

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

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

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

Habilitação fiscal, social e trabalhista

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

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

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

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

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

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

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

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

Qualificação Econômico-Financeira

9.25. Certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do interessado, caso se trate de pessoa física, desde que admitida a sua participação na licitação/contratação, ou de sociedade simples;

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

9.27. Demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei.

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

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

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

9.31. As exigências relativas à qualificação econômico-financeira previstas neste Termo de Referência justificam-se pela necessidade de aferir a capacidade da empresa em cumprir, de forma regular e contínua, as obrigações decorrentes da contratação, bem como verificar sua situação de solvência e estabilidade financeira. Tais medidas visam resguardar a Administração Pública quanto à adequada aplicação dos recursos públicos, mitigando riscos de

inadimplemento contratual, paralisação do fornecimento ou prestação de serviços e prejuízos ao erário, assegurando, assim, a seleção de fornecedores que apresentem condições econômicas compatíveis com a execução do objeto contratado.

Disposições gerais sobre habilitação

9.32. Quando permitida a participação de empresas estrangeiras que não funcionem no País, as exigências de habilitação serão atendidas mediante documentos equivalentes, inicialmente apresentados em tradução livre.

9.33. Na hipótese de o fornecedor ser empresa estrangeira que não funcione no País, para assinatura do contrato ou da ata de registro de preços ou do aceite do instrumento equivalente, os documentos exigidos para a habilitação serão traduzidos por tradutor juramentado no País e apostilados nos termos do disposto no Decreto nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016, ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.

9.34. Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.

9.35. Se o fornecedor for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o fornecedor for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto para atestados de capacidade técnica, e no caso daqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

9.36. Serão aceitos registros de CNPJ de fornecedor matriz e filial com diferenças de números de documentos pertinentes ao CND e ao CRF/FGTS, quando for comprovada a centralização do recolhimento dessas contribuições.

10. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

10.1. O custo estimado total da contratação, que corresponde ao valor máximo aceitável, é de R\$ 4.972.933,49 (quatro milhões, novecentos e setenta e dois mil, novecentos e trinta e três reais e quarenta e nove centavos), conforme custos unitários apostos na **tabela contida no Apêndice 4 deste Termo de Referência**.

10.2. Em caso de Registro de Preços, os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações:

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

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

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

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

11. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

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

11.2. Conforme preconiza o art. 17 do Decreto nº 11.462, a indicação da disponibilidade de créditos orçamentários somente será exigida para a formalização do contrato ou de outro instrumento hábil. Assim sendo, tal indicação será postergada para o momento de assinatura da Nota de Empenho.

12. DISPOSIÇÕES FINAIS

12.1. As informações contidas neste Termo de Referência não são classificadas como sigilosas.

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



Chefe da Seção de Tecnologia da Informação

13. ANEXO I Regras aplicáveis ao instrumento substitutivo ao contrato

1. FORMALIZAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

1.1. O adjudicatário terá o *prazo de 30 dias*, contado a partir da data de sua convocação, para aceitar o instrumento equivalente ao contrato.

1.2. O prazo poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração.

1.3. O aceite do instrumento equivalente pelo adjudicatário implica no reconhecimento de que:

1.3.1. referido instrumento substitui o termo de contrato, sendo-lhe aplicáveis as disposições da Lei nº 14.133 /2021;

1.3.2. o Contratado se vincula à sua proposta e às previsões contidas no Edital, no Termo de Referência e em seus anexos, conforme Termo de Ciência e Concordância (Anexo II).

2. VIGÊNCIA E PRORROGAÇÃO

2.1. *O prazo de vigência da contratação é aquele estabelecido no Termo de Referência, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.*

3. OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

3.1. São obrigações do Contratante:

3.1.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o Termo de Referência e seus anexos;

3.1.2. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;

3.1.3. Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos incorreções, imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas na execução do objeto contratual, fixando prazo para que seja substituído, reparado ou corrigido, total ou parcialmente, às suas expensas, certificando-se de que as soluções por ele propostas sejam as mais adequadas;

3.1.4. Acompanhar e fiscalizar a execução contratual e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;

3.1.5. Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no Termo de Referência e neste Anexo;

3.1.6. Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e no Termo de Referência;

3.1.7. Cientificar o órgão de representação judicial da Advocacia-Geral da União para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado;

3.1.8. Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução contratual, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.

3.1.8.1 A Administração terá o prazo de 30 (*trinta*) dias, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.

3.1.9. Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo Contratado no prazo máximo de 30 (trinta) dias.

3.1.10. *Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais.*

3.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do objeto contratual, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

4. OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO

4.1. O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes do Termo de Referência e deste Anexo, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

4.1.1. Entregar o objeto acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português, e *da relação da rede de assistência técnica autorizada*;

4.1.2. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor;

4.1.3. Comunicar ao Contratante, no prazo máximo de 5 (cinco) dias que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

4.1.4. Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor contratuais ou autoridade superior e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;

4.1.5. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal contratual, os bens nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

4.1.6. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo Contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida, o valor correspondente aos danos sofridos;

4.1.7. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, o Contratado deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização contratual, junto com a Nota Fiscal para fins de pagamento, os seguintes documentos:

4.1.7.1. prova de regularidade relativa à Seguridade Social;

4.1.7.2. certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;

4.1.7.3. certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do Contratado;

4.1.7.4. Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e

4.1.7.5. Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;

4.1.8. Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, comerciais e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao Contratante e não poderá onerar o objeto da contratação;

4.1.9. Manter, durante toda a vigência da contratação, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação ou para qualificação na contratação direta;

4.1.10. Cumprir, durante todo o período de execução contratual, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação;

4.1.11. Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pela fiscalização contratual, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas;

4.1.12. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência da execução do objeto;

4.1.13. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021;

4.1.14. Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do Contratante;

4.1.15. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre.

4.1.16. Cumprir as normas de proteção ao trabalho, inclusive aquelas relativas à segurança e à saúde no trabalho;

4.1.17 Não submeter os trabalhadores a condições degradantes de trabalho, jornadas exaustivas, servidão por dívida ou trabalhos forçados;

4.1.18. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesesseis anos de idade, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos de idade, observada a legislação pertinente;

4.1.19. Não submeter o menor de dezoito anos de idade à realização de trabalho noturno e em condições perigosas e insalubres e à realização de atividades constantes na Lista de Piores Formas de Trabalho Infantil, aprovada pelo Decreto nº 6.481, de 12 de junho de 2008;

4.1.20. Receber e dar o tratamento adequado a denúncias de discriminação, violência e assédio no ambiente de trabalho.

5. DA EXTINÇÃO CONTRATUAL

5.1. A contratação será extinta quando cumpridas as obrigações de ambas as partes, ainda que isso ocorra antes do prazo estipulado para tanto.

5.2. Se as obrigações não forem cumpridas no prazo estipulado, a vigência ficará prorrogada até a conclusão do objeto, caso em que deverá a Administração providenciar a readequação do cronograma fixado para a contratação.

5.3. Quando a não conclusão do objeto referida no item anterior decorrer de culpa do Contratado:

5.3.1. ficará ele constituído em mora, sendo-lhe aplicáveis as respectivas sanções administrativas; e

5.3.2. *poderá a Administração optar pela extinção contratual e, nesse caso, adotar as medidas admitidas em lei para a continuidade da execução contratual.*

5.4. A contratação poderá ser extinta antes de cumpridas as obrigações nela estipuladas, ou antes do prazo fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei nº 14.133/21, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

5.4.1. Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.

5.4.2. A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a extinção se não restringir sua capacidade de concluir o objeto.

5.4.2.1. Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

5.5. O termo de extinção, sempre que possível, será precedido:

5.5.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

5.5.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

5.5.3. Indenizações e multas.

5.6. A extinção contratual não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório.

5.7. A contratação poderá ser extinta caso se constate que o Contratado mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que tenha desempenhado função na licitação ou na contratação direta, ou atue na fiscalização ou na gestão contratuais, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau.

6. DOS CASOS OMISSOS

6.1. Os casos omissos serão decididos pelo Contratante, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021, e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos.

7. ALTERAÇÕES

7.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

7.2. O Contratado é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado da contratação.

7.3. As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

7.4. As alterações contratuais deverão ser promovidas mediante celebração de termo aditivo, submetido à prévia aprovação da consultoria jurídica do Contratante, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização do aditivo deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês.

7.5. Registros que não caracterizam alterações contratuais podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do art. 136 da Lei nº 14.133, de 2021.

8. FORO

8.1. Fica definido o Foro da Justiça Federal em João Pessoa/PB, Seção Judiciária de para dirimir os litígios que decorrerem da execução contratual que não puderem ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º, da Lei nº 14.133, de 2021.

14. ANEXO II TERMO DE CIÊNCIA E CONCORDÂNCIA

Por meio deste instrumento, declara que está ciente e concorda com as disposições e obrigações previstas no Edital, no Termo de Referência e nos demais anexos a que se refere o Pregão Eletrônico nº 32 /2025, bem como que se responsabiliza, sob as penas da Lei, pela veracidade e legitimidade das informações e documentos apresentados durante o processo de contratação.

João Pessoa-PB, de de 2026

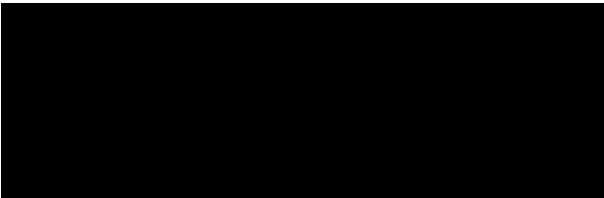
(Nome e Cargo do Representante Legal)

15. Responsáveis

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



Membro da comissão de contratação



Membro da comissão de contratação

Lista de Anexos

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

- Anexo I - Anexo_A_-_Nao_TIC_V7assinado.pdf (565.46 KB)