



## Relatório de Cotação: Conector RJ45 Fêmea

Pesquisa realizada em 04/04/2023 09:23:47

Relatório gerado no dia 04/04/2023 09:25:54 (IP: 2804:d45:e307:3e00:a57d:57d1:33dc:43a1)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021.

**Método Matemático Aplicado:** Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.

Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021, no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

### Item 1: conector cabo par trançado

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	TOTAL
3 / 26	1	R\$ 15,36 (un)	-	R\$ 15,36	R\$ 15,36

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	MINISTÉRIO DA DEFESA   Comando da Aeronáutica   BASE AÉREA DE BOA VISTA	NºPregão:182022 UASG:120637	09/03/2023	R\$ 24,63
2	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO   Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares/Sede   Hospital Universitário Grande Dourados	NºPregão:52023 UASG:155016	06/03/2023	R\$ 12,00
3	MINISTÉRIO DA DEFESA   Comando do Exército   Departamento de Ciência e Tecnologia	NºPregão:12023 UASG:160076	23/02/2023	R\$ 9,45
Valor Unitário				R\$ 15,36

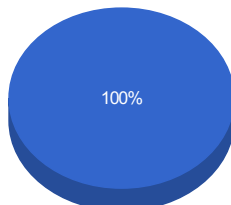
Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 12,00

Média dos Preços Obtidos: R\$ 15,36

Valor Global: R\$ 15,36

### Valor do item em relação ao total

1) conector cabo...



## Detalhamento dos Itens



Item 1: conector cabo par trançado

Preço Estimado: R\$ 15,36 (un)      Percentual: -      Preço Estimado Calculado: R\$ 15,36      Média dos Preços Obtidos: R\$ 15,36

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	conector cabo par trançado modelo: rj45 , categoria: 6 , tipo: fêmea	

Preço (Compras Governamentais) 1: Mediana das Propostas Finais R\$ 24,63  
*Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021*

<b>Órgão:</b> MINISTÉRIO DA DEFESA Comando da Aeronáutica BASE AÉREA DE BOA VISTA	<b>Data:</b> 09/03/2023 10:00 <b>Modalidade:</b> Pregão Eletrônico <b>SRP:</b> SIM <b>Identificação:</b> N°Pregão:182022 / UASG:120637 <b>Lote/Item:</b> /12 <b>Ata:</b> <a href="#">Link Ata</a> <b>Adjudicação:</b> 28/03/2023 17:05 <b>Homologação:</b> 29/03/2023 16:42 <b>Fonte:</b> www.comprasgovernamentais.gov.br <b>Quantidade:</b> 50 <b>Unidade:</b> Unidade <b>UF:</b> RR
<b>Objeto:</b> Pregão SRP 018/2022 - Aquisição de materiais de consumo de informática.	
<b>Descrição:</b> Conector cabo par trançado - Conector Cabo Par Trançado Modelo: Rj45 , Categoria: 6 , Tipo: Fêmea	

CNPJ	RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR	VALOR DA PROPOSTA FINAL
40.689.972/0001-50 * VENCEDOR *	HYPER TECHNOLOGIES COMERCIO DE INFORMATICA E SERVICOS EIRELI	R\$ 9,07
Marca: SECCON Fabricante: SECCON Modelo: WT-2002 Descrição: CONECTOR RJ45 FEMEA CAT6 KEYSTONE WT-2002 - SECCON		
Estado: DF	Cidade: Brasília	Endereço: AV TERCEIRA AVENIDA BLOCOS 1214/1220A LOJA, 01
Nome de Contato: Felipe		
Telefone: (61) 9831-5551		
Email: licitacoes@hypertechnologies.com.br		
15.724.019/0001-58	QUALITY ATACADO EIRELI	R\$ 11,90
Marca: LINK+ Fabricante: LINK+ Modelo: LINK+ Descrição: CONECTOR CABO PAR TRANÇADO, TIPO:FÊMEA, MODELO:RJ45, CATEGORIA:6, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:EMBUTIR		
Estado: MG	Cidade: Belo Horizonte	Endereço: AV AFONSO PENA, 262
Nome de Contato: Rogerio Ramos ALves		
Telefone: (31) 3327-0719		
Email: qualityatacado@gmail.com		
41.224.293/0001-78	KLONNE INTERMEDIACAO DE NEGOCIOS LTDA	R\$ 24,63
Marca: PLUS CABLE Fabricante: PLUS CABLE Modelo: PLUS CABLE Descrição: CONECTOR CABO PAR TRANÇADO, TIPO:FÊMEA, MODELO:RJ45, CATEGORIA:6, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:EMBUTIR		
Estado: RR	Cidade: Boa Vista	Endereço: R FACULDADE CATHEDRAL, 1010
Telefone: (95) 9112-3056		
Email: edvaldosoarescruz@hotmail.com		
07.440.172/0001-25	JEF CORREIA SERVICOS DE SEGURANCA DIGITAL LTDA	R\$ 25,00
Marca: ativas Fabricante: ativas Modelo: femea Descrição: Conector Cabo Par Trançado Modelo: Rj45 , Categoria: 6 , Tipo: Fêmea		
Estado: DF	Cidade: Brasília	Endereço: ST P SUL CHACARA 07 LOTE, 09
46.756.549/0001-01	P A R FRANCA INFORMATICA	R\$ 50,00
Marca: FURUKAWA Fabricante: FURUKAWA Modelo: FURUKAWA Descrição: Conector Cabo Par Trançado Modelo: Rj45 , Categoria: 6 , Tipo: Fêmea		



CNPJ	RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR				VALOR DA PROPOSTA FINAL
Estado: RO	Cidade: Pimenta Bueno	Endereço: AV CASTELO BRANCO, 943	Telefone: (69) 9961-8861/ (0000) 0000-0000	Email: cefasprocessos@gmail.com	

## Preço (Compras Governamentais) 2: Mediana das Propostas Finais

R\$ 12,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021

Órgão: MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO	Data: 06/03/2023 10:00
Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares/Sede	Modalidade: Pregão Eletrônico
Hospital Universitário Grande Dourados	SRP: SIM
Objeto: Aquisição de materiais de informática, para atendimento ao Hospital	Identificação: N°Pregão:52023 / UASG:155016
Universitário da Grande Dourados..	Lote/Item: /9
Descrição: Conector cabo par trançado - Conector Cabo Par Trançado Material: Partes	Ata: <a href="#">Link Ata</a>
Plásticas Termoplástico Alto Impacto Anti-C , Modelo: Rj45 Fêmea , Categoria: 6 ,	Fonte: www.comprasgovernamentais.gov.br
Código De Cor: Marfim , Tipo: Keystone , Normas Técnicas: Ansi/Tia/Eia 568-A ,	Quantidade: 150
Quantidade Vias: 8 , Quantidade Contatos: 8	Unidade: Unidade
	UF: MS

CNPJ	RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR				VALOR DA PROPOSTA FINAL
65.529.489/0001-39	COMPUSET INFORMATICA LTDA				R\$ 8,00
* VENCEDOR *					
Marca: CABLIX					
Fabricante: CABLIX					
Modelo: Cat6					
Descrição: KEYSTONE FEMEA CAT6 - CABLIX Declaramos ser empresa EPP					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:	
SP	São Bernardo do Campo	R JUQUIA, 39	(11) 5017-4253	eduardo@compuset.com.br	
36.310.930/0001-99	Y S DIAS COMERCIO DE PAPELARIA				R\$ 8,81
Marca: 5+					
Fabricante: 5+					
Modelo: 5+					
Descrição: CONECTOR FÊMEA PARA CABO RJ-45; KEYSTONE; CATEGORIA: CAT.6					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:		
RJ	Rio de Janeiro	R APUCARANA, 00011	(21) 3338-1532/ () 6568-2918		
21.793.208/0001-85	DF MAQUINAS E FERRAMENTAS EIRELI				R\$ 9,60
Marca: LINK+					
Fabricante: LINK+					
Modelo: LINK+					
Descrição: CONECTOR FÊMEA PARA CABO RJ-45; KEYSTONE; CATEGORIA: CAT.6; MATERIAL DO CORPO DO PRODUTO: TERMOPLÁSTICO DE ALTO IMPACTO NÃO PROPAGANTE A CHAMA; DIÂMETRO MÍNIMO DO CONDUTOR: 22 AWG; PADRÃO DE MONTAGEM: T568 A/B.					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:
DF	Brasília	R COPAIBA, 01	NELSON/PAULO	(61) 99924-2800	dfferramentas@outlook.com
47.326.646/0001-27	ADRIANO HALAMA				R\$ 10,89
Marca: Pier Telecom					
Fabricante: Pier Telecom					
Modelo: RJ45FCat6					
Descrição: CONECTOR FÊMEA PARA CABO RJ-45; KEYSTONE; CATEGORIA: CAT.6; MATERIAL DO CORPO DO PRODUTO: TERMOPLÁSTICO DE ALTO IMPACTO NÃO PROPAGANTE A CHAMA; DIÂMETRO MÍNIMO DO CONDUTOR: 22 AWG; PADRÃO DE MONTAGEM: T568 A/B. Pier Telecom					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:	
PR	Curitiba	R DOUTOR ALFREDO VIEIRA BARCELOS, 147	(41) 9169-8286/ (0000) 0000-0000	omegasolucoesintegradas@gmail.com	
11.420.095/0001-19	STAR NETWORKS COMERCIO ELETRO ELETRONICOS EIRELI				R\$ 11,00



Marca: SECCON

Fabricante: SECCON

Modelo: CONECTOR FÊMEA PARA CABO RJ-45

Descrição: CONECTOR FÊMEA PARA CABO RJ-45; keystone; categoria: cat.6; material do corpo do produto: termoplástico de alto impacto não propagante a chama; diâmetro mínimo do condutor: 22 awg; padrão de montagem: t568 a/b. Condições de Pagamento 30 (Trinta) Dias - Prazo de Entrega 30 (Trinta) Dias - Prazo de Garantia dos Produtos 12 (Doze) Meses - Validade da Proposta 60 (Sessenta) Dias

Estado:  
RJCidade:  
Rio de JaneiroEndereço:  
R APIA, 257Telefone:  
(67) 3236-1254Email:  
salc9gac@yahoo.com.br

42.510.505/0001-46 M&amp;M ELETROFIBRAS LTDA

R\$ 12,00

Marca: SECCON

Fabricante: SECCON

Modelo: Ct 6

Descrição: ONECTOR FÊMEA PARA CABO RJ-45; KEYSTONE; CATEGORIA: CAT.6; MATERIAL DO CORPO DO PRODUTO: TERMOPLÁSTICO DE ALTO IMPACTO NÃO PROPAGANTE A CHAMA; DIÂMETRO MÍNIMO DO CONDUTOR: 22 AWG; PADRÃO DE MONTAGEM: T568 A/B.

Estado:  
MGCidade:  
Belo HorizonteEndereço:  
R MANGA, 388Telefone:  
(31) 9664-0650Email:  
contato@mmeletrofibras.com.br

12.980.808/0001-61 DADB EQUIPAMENTOS E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA

R\$ 15,00

Marca: Cablix

Fabricante: Cablix

Modelo: keystone

Descrição: CONECTOR FÊMEA PARA CABO RJ-45; KEYSTONE; CATEGORIA: CAT.6

Estado:  
DFCidade:  
BrasíliaEndereço:  
Q SIA QUADRA 5-C AE 11, 110Telefone:  
(61) 8321-9448Email:  
antonio@7ba.com.br

48.459.582/0001-03 48.459.582 LUCAS NUNES EVANGELISTA

R\$ 33,00

Marca: Link+

Fabricante: Link+

Modelo: fêmea

Descrição: CONECTOR FÊMEA PARA CABO RJ-45; KEYSTONE; CATEGORIA: CAT.6; MATERIAL DO CORPO DO PRODUTO: TERMOPLÁSTICO DE ALTO IMPACTO O NÃO PROPAGANTE A CHAMA; DIÂMETRO MÍNIMO DO CONDUTOR: 22 AWG; PADRÃO DE MONTAGEM: T568 A/B.

Endereço:

,

40.689.972/0001-50 HYPER TECHNOLOGIES COMERCIO DE INFORMATICA E SERVICOS EIRELI

R\$ 33,93

Marca: FURUKAWA SOHO PLUS

Fabricante: FURUKAWA SOHO PLUS

Modelo: 35050424

Descrição: CONECTOR FEMEA KEYSTONE RJ45 CAT.6 T568A/B – BRANCO 35050424 FURUKAWA SOHO PLUS

Estado:  
DFCidade:  
BrasíliaEndereço:  
AV TERCEIRA AVENIDA BLOCOS 1214/1220A LOJA, 01Nome de Contato:  
FelipeTelefone:  
(61) 9831-5551Email:  
licitacoes@hypertechnologies.com.br

10.427.285/0001-03 ELETROFEST IMPORTACAO, EXPORTACAO &amp; COMERCIO DE PRODUTOS ELETROELETRONICOS EM GERAL LTDA

R\$ 35,00

Marca: keystone

Fabricante: keystone

Modelo: cat6

Descrição: CONECTOR RJ45 FEMEA CAT6 PR/BR PCT/1

Estado:  
SPCidade:  
HortolândiaEndereço:  
AVENIDA SANTANA, 1001Telefone:  
(19) 3365-8984Email:  
silcon.cont@hotmail.com

15.724.019/0001-58 QUALITY ATACADO EIRELI

R\$ 100,00

Marca: LINK+

Fabricante: LINK+

Modelo: LINK+

Descrição: CONECTOR FÊMEA PARA CABO RJ-45; KEYSTONE; CATEGORIA: CAT.6; MATERIAL DO CORPO DO PRODUTO: TERMOPLÁSTICO DE ALTO IMPACTO O NÃO PROPAGANTE A CHAMA; DIÂMETRO MÍNIMO DO CONDUTOR: 22 AWG; PADRÃO DE MONTAGEM: T568 A/B.

Estado:  
MGCidade:  
Belo HorizonteEndereço:  
AV AFONSO PENA, 262Nome de Contato:  
Rogerio Ramos ALvesTelefone:  
(31) 3327-0719Email:  
qualityatacado@gmail.com

Preço (Compras Governamentais) 3: Mediana das Propostas Finais

R\$ 9,45

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021

Data: 23/02/2023 10:00



Órgão: MINISTÉRIO DA DEFESA

Comando do Exército

Departamento de Ciência e Tecnologia

Objeto: Registro de preços para provável aquisição de insumos de TI em proveito do DCT e UASG participantes..

Descrição: Conector Cabo Par Trançado - Conector Cabo Par Trançado Modelo: Rj45 , Aplicação: Instalação Ponto De Rede , Categoria: 6 , Tipo: Fêmea

CatMat: 428488 - CONECTOR CABO PAR TRANÇADO

Modalidade: Pregão Eletrônico

SRP: SIM

Identificação: N°Pregão:12023 / UASG:160076

Lote/Item: /36

Ata: [Link Ata](#)

Fonte: [www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasgovernamentais.gov.br)

Quantidade: 1.880

Unidade: Unidade

UF: DF

CNPJ	RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR	VALOR DA PROPOSTA FINAL
33.529.762/0001-39 * VENCEDOR *	CRISTIANE BISPO SANTOS 65210565572	R\$ 7,60
Marca: import Fabricante: import Modelo: import Descrição: CONECTOR RJ45 FÊMEA CAT 6		
Estado: BA Cidade: Ilhéus Endereço: AVENIDA VEREADOR AMILTON IGNACIO DE CASTRO, 1016	Telefone: (73) 8846-6654 Email: cbs.licitacao@gmail.com	
05.854.663/0001-97	ELETROQUIP COMERCIO E LICITACOES LTDA	R\$ 7,72
Marca: SECCON Fabricante: SECCON Modelo: SECCON Descrição: Conector RJ45 Fêmea Cat 6 a) Sistemas de Cabeamento Estruturado para tráfego de voz, dados e imagens, segundo requisitos da norma ANSI/TIA /EIA-568B.2 (Balanced Twisted Pair Cabling Components); e b) Para cabeamento horizontal ou secundário, uso interno, em ponto de acesso na área de trabalho para tomadas de serviços em sistemas de cabeamento estruturado.		
Estado: SP Cidade: Guarulhos Endereço: R DAS ACACIAS, 59	Nome de Contato: Amanda Telefone: (11) 2411-0768 Email: licitacao@eletroquipsp.com.br	
32.314.972/0001-47	C KOZAR DOS SANTOS INFO ELETRO	R\$ 8,00
Marca: NWT Fabricante: NWT Modelo: NWT- RJ45 FEMEA Descrição: CONECTOR RJ45 FÊMEA CAT 6		
Estado: PR Cidade: Maringá Endereço: AV TUIUTI, 1370	Telefone: (44) 9870-3802 Email: valquiria@datagreen.com.br	
36.310.930/0001-99	Y S DIAS COMERCIO DE PAPELARIA	R\$ 8,00
Marca: 5+ Fabricante: 5+ Modelo: 5+ Descrição: CONECTOR RJ45 FÊMEA CAT 6		
Estado: RJ Cidade: Rio de Janeiro Endereço: R APUCARANA, 00011	Telefone: (21) 3338-1532/ () 6568-2918	
15.724.019/0001-58	QUALITY ATACADO EIRELI	R\$ 9,40
Marca: LINK+ Fabricante: LINK+ Modelo: LINK+ Descrição: CONECTOR RJ45 FÊMEA CAT 6 5.4.1.47 Item 47: Conector RJ45 Fêmea Cat 6 a) Sistemas de Cabeamento Estruturado para tráfego de voz, dados e imagens, segundo requisitos da norma ANSI/TIA/EIA-568B.2 (Balanced Twisted Pair Cabling Components); e b) Para cabeamento horizontal ou secundário, u so interno, em ponto de acesso na área de trabalho para tomadas de serviços em sistemas de cabeamento estruturado		
Estado: MG Cidade: Belo Horizonte Endereço: AV AFONSO PENA, 262	Nome de Contato: Rogerio Ramos ALves Telefone: (31) 3327-0719 Email: qualityatacado@gmail.com	
12.980.808/0001-61	DADB EQUIPAMENTOS E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA	R\$ 9,50
Marca: Cablix Fabricante: Cablix Modelo: keystone Descrição: CONECTOR RJ45 FÊMEA CAT 6		
Estado: DF Cidade: Brasília Endereço: Q SIA QUADRA 5-C AE 11, 110	Telefone: (61) 8321-9448 Email: antonio@7ba.com.br	
10.427.285/0001-03	ELETROFEST IMPORTACAO, EXPORTACAO & COMERCIO DE PRODUTOS ELETROELETRONICOS EM GERAL LTDA	R\$ 9,60



**Marca:** keystone  
**Fabricante:** keystone  
**Modelo:** cat6  
**Descrição:** CONECTOR RJ45 FEMEA CAT6 BRANCO PCT/1

<b>Estado:</b>	<b>Cidade:</b>	<b>Endereço:</b>	<b>Telefone:</b>	<b>Email:</b>
SP	Hortolândia	AVENIDA SANTANA, 1001	(19) 3365-8984	silcon.cont@hotmail.com

19.026.964/0001-37 ILMA CHAVES PEREIRA 74191209604 R\$ 10,18

**Marca:** LINK  
**Fabricante:** Importado  
**Modelo:** RJ45FK6  
**Descrição:** CONECTOR RJ45 FÊMEA KEYSTONE CAT6

<b>Estado:</b>	<b>Cidade:</b>	<b>Endereço:</b>	<b>Telefone:</b>	<b>Email:</b>
MG	Belo Horizonte	AV FRANCISCO NEGRAO DE LIMA, 503	(31) 9157-1530	icpcientifica@gmail.com

14.086.420/0001-47 JOHN PABLO MARTINS DA SILVA 07701186743 R\$ 14,19

**Marca:** Spark  
**Fabricante:** Importado  
**Modelo:** SK-F456  
**Descrição:** Conector RJ45 Femea CAT6 - UN: KEYSTONE RJ45 CAT6 Certifica em testes com equipamentos Fluke. Especificações: - Conector RJ45 Femea (keystone) Cat6 - Suporta conexões de até 1000 Mbps - Suporta condutores de 22 á 26 AWG Informações Técnicas: Excede os limites estabelecidos nas normas para CAT.6/Classe E; Conexões T568A & T568B. Performance do canal garantida para até 4 conexões em canais de até 100 metros; Suporte a IEEE 802.3, 1000 BASE T, 1000 BASE TX, EIA/TIA-854, ANSI/EIA/TIA-862, ATM, Vídeo, Sistemas de Automação Predial e todos os protocolos LAN anteriores Material Conector RJ45 Encaixe: ABS+PC, UL94V-0, com cor opcional. Suporte RJ45: PBT+Glass Fiber, UL 94V-0. Contato RJ45 Vias de contato produzidas em bronze fosforoso com camadas de 2,54 um de níquel e 1,27 um de ouro IDC Encaixe: PC+Glass Fiber, UL 94V-2. Terminal: Bronze fosforoso banhado a estanho. Performance: Adesivo informando conexões T568A & T568B. Força de inserção: máx. 20N. (IEC 60603-7-4). Força de retenção: 7.7kg entre conector e plugue. Temperatura de operação: -10°C a 60°C. (ISO/IEC 11801, ANSI/TIA 568 C.2) Vida útil (ciclos de encaixe): Jack: mín. 750 ciclos. (ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-4) IDC: Compatível com cabos rígidos e flexíveis 22-26 AWG, compatível com ferramentas de punch down padrão 110 e Krone. Produto em conformidade com a diretiva RoHS. Normas aplicáveis: NBR 14565, ISO/IEC 11801, TIA/EIA 310 E EIA/TIA 568 C.2 e seus adendos, FCC 68.5 Certificados: ISO 9001/14001, ETL Verified. Excede os requisitos estabelecidos nas normas para CAT.6 / Classe E. Performance testada em frequências de até 250 Mhz.

<b>Estado:</b>	<b>Cidade:</b>	<b>Endereço:</b>	<b>Telefone:</b>	<b>Email:</b>
MG	Belo Horizonte	R RADIALISTA ISNARD SIMONE, 262	(31) 3582-8974	johnbond600@gmail.com

24.113.871/0001-80 G B LEITE COMERCIO E MERCEARIA R\$ 19,00

**Marca:** Furukawa  
**Fabricante:** Furukawa  
**Modelo:** FEMEA CAT6  
**Descrição:** CONECTOR RJ45 FÊMEA CAT 6

<b>Estado:</b>	<b>Cidade:</b>	<b>Endereço:</b>	<b>Nome de Contato:</b>	<b>Telefone:</b>	<b>Email:</b>
RJ	Rio de Janeiro	R VAN ERVEN, 132	Gilberto	(21) 3148-0355	gblmerceariaebazar@gmail.com



Preço estimado do item calculado pela fórmula Média Aritmética dos preços obtidos:

**Item 1 - conector cabo par trançado**

- 3 preços do portal Compras Governamentais praticados pela Administração Pública de licitações homologadas/adjudicadas entre os dias 23/02/2023 e 09/03/2023, calculados pela fórmula Mediana das Propostas Finais.

---

---

**DESCRITIVO DE FÓRMULAS UTILIZADAS**

---

**Mediana das Propostas Finais**

- Capta os preços finais da licitação e seleciona o preço do meio (no caso de número ímpar de propostas) ou a média dos preços do meio.

---





ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

#### Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - ComprasNet  
www.comprasgovernamentais.gov.br

Data: 29/03/2023 18:48:27  
Acessar a fonte [aqui](#)

