

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
134/2025	110001	Rascunho	JEAN LIMA DOS SANTOS
Título: Serviço Telefônico Fixo Comutado - STFC			
Observações: Fixo-Fixo e Fixo-Móvel), nas modalidades Local, Longa Distância Nacional (LDN) e Longa Distância Internacional (LDI), a ser executado de forma contínua, para atender às necessidades da Presidência da República.			
Total de itens cotados: 5		Valor total da pesquisa de preços: R\$ 33.100,0000	

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
26115 - Chamadas locais fixo-fixo stfc-local-ff	MINUTOS	50000
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 0,0600	R\$ 0,2330	R\$ 0,1000
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 141,3734%		
Desvio Padrão: 0,3294		
Maior Preço: R\$ 1,3200		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	MIN.DA GEST.E DA INOVACAO EM SERVICOS PUBLICO - Compras.gov.br	43200	MINUTOS	R\$ 0,0600	03/09/2025	Sim
2	I	MIN.DA GEST.E DA INOVACAO EM SERVICOS PUBLICO - Compras.gov.br	72000	MINUTOS	R\$ 0,0600	03/09/2025	Sim
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	600	MINUTOS	R\$ 1,3200	13/08/2025	Sim
4	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	45600	MINUTOS	R\$ 0,0700	13/08/2025	Sim
5	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	45600	MINUTOS	R\$ 0,0700	13/08/2025	Sim
6	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	70000	MINUTOS	R\$ 0,0800	06/08/2025	Sim
7	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	45000	MINUTOS	R\$ 0,0600	29/07/2025	Sim
8	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	25000	MINUTOS	R\$ 0,1300	16/07/2025	Sim
i 9	I	INSTIT. NAC. DE COLONIZACAO E REFORMA AGRARIA - Compras.gov.br	4822	MINUTOS	R\$ 0,2489	14/07/2025	Sim
		COMANDO DA AERONÁUTICA -					

10	I	Compras.gov.br	8000	MINUTOS	R\$ 0,1000	14/07/2025	Sim
11	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	60000	MINUTOS	R\$ 0,3400	27/06/2025	Sim
12	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	153645	MINUTOS	R\$ 0,3500	16/06/2025	Sim
i 13	I	GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA - Compras.gov.br	720000	MINUTOS	R\$ 0,1400	02/06/2025	Sim

Legenda:

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

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 2

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
26123 - Chamadas locais fixo-movel stfc-local-fm (vc1)	MINUTOS	45000
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 0,0140	R\$ 2,5998	R\$ 0,1800
Coeficiente de Variação: 363,1895%		
Desvio Padrão: 9,4422		
Maior Preço: R\$ 46,8000		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	MIN.DA GEST.E DA INOVACAO EM SERVICOS PUBLICO - Compras.gov.br	240	MINUTOS	R\$ 0,0900	03/09/2025	Sim
2	I	MIN.DA GEST.E DA INOVACAO EM SERVICOS PUBLICO - Compras.gov.br	10000	MINUTOS	R\$ 0,0900	03/09/2025	Sim
3	I	MIN.DA GEST.E DA INOVACAO EM SERVICOS PUBLICO - Compras.gov.br	5400	MINUTOS	R\$ 0,0900	03/09/2025	Sim
4	I	MIN.DA GEST.E DA INOVACAO EM SERVICOS PUBLICO - Compras.gov.br	2250	MINUTOS	R\$ 0,0900	03/09/2025	Sim
5	I	MIN.DA GEST.E DA INOVACAO EM SERVICOS PUBLICO - Compras.gov.br	9000	MINUTOS	R\$ 0,0900	03/09/2025	Sim
6	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	48000	MINUTOS	R\$ 0,0345	21/08/2025	Sim
7	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	600	MINUTOS	R\$ 3,8400	13/08/2025	Sim
8	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	43200	MINUTOS	R\$ 0,0800	13/08/2025	Sim
9	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	43200	MINUTOS	R\$ 0,0800	13/08/2025	Sim
10	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	17000	MINUTOS	R\$ 0,9500	06/08/2025	Sim
11	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	20000	MINUTOS	R\$ 0,3401	29/07/2025	Sim
12	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	1308	MINUTOS	R\$ 36,6000	16/07/2025	Sim
13	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	5000	MINUTOS	R\$ 0,4300	16/07/2025	Sim
i 14	I	INSTIT. NAC. DE COLONIZACAO E REFORMA AGRARIA - Compras.gov.br	2560	MINUTOS	R\$ 0,8906	14/07/2025	Sim
i 15	I	INSTIT. NAC. DE COLONIZACAO E REFORMA AGRARIA - Compras.gov.br	520	MINUTOS	R\$ 0,7859	14/07/2025	Sim
16	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	2400	MINUTOS	R\$ 0,5200	14/07/2025	Sim
		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA					

17	I	PUBLICA - Compras.gov.br	66000	MINUTOS	R\$ 0,4300	27/06/2025	Sim
18	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	1800	MINUTOS	R\$ 0,2800	27/06/2025	Sim
19	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	4717	MINUTOS	R\$ 46,8000	26/06/2025	Sim
20	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	30000	MINUTOS	R\$ 0,1266	25/06/2025	Sim
21	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	7803	MINUTOS	R\$ 0,4500	16/06/2025	Sim
22	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	20000	MINUTOS	R\$ 0,0140	13/06/2025	Sim
i 23	I	GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA - Compras.gov.br	1200000	MINUTOS	R\$ 0,2700	02/06/2025	Sim
24	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	252000	MINUTOS	R\$ 0,0800	16/05/2025	Sim
25	I	DEPARTAMENTO DE POLICIA FEDERAL - Compras.gov.br	7500	MINUTOS	R\$ 0,0700	13/05/2025	Sim
26	I	DEPARTAMENTO DE POLICIA FEDERAL - Compras.gov.br	7500	MINUTOS	R\$ 0,0500	13/05/2025	Sim
27	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE RORAIMA - Compras.gov.br	10000	MINUTOS	R\$ 0,1700	13/05/2025	Sim
28	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	210000	MINUTOS	R\$ 0,3000	31/03/2025	Sim
i 29	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	9600	MINUTOS	R\$ 0,1800	20/03/2025	Sim
i 30	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	4200	MINUTOS	R\$ 0,1800	20/03/2025	Sim
31	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	2400	MINUTOS	R\$ 0,2500	14/03/2025	Sim
32	I	COMPANHIA NACIONAL DE ABASTECIMENTO - Compras.gov.br	200	MINUTOS	R\$ 0,6000	13/03/2025	Sim
33	I	AGENCIA NACIONAL DO CINEMA - Compras.gov.br	114180	MINUTOS	R\$ 0,1600	13/03/2025	Sim
34	I	AGENCIA NACIONAL DO CINEMA - Compras.gov.br	105444	MINUTOS	R\$ 0,1600	13/03/2025	Sim
35	I	AGENCIA NACIONAL DO CINEMA - Compras.gov.br	18492	MINUTOS	R\$ 0,2200	13/03/2025	Sim
36	I	AGENCIA NACIONAL DO CINEMA - Compras.gov.br	12000	MINUTOS	R\$ 0,2200	13/03/2025	Sim
37	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	15000	MINUTOS	R\$ 0,1800	06/03/2025	Sim

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

Item: 3

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
26131 - Chamadas nacionais fixo-fixo stfc-ldn-ff (degraus 1 a 4)	MINUTOS	30000

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	● Mediana	Coefficiente de Variação: 164,8951%
R\$ 0,0179	R\$ 0,3575	R\$ 0,1000	Desvio Padrão: 0,5895
			Maior Preço: R\$ 3,3600

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	MIN.DA GEST.E DA INOVACAO EM SERVICOS PUBLICO - Compras.gov.br	1800	MINUTOS	R\$ 0,0900	03/09/2025	Sim
2	I	MIN.DA GEST.E DA INOVACAO EM SERVICOS PUBLICO - Compras.gov.br	840	MINUTOS	R\$ 0,0900	03/09/2025	Sim
3	I	MIN.DA GEST.E DA INOVACAO EM SERVICOS PUBLICO - Compras.gov.br	720	MINUTOS	R\$ 0,0900	03/09/2025	Sim
4	I	MIN.DA GEST.E DA INOVACAO EM SERVICOS PUBLICO - Compras.gov.br	10000	MINUTOS	R\$ 0,0900	03/09/2025	Sim
5	I	MIN.DA GEST.E DA INOVACAO EM SERVICOS PUBLICO - Compras.gov.br	14040	MINUTOS	R\$ 0,0900	03/09/2025	Sim
6	I	MIN.DA GEST.E DA INOVACAO EM SERVICOS PUBLICO - Compras.gov.br	5850	MINUTOS	R\$ 0,0900	03/09/2025	Sim
7	I	MIN.DA GEST.E DA INOVACAO EM SERVICOS PUBLICO - Compras.gov.br	23400	MINUTOS	R\$ 0,0900	03/09/2025	Sim
8	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	24000	MINUTOS	R\$ 0,0179	21/08/2025	Sim
9	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	600	MINUTOS	R\$ 3,3600	13/08/2025	Sim
10	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	80000	MINUTOS	R\$ 0,5500	29/07/2025	Sim
11	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	17500	MINUTOS	R\$ 0,2800	16/07/2025	Sim
12	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	6000	MINUTOS	R\$ 0,4486	14/07/2025	Sim
13	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	6000	MINUTOS	R\$ 0,5500	27/06/2025	Sim
14	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	30000	MINUTOS	R\$ 0,5500	27/06/2025	Sim
15	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	3840	MINUTOS	R\$ 0,4900	27/06/2025	Sim
16	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	3000	MINUTOS	R\$ 0,4900	27/06/2025	Sim
17	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	480	MINUTOS	R\$ 0,3000	27/06/2025	Sim
18	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	30000	MINUTOS	R\$ 0,0509	25/06/2025	Sim
19	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	30000	MINUTOS	R\$ 0,0488	25/06/2025	Sim
20	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	30000	MINUTOS	R\$ 0,0488	25/06/2025	Sim
21	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	60000	MINUTOS	R\$ 0,0488	25/06/2025	Sim
22	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	4710	MINUTOS	R\$ 0,5500	16/06/2025	Sim
23	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	102000	MINUTOS	R\$ 0,1000	16/05/2025	Sim
24	I	DEPARTAMENTO DE POLICIA FEDERAL - Compras.gov.br	1500	MINUTOS	R\$ 0,0900	13/05/2025	Sim
25	I	DEPARTAMENTO DE POLICIA FEDERAL - Compras.gov.br	1500	MINUTOS	R\$ 0,0500	13/05/2025	Sim
26	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE RORAIMA - Compras.gov.br	5000	MINUTOS	R\$ 0,0800	13/05/2025	Sim
27	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	55500	MINUTOS	R\$ 0,7500	11/05/2025	Sim
28	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	240000	MINUTOS	R\$ 0,2500	31/03/2025	Sim
29	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	105000	MINUTOS	R\$ 0,2500	31/03/2025	Sim
30	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	4320	MINUTOS	R\$ 0,5500	31/03/2025	Sim
		ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA					

Legenda:

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

Item: 4

Descrição do item

Unidade de Fornecimento

Quantidade

26140 - Chamadas nacionais fixo-movel - stfc-ldn-fm (vc2 e vc3)

MINUTOS

30000

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 0,0345

Média

R\$ 5,0128

 Mediana

R\$ 0,2000

Coefficiente de Variação: 344,4622%

Desvio Padrão: 17,2672

Maior Preço: R\$ 69,6000

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	14400	MINUTOS	R\$ 0,0345	21/08/2025	Sim
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	43200	MINUTOS	R\$ 0,2000	13/08/2025	Sim
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	43200	MINUTOS	R\$ 0,2000	13/08/2025	Sim
4	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	35	MINUTOS	R\$ 69,6000	16/07/2025	Sim
 5	I	INSTIT. NAC. DE COLONIZACAO E REFORMA AGRARIA - Compras.gov.br	1400	MINUTOS	R\$ 0,9168	14/07/2025	Sim
6	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	6000	MINUTOS	R\$ 0,4879	14/07/2025	Sim
7	I	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - Compras.gov.br	240	MINUTOS	R\$ 0,1000	27/06/2025	Sim
8	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	9000	MINUTOS	R\$ 0,1267	25/06/2025	Sim
9	I	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES - Compras.gov.br	10500	MINUTOS	R\$ 0,1268	25/06/2025	Sim
10	I	ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA - Compras.gov.br	4710	MINUTOS	R\$ 1,1000	16/06/2025	Sim
11	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	25000	MINUTOS	R\$ 0,3800	13/06/2025	Sim
12	I	DISTRITO FEDERAL - Compras.gov.br	163800	MINUTOS	R\$ 0,0700	13/06/2025	Sim
 13	I	GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA - Compras.gov.br	360000	MINUTOS	R\$ 1,5800	02/06/2025	Sim
14	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	120000	MINUTOS	R\$ 0,1000	16/05/2025	Sim
15	I	INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DE RORAIMA - Compras.gov.br	10000	MINUTOS	R\$ 0,1700	13/05/2025	Sim

Legenda:

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

Item: 5

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
27839 - Chamadas Internacionais (LDI-STFC-FFM) - Origem Fixo	MINUTOS	4000
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 0,5000	R\$ 5,5000	R\$ 2,7500
Coeficiente de Variação: 97,3018% Desvio Padrão: 5,3516 Maior Preço: R\$ 19,0000		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA VETERINARIA - Compras.gov.br	360	MINUTOS	R\$ 2,7500	20/08/2025	Sim
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	150	MINUTOS	R\$ 19,0000	13/08/2025	Sim
i3	I	GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA - Compras.gov.br	96	MINUTOS	R\$ 10,5000	02/06/2025	Sim
i4	I	GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA - Compras.gov.br	96	MINUTOS	R\$ 10,5000	02/06/2025	Sim
i5	I	GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA - Compras.gov.br	96	MINUTOS	R\$ 10,5000	02/06/2025	Sim
i6	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	40	MINUTOS	R\$ 3,3300	11/05/2025	Sim
i7	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	10	MINUTOS	R\$ 7,4800	11/05/2025	Sim
i8	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	700	MINUTOS	R\$ 1,1700	11/05/2025	Sim
i9	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	10	MINUTOS	R\$ 10,1400	11/05/2025	Sim
10	I	DEPARTAMENTO DE POLICIA RODOVIARIA FEDERAL/MJ - Compras.gov.br	2160	MINUTOS	R\$ 0,5000	28/04/2025	Sim
11	I	COMANDO DA AERONÁUTICA - Compras.gov.br	2484	MINUTOS	R\$ 2,2400	24/02/2025	Sim
12	I	MINISTERIO DA EDUCACAO - Compras.gov.br	405	MINUTOS	R\$ 0,8900	03/10/2024	Sim
13	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1000	MINUTOS	R\$ 0,5000	11/09/2024	Sim
14	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	1000	MINUTOS	R\$ 0,5000	11/09/2024	Sim
15	I	AUTORIDADE NACIONAL DE PROTEÇÃO DE DADOS - Compras.gov.br	2880	MINUTOS	R\$ 2,5000	11/09/2024	Sim

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

Nota Técnica

- Para o relatório dessa presente pesquisa, foi adotado o que estabelece na Instrução Normativa nº 65/2021 conforme os seguintes parâmetros:
 - Art. 3º Inc. I - Contratação de empresa especializada na prestação de Serviço Telefônico Fixo Comutado (STFC), nas modalidades fixo-fixo e fixo-móvel, abrangendo chamadas locais, de Longa Distância Nacional (LDN) e Longa Distância Internacional (LDI) para Presidência da República.

1.2. Art. 3º Inc. II - SERVIDOR RESPONSÁVEL PELA PESQUISA DE PREÇO: Jean Lima dos Santos - SIAPE nº 1263200.

1.3. Art. 3º Inc. III - Foram consultados preços de entes públicos no sitio do painel de preços do portal <https://compras.gov.br>.

1.4. Art. 3º Inc. IV - Com relação à estimativa do valor da contratação de empresa especializada na prestação de Serviço Telefônico Fixo Comutado (STFC), foram realizado a busca por termos como: serviços telefônicos, telefonia, fixo, comutado e STFC, sendo utilizado o filtro com “Período: 12 meses”, no intuito de obter contratações mais recentes.

1.5. A pesquisa de realizada contemplou consultas para todos os itens da contratação, descartando aqueles com valores inconsistentes ou inexequíveis. No entanto, buscou-se preservar a maior quantidade possível de itens, de modo a garantir uma pesquisa com variação de valores mais realista e atualizada.

1.6. A presente pesquisa não apresentou discrepâncias significativas entre os valores cotados em aquisições públicas, demonstrando uma descrição precisa e especificações técnicas consistentes para o item pesquisado no CATSER. Os preços coletados não apresentaram grandes variações, garantindo, assim, a segurança necessária na comparação de valores para o item objeto da contratação.

1.7. Art. 3º Inc. V - Como metodologia estatística para obtenção dos preços estimados, foi utilizado o VALOR DA MEDIANA obtidos nas pesquisas como valores de referência, conforme o Art. 6º da IN SEGES/ME nº 65/2021.

1.8. Art. 3º Inc. VI - Para todos os itens a Mediana se mostrou mais realista em relação aos preços atuais de mercado, já que o menor preço pode ser considerado inexequível, tendo em vista que é o preço já é resultante de disputa e poderia incorrer em um processo de aquisição fracassado, caso fossem utilizados.

1.9. Art. 3º Inc. VII - Como memória de cálculo foi utilizada a fórmula padrão disponível no relatório da Pesquisa de Preços do site <https://comprasnet.gov.br>.

1.8. Art. 3º Inc. VIII - Não foram realizados pesquisa direta junto a fornecedores, pois conforme previstos no § 1º e no caput do artº 5 da IN nº 65, de 07/07/2021, foram priorizados os parâmetros estabelecidos nos incisos I do referido artigo, encontrando-se portanto, resultados suficientes que guardam similaridade com a contratação, sendo portanto, o método utilizado para o item único objeto dessa pesquisa.

1.9. Art. 5º Para efeito de metodologia para obtenção do preço estimado, foi utilizado parâmetros, observado o índice de atualização de preços correspondentes, tendo sido observado o §4º com a análise crítica dos preços coletados, de modo a bem fundamentar a necessidade e a análise das alternativas.

1.10. Art. 8º IN SEGES/ME nº 65/2021, o objeto não contempla item constante nos Catálogos de Soluções de TIC com Condições Padronizadas, conforme prevê a IN ME/SEDGGD/SGD nº 202/2019. Destarte, não foram utilizados como estimativa nesta pesquisa de preço.

Relatório emitido em 10/09/2025 09:38

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.

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