

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Detalhado

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
46/2025	990037	Rascunho	TATIANE COUTINHO CARDOSO SOUSA

Título: Infraestrutura para rede de dados, voz e elétrica

Observações: Processo SEI nº 2025/0004582

Total de itens cotados: 2 Valor total da pesquisa de preços: R\$ 10.794.338,7150

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
27570 - serviço de instalação / montagem / remanejamento e Manutenção de rede local de computadores	PONTO DE REDE	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 3.220.089,1300	R\$ 4.869.598,5550	R\$ 4.419.950,0450
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 34,1832% Desvio Padrão: 1.664.586,9433 Maior Preço: R\$ 7.418.405,0000		

Filtro Aplicado
Período: 1 Meses
Modalidade(s): Pregão
UASG (Estado): SP

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	IV	TECNOCOMP TECNOLOGIA E SERVICOS LTDA - Fornecedor	1		R\$ 5.274.858,1000	22/05/2025	Sim

Identificação do Fornecedor

54.892.252/0001-00

Endereço Eletrônico

danilo.maheli@tecnocomp.com.br

Data da Cotação

22/05/2025

Hora da Cotação

16:22

Validade da Cotação

20/08/2025

Contato

(11) 2199-5800 Ramal 7086/(11) 96326-5453 | danilo.maheli@tecnocomp.com.br

Informações Adicionais

Serviços previstos: 95 subitens

Anexos

01. PROPOSTA COMERCIAL - TECNOCOMP.pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	IV	SISTEK - INSTALACAO E MANUTENCAO DE REDES ELETRICAS E DE TELECOMUNICACAO LTDA - Fornecedor	1		R\$ 3.220.089,1300	28/05/2025	Sim

Identificação do Fornecedor
58.110.313/0001-82

Endereço Eletrônico
simone.knoll@sisteksp.com.br

Data da Cotação
28/05/2025

Hora da Cotação
8:34

Validade da Cotação
26/08/2025

Contato
(11) 5589-9396 | simone.knoll@sisteksp.com.br

Informações Adicionais
Serviços previstos: 95 subitens

Anexos
02. PROPOSTA COMERCIAL - SISTEK.pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	IV	INFRA-SERVE COMERCIO E INSTALACAO DE EQUIPAMENTOS ELETRICOS LTDA - Fornecedor	1		R\$ 7.418.405,0000	28/05/2025	Sim

Identificação do Fornecedor
08.739.584/0001-23

Endereço Eletrônico
infraserve@infraserve.com.br

Data da Cotação
28/05/2025

Hora da Cotação
11:56

Validade da Cotação
26/08/2025

Contato
(11) 2935-8104/(11) 99508-0316 | fabiano@infraserve.com.br

Informações Adicionais
Serviços previstos: 95 subitens

Anexos
03. PROPOSTA COMERCIAL - INFRA-SERVE.pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	IV	ATAI MANUTENCAO E INSTALACAO ELETROHIDRAULICA LTDA - Fornecedor	1		R\$ 3.565.041,9900	28/05/2025	Sim

Identificação do Fornecedor
74.268.871/0001-27

Endereço Eletrônico
atai.inst@uol.com.br

Data da Cotação
28/05/2025



Hora da Cotação
17:25

Validade da Cotação
26/08/2025

Contato
(11) 99975-8552 | atai.inst@uol.com.br

Informações Adicionais
Serviços previstos: 95 subitens

Anexos
04. PROPOSTA COMERCIAL - ATAI.pdf

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

Item: 2

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
27570 - serviço de instalação / montagem / remanejamento e Manutenção de rede local de computadores	PONTO DE REDE	1
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 5.950.421,0000	R\$ 6.399.686,4750	R\$ 6.374.388,6700
Coeficiente de Variação: 5,3229% Desvio Padrão: 340.647,5096 Maior Preço: R\$ 6.899.547,5600		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado
Período: 1 Meses
Modalidade(s): Pregão
UASG (Estado): SP

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	IV	TECNOCOMP TECNOLOGIA E SERVICOS LTDA - Fornecedor	1		R\$ 6.899.547,5600	22/05/2025	Sim

Identificação do Fornecedor

54.892.252/0001-00

Endereço Eletrônico

danilo.maheli@tecnocomp.com.br

Data da Cotação

22/05/2025

Hora da Cotação

16:22

Validade da Cotação

20/08/2025

Contato

(11) 2199-5800 Ramal 7086/(11) 96326-5453 | danilo.maheli@tecnocomp.com.br

Informações Adicionais

Materiais previstos: 169 subitens

Anexos

01. PROPOSTA COMERCIAL - TECNOCOMP.pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	IV	SISTEK - INSTALACAO E MANUTENCAO DE REDES ELETRICAS E DE TELECOMUNICACAO LTDA - Fornecedor	1		R\$ 6.299.614,4300	28/05/2025	Sim

Identificação do Fornecedor

58.110.313/0001-82

Endereço Eletrônico

simone.knoll@sisteksp.com.br

Data da Cotação

28/05/2025

Hora da Cotação

8:34

Validade da Cotação

26/08/2025

Contato

(11) 5589-9396 | simone.knoll@sisteksp.com.br

Informações Adicionais

Materiais previstos: 169 subitens

Anexos



02. PROPOSTA COMERCIAL - SISTEK.pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	IV	INFRA-SERVE COMERCIO E INSTALACAO DE EQUIPAMENTOS ELETRICOS LTDA - Fornecedor	1		R\$ 5.950.421,0000	28/05/2025	Sim

Identificação do Fornecedor		Endereço Eletrônico	
08.739.584/0001-23		infraserve@infraserve.com.br	
Data da Cotação		Hora da Cotação	Validade da Cotação
28/05/2025		11:56	26/08/2025
Contato		Informações Adicionais	
(11) 2935-8104/(11) 99508-0316 fabiano@infraserve.com.br		Materiais previstos: 169 subitens	
Anexos			
03. PROPOSTA COMERCIAL - INFRA-SERVE.pdf			

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	IV	ATAI MANUTENCAO E INSTALACAO ELETROHIDRAULICA LTDA - Fornecedor	1		R\$ 6.449.162,9100	28/05/2025	Sim

Identificação do Fornecedor		Endereço Eletrônico	
74.268.871/0001-27		atai.inst@uol.com.br	
Data da Cotação		Hora da Cotação	Validade da Cotação
28/05/2025		17:25	26/08/2025
Contato		Informações Adicionais	
(11) 99975-8552 atai.inst@uol.com.br		Materiais previstos: 169 subitens	
Anexos			
04. PROPOSTA COMERCIAL - ATAI.pdf			

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

Nota Técnica

NOTA TÉCNICA Nº 46/2025

I - OBJETO

1.1. Contratação, por intermédio do Sistema de Registro de Preços, para prestação de serviços de manutenção, levantamento com elaboração de projeto executivo, instalação, desinstalação, ativação de infraestrutura para rede de dados, voz e elétrica, com fornecimento de equipamentos, materiais, serviços e documentação.

II - FONTES CONSULTADAS

2.1. Para a definição do valor estimado da contratação foi utilizado como parâmetro o artigo 3º do Decreto Estadual nº 67.888, de 17 de agosto de 2023, do Governo do Estado de São Paulo.

2.2. O preço estimado para a contratação considerou o resultado obtido com a pesquisa direta com fornecedores, nos termos do artigo 3º, inciso IV, do Decreto Estadual nº 67.888, de 17 de agosto de 2023.

2.3. Constata-se que não foi possível utilizar a ferramenta de pesquisa de preços do Governo Federal, bem como as contratações similares realizadas pela Administração Pública por meio do Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e sítios eletrônicos especializados, uma vez que não estavam disponíveis itens com especificações equivalentes às estabelecidas no Termo de Referência.

2.4. Tendo em vista a utilização da possibilidade trazida no inciso IV, artigo 3º, do referido Decreto, cabe informar que a escolha se deu em consulta a credores cadastrados junto ao Sistema de Cadastro de Fornecedores (SICAF) que atendem à linha de fornecimento dos serviços pesquisados, além das empresas que apresentaram propostas em outros processos licitatórios conduzidos pela Defensoria Pública do Estado de São Paulo.

III - METODOLOGIA PARA OBTENÇÃO DE PREÇO ESTIMADO

3.1. Esclarecemos que a obtenção do preço estimado deu-se com base na utilização da mediana, a fim de dirimir a discrepância entre os orçamentos obtidos, além de obedecer aos parâmetros do artigo 3º do Decreto Estadual nº 67.888, de 17 de agosto de 2023.

3.2. No lançamento no Portal de Compras do Governo Federal, o objeto foi subdividido em dois itens: um referente ao serviço, detalhado em 95 subitens nas propostas, e outro referente ao material, detalhado em 169 subitens. Ressalta-se que será considerado o valor global, obtido por meio da soma das medianas de ambos os itens.

IV - CONCLUSÃO

4.1. O preço total estimado para a contratação é de R\$ 10.794.338,72 (dez milhões e setecentos e noventa e quatro mil e trezentos e trinta e oito reais e setenta e dois centavos).

V - IDENTIFICAÇÃO DA OFICIALA RESPONSÁVEL PELA PESQUISA DE PREÇOS

5.1. A presente pesquisa de preços foi conduzida por Tatiane Coutinho Cardoso Sousa.

São Paulo, 29 de maio de 2025

Tatiane Coutinho Cardoso Sousa
Oficiala de Defensoria

Relatório emitido em 29/05/2025 15:25

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.

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