

À

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

Senhora Secretária,

1. OBJETO: Trata-se de processo para a contratação por REGISTRO DE PREÇOS de empresa especializada para renovação de suporte técnico de hardware e software, atualização de software dos equipamentos de rede concentradores (switch core) instalados no datacenter, de marca Cisco, por período adicional, visando atender às necessidades deste Tribunal Regional Eleitoral, conforme especificações descritas no presente Termo de Referência contido no documento 27817/2023.

2. IDENTIFICAÇÃO DOS AGENTES RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA E EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO: Breno Schult, chefe da Seção de Rede deste Tribunal.

3. CARACTERIZAÇÃO DAS FONTES CONSULTADAS: tendo em vista a grande especialidade do objeto, as fontes consultadas foram indicadas pelo setor demandante.

Em tempo, conforme informações do setor demandante, o orçamento apresentado no doc. 526491/2022 foi meramente informativo para a elaboração de ETP, não devendo ser aproveitado para a formação do preço estimado.

Outrossim, a aquisição semelhante realizada pelo TJPR no Pregão nº 83/2020 (doc. 531262/2022) não pode ser aproveitada para a formação do preço estimado, visto que as especificações dos itens ora pretendidos são superiores àqueles contratados pelo TJPR.

Por fim, de modo conclusivo, foi necessário restringir as fontes consultadas à pesquisa direta com três fornecedores indicados pelo demandante (doc. 526491/2022, 528648/2022 e 56621/2023).

4. SÉRIE DE PREÇOS, MÉTODO ESTATÍSTICO APLICADO PARA A DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO e MEMÓRIA DE CÁLCULO: Conforme detalhamento na planilha contida no documento nº 56624/2023, sugerimos como preço estimado:

Item	Descrição	PART Number	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO
1	Nexus 9000 - C93180YC-EX chassis	73-17776-04	R\$ 17.154,71
2	Nexus 2000 - C2348TQ-10G-E	73-17624-04	R\$ 4.011,32
3	Nexus 2000 - C2348UPQ-10GE	73-15489-04	R\$ 3.474,28
			R\$ 24.640,31

5. JUSTIFICATIVAS PARA A METODOLOGIA UTILIZADA, EM ESPECIAL PARA A DESCONSIDERAÇÃO DE VALORES INCONSISTENTES, INEXEQUÍVEIS OU EXCESSIVAMENTE ELEVADOS, SE APLICÁVEL:

Considerando que o coeficiente de variabilidade da análise dos orçamentos coletados é inferior a 8%, o que indica baixa discrepância entre os mesmos, esta unidade de análise técnica optou por eleger a **média** dos preços coletados para a formação do preço estimado.

É o que temos a informar.

Curitiba, 16 de fevereiro de 2023.

CARLA PANZA BRETAS

Coordenadoria de Planejamento das Contratações

Análise de Preços			
PAD nº:	030849/2022		
Assunto			
ONTRATAÇÃO DE GARANTIA ESTENDIDA PARA SWITCH CORE – ANO 2023 – DEMANDANTE SEÇÃO DE REDE			
Registro de Preços:	Sim	Reajuste IPCA	XX a xx

LOTE 1					FONTE 1			FONTE 2			FONTE 3			Coeficiente de Variabilidade TOTAL	Coeficiente de Variabilidade APÓS ANÁLISE	MÉDIA	MEDIANA	PREÇO ESTIMADO UNITÁRIO
Item	Descrição	PART Number	Unid. Medida	Quantidade	Cotação	Cotação após análise	% sobre a Média dos demais	Cotação	Cotação após análise	% sobre a Média dos demais	Cotação	Cotação após análise	% sobre a Média dos demais					
1	Nexus 9000 - C93180YC-EX chassis	73-17776-04		2	R\$ 15.136,51	R\$ 15.136,51	83%	R\$ 17.861,08	R\$ 17.861,08	106%	R\$ 18.466,54	R\$ 18.466,54	112%	8,44%	8,44%	R\$ 17.154,71	R\$ 17.861,08	R\$ 17.154,71
2	Nexus 2000 - C2348TQ-10G-E	73-17624-04		2	R\$ 3.539,40	R\$ 3.539,40	83%	R\$ 4.176,49	R\$ 4.176,49	106%	R\$ 4.318,07	R\$ 4.318,07	112%	8,44%	8,44%	R\$ 4.011,32	R\$ 4.176,49	R\$ 4.011,32
3	Nexus 2000 - C2348UPQ-10GE	73-15489-04		4	R\$ 3.065,54	R\$ 3.065,54	83%	R\$ 3.617,34	R\$ 3.617,34	106%	R\$ 3.739,96	R\$ 3.739,96	112%	8,44%	8,44%	R\$ 3.474,28	R\$ 3.617,34	R\$ 3.474,28
TOTAL																		R\$ 24.640,31

Observações

1) "% sobre a média dos demais":
- superior a 125% = possível sobrepreço (célula na cor VERMELHA);
- inferior a 75% = possível inexequibilidade (célula na cor AMARELA);
- entre 75,01% e 124,99% = preço aceitável (célula na cor VERDE)

2) Preço Estimado Unitário:
Será considerada a MÉDIA quando o CV indicar percentual menor ou igual a 25%.
Será considerada a MEDIANA , quando o CV indicar percentual acima de 25%.

3) Utilizar índice de reajuste, caso a fonte consultada seja exclusiva de contratação anterior