

ASSUNTO: ANÁLISE DA PROPOSTA DE PREÇOS, REF. PE Nº 024/2024 - FORNECIMENTO DE SERVIDORES E DEMAIS ATIVOS DE INFRAESTRUTURA DE TI.  
DOCUMENTAÇÃO: Anexa.  
ALÇADA ADMINISTRATIVA: PRES/CPL

À CPL,

Trata-se de análise da proposta de preços apresentada pela empresa 3STRUCTURE IT LTDA, licitante 1ª colocada no PE nº 024/2024 registrada sob o CNPJ 35.194.946/0001-10.

**1. Da Proposta:**

A empresa 3STRUCTURE IT LTDA apresentou a seguinte proposta para os itens do GRUPO 01 (19 itens):

Item	Objeto	Qtd	Métrica	Valor Unitário	Valor Total 60 meses
1	Servidor Rack - Tipo I	22	Unidade	R\$ 565.244,83	R\$ 12.435.386,26
2	Servidor Rack - Tipo II	16	Unidade	R\$ 467.017,56	R\$ 7.472.280,96
3	Servidor Rack - Tipo III	4	Unidade	R\$ 473.886,82	R\$ 1.895.547,28
4	Software e Garantia Servidor Rack Tipo I, II e III	42	Unidade	R\$ 59.036,15	R\$ 2.479.518,30
5	Software de Gerenciamento Centralizado dos Servidores	42	Unidade	R\$ 4.653,62	R\$ 195.452,04
6	Switches de Alto Desempenho	20	Unidade	R\$ 288.882,75	R\$ 5.777.655,00
7	Cabo Tipo I - Breakout 100G	48	Unidade	R\$ 12.820,23	R\$ 615.371,04
8	Cabo Tipo II - DAC 100G - Curto (0,5m)	16	Unidade	R\$ 2.974,22	R\$ 47.587,52
9	Cabo Tipo III - DAC 100G - Longo (2m)	48	Unidade	R\$ 5.322,57	R\$ 255.483,36
10	Transceiver Tipo I - 10G Curto Alcance	48	Unidade	R\$ 2.597,99	R\$ 124.703,52
11	Transceiver Tipo II - 40G Curto Alcance	16	Unidade	R\$ 20.490,65	R\$ 327.850,40
12	Transceiver Tipo III - 100G Longo Alcance	40	Unidade	R\$ 85.905,52	R\$ 3.436.220,80
13	Storage NVMe - Tipo I	4	Unidade	R\$ 1.925.974,73	R\$ 7.703.898,92
14	Storage NVMe - Tipo II	2	Unidade	R\$ 1.506.920,84	R\$ 3.013.841,68
15	Software e Garantia para o Storage NVMe Tipo I	4	Unidade	R\$ 2.204.236,37	R\$ 8.816.945,48
16	Software e Garantia para o Storage NVMe Tipo II	2	Unidade	R\$ 1.801.958,89	R\$ 3.603.917,78

1

*[Handwritten signatures]*

abaixo:

- Item 4 (Software e Garantia Servidor Rack Tipo I, II e III) – os valores apresentados encontram-se ligeiramente acima do “teto” com base nas propostas apresentadas na coleta de preços;
- Item 7 (Cabo Tipo I – Breakout 100G) – os valores apresentados estão ligeiramente abaixo do “piso” com base nas propostas apresentadas na coleta de preços, mais ainda são exequíveis;
- 8 (Cabo Tipo II – DAC 100G – Curto (0.5m) - os valores apresentados estão ligeiramente abaixo do “piso” com base nas propostas apresentadas na coleta de preços, mais ainda são exequíveis;
- Item 10 (Transceiver Tipo I – 10G Curto Alcance) - os valores apresentados estão ligeiramente abaixo do “piso” com base nas propostas apresentadas na coleta de preços, mais ainda são exequíveis;

R: Verificamos que os valores se encontram dentro da Média dos Valores Unitários com base nas propostas apresentadas na coleta de preços, e estão alinhados com os valores praticados no mercado, com exceção dos itens abaixo:

2. Fazemos referência ao Valores Unitários por Item apresentado:

1. Fazemos referência ao Valor Total Geral Apresentado:

R: Confirmamos que o valor se encontra dentro do Valor Total Médio com base nas propostas apresentadas na coleta de preços, e está alinhado com os valores praticados no mercado.

Ao revisar a Proposta de Preços, identificamos:

**ativos de Infraestrutura de TI.**

O Pregão em referência tem por objeto o **“fornecimento de Servidores e demais**

**2. Da Análise**

Valor Total Geral				R\$ 60.015.724,74
19	Ofertada	Turmas	R\$ 354.764,00	R\$ 709.528,00
18	Serviço de Instalação por Site	Unidade	R\$ 351.295,13	R\$ 702.590,26
17	Switch de Gerência da Solução	Unidade	R\$ 200.973,07	R\$ 401.946,14





ELIELSON CAUPER VIANA  
 ANALISTA DE SISTEMAS

ELIELSON CAUPER VIANA  
 SUPERVOIS

ANTONIO MARQUES SECCO NETO  
 GERENTE

ANTONIO MARQUES SECCO NETO  
 SUPERVOIS

CARLOS ALEXANDRE FAZENDA DA SILVA  
 SUPERINTENDENTE

CARLOS ALEXANDRE FAZENDA DA SILVA  
 SUPERINTENDENTE

viabilidade econômica e a adequação técnica das propostas.

que apresentaram desvios em relação aos parâmetros estabelecidos, para assegurar a

Dessa forma, recomenda-se a continuidade do processo, com a devida atenção aos itens

considerados exequíveis.

valores ligeiramente abaixo do piso estabelecido, porém, ainda

- Os itens 7, 8, 10 e 11 (relacionados a cabos e transceivers) apresentaram valores ligeiramente acima do teto estabelecido;
- O item 4 (Software e Garantia Servidor Rack Tipo I, II e III) apresentou mercado. No entanto, foi observado que:
- A maioria dos valores unitários por item também se encontra dentro da média de mercado, demonstrando alinhamento com os preços praticados;
- O Valor Total Geral apresentado está dentro da média dos valores coletados no

conclui-se que:

Após análise detalhada da Proposta de Pregos, referente ao Pregão supramencionado,

**3. Conclusão**

propostas apresentadas na coleta de pregos, mais ainda são exequíveis.

- Item 11 (Transceiver Tipo II – 40G Curto Alcance) - os valores apresentados estão ligeiramente abaixo do "piso" com base nas



EM BRANCO