

Fundamentação 5 - T.D.A.S

Em atenção ao Termo de Referência nº 103/2024, constante no Processo Administrativo nº 23115.017178/2024-83, que prevê contratações de Tecnologia da Informação e de Comunicação / Bens de TIC, a presente Equipe Técnica avaliou os seguintes pontos:

1. Documentação Técnica

A documentação apresenta a linha de equipamentos “HPE Networking Instant On Switch Series 1930” e refere-se a equipamentos para pequenas e médias empresas. Ou seja, pela descrição da documentação apresentada, são equipamentos que não atendem uma rede campus.

A Equipe Técnica avaliou subitens em comum que não estão em conformidade em referência às propostas 6, 7, 8 e 9.

Referência

Edital:

- Item 6 - Switch de acesso camada 2 - (24 portas)
- Item 7 - Switch de acesso camada 2 - (24 portas PoE)
- Item 8 - Switch de acesso camada 2 - (48 portas)
- Item 9 - Switch de acesso camada 2 - (48 portas PoE)

Proposta:

- HPE Networking Instant On Switch 24 portas Gigabit 4 portas SFP+ 1930
- HPE Networking Instant On Switch 24 portas Gigabit CL4 PoE 4 portas SFP+ 195 W 1930
- HPE Networking Instant On Switch 48 portas Gigabit 4 portas SFP+ 1930
- HPE Networking Instant On Switch 48 portas Gigabit CL4 PoE 4 portas SFP+ 370 W 1930

Análise

Os documentos técnicos apresentados em referência aos itens de 6 a 9 não atendem as especificações técnicas conforme demonstrado nos subitens da tabela abaixo:

Edital	JL682A / JL683B / JL685A / JL686B	Conformidade
4.4. Possuir porta console com conector RJ-45 ou USB	Não possui	Não atende
5.2. A Memória Flash instalada deve ser suficiente para comportar no mínimo dois arquivos de configuração simultaneamente	Não possui	Não atende
6.3. Implementar VLAN com o mínimo de 512 VLAN ID ativas simultaneamente	Suporte para até 256 VLANs com um intervalo de ID de VLAN de 2-4093	Não atende

7.1. Implementar gerenciamento via CLI (command-line interface). 7.2. Implementar gerenciamento via protocolo Telnet. 7.3. Implementar gerenciamento via protocolo SSH (secureshell).	Não possui	Não atende
---	------------	------------

2. Informações complementares

Conforme especificação técnica dos equipamentos apresentados, o mesmo possui gerenciamento simples da GUI na web local. Ou seja, o equipamento não disponibiliza CLI nem interface dedicada para gerenciamento e configuração do ativo.

Ademais, a documentação apresentada não especifica vários itens do edital, tendo sido necessário consulta complementar a documentação do fabricante¹.

3. Conclusão

Conforme fundamentação apresentada, os itens contidos na proposta da empresa **T.D.A.S** não estão de acordo com a especificação técnica do Edital.