



RE: ESCLARECIMENTO 2 - PE 90.001/2025

De ANPD - Licitação <licitacao@anpd.gov.br>

Data Ter, 16/12/2025 14:29

Para Andressa Patiely Da Silva <andressa.silva@wiseit.inf.br>

Cc Paulo Alexandre da Costa Oliveira <paulo.oliveira@anpd.gov.br>; Neander da Silva Nazario <neander.nazario@anpd.gov.br>

1 anexo (52 KB)

Resposta Pedido de Esclarecimento.pdf;

Prezada Andressa Silva,

Em resposta ao QUESTIONAMENTO – Item 3.5.1.12 – Caracterização do Transceiver QSFP28, referente ao Pregão Eletrônico 90001/2025, informo que está em anexo, a este e-mail, a resposta da área técnica da ANPD.

Atenciosamente,

Estefânia Gonzaga

Agente de Contratação

Divisão de Compras/CLOG/CGA

Agência Nacional de Proteção de Dados

De: Andressa Patiely Da Silva <andressa.silva@wiseit.inf.br>

Enviado: segunda-feira, 15 de dezembro de 2025 15:16

Para: ANPD - Licitação <licitacao@anpd.gov.br>

Assunto: ESCLARECIMENTO 2 - PE 90.001/2025

Geralmente, você não recebe emails de andressa.silva@wiseit.inf.br. [Saiba por que isso é importante](#)

CUIDADO: E-mail externo. Não clique em links ou abra anexos, a menos que reconheça o remetente e saiba que o conteúdo é seguro.

QUESTIONAMENTO – Item 3.5.1.12 – Caracterização do Transceiver QSFP28

No Termo de Referência, o item 3.5.1.12 estabelece que o Switch Core deve:

“3.5.1.12. Vir acompanhado de transceivers duplex LC QSFP28 para até 2 km.”

Considerando a descrição apresentada, bem como os padrões técnicos amplamente adotados pelo mercado, entende-se que o termo QSFP28 refere-se a transceivers de alta velocidade, com capacidade de 100 Gbps, e que a indicação de conector LC duplex, associada ao alcance de até 2 km, caracteriza a utilização de fibra óptica monomodo.

Esse tipo de transceiver é tipicamente empregado para a interligação de equipamentos localizados em diferentes prédios ou ambientes fisicamente distantes, como em ligações entre data centers ou enlaces de campus, utilizando infraestrutura de fibra monomodo previamente instalada, não sendo

usualmente indicado para cenários de rede LAN de curta distância.

Dessa forma, o entendimento é de que o item 3.5.1.12 refere-se ao fornecimento de um transceiver QSFP28 de 100 Gbps, para uso em fibra monomodo, com alcance de até 2 km, destinado à interligação entre dois equipamentos de rede localizados a essa distância.

Está correto o nosso entendimento?

--



Andressa Silva

Assistente Administrativa

[+55 61 3327-0545](tel:+556133270545)

[+55 61 99956-4017](tel:+5561999564017)

www.wiseit.inf.br