

Questionamento nº 5 – Substituição de Core de Rede

Foi questionado sobre o tópico abaixo, tendo apresentado a seguinte resposta:

1) Entendemos que, desde que atendam o especificado no item 3 e subitens e item 4.3, poderá ser ofertado quantidade inferior a 4 (quatro) equipamentos. Está correto o nosso entendimento?

Resposta: Conforme quantidade máxima especificada no item 3 esta infere que se pode ofertar menos de 4 *switches*, desde que todos as exigências técnicas da SOLUÇÃO DE SWITCHES DE DISTRIBUIÇÃO sejam atendidas.

2) Entendemos que os *Switches* de Distribuição serão conectados nos *Spines* do DataCenter 1 e que essa conexão deve obrigatoriamente ser de no mínimo 40GbE via *Transceivers* LC. Está correto o nosso entendimento?

Resposta: A camada de distribuição deve ser conectada ao core(*spine/leaf*) através de *uplinks* de no mínimo 40GbE cada.

3) Entendemos que a necessidade expressada pelo item 4.3 já contempla a alta disponibilidade solicitada pelo item 3.2, isto é, a solicitação dos *Transceivers* já contempla a conexão em dois dispositivos distintos, sendo 20 (vinte) servidores a serem conectados via 10GbE Base – T e 14 (quatorze) *switches* a serem conectados via 10GbE Base-SR. Está correto o nosso entendimento?

Resposta: A quantidade de *transceivers* foi solicitada de acordo com o que temos disponível hoje em nosso ambiente, entretanto o item 3.2 refere-se à condição de criar alta disponibilidade nas conexões, ou seja a opção de ter alta disponibilidade em qualquer porta dos *switches*.

4) Caso não esteja correto o entendimento do item anterior, entendemos, então, que a quantidade fornecida não contempla alta disponibilidade e que, para a contagem de fornecimento de portas dos switches, deverão ser considerados 136 (cento e trinta e seis) portas. Está correto o nosso entendimento?

Resposta: Não está correto. Esta quantidade especificada já contempla as conexões que possuímos hoje, com e sem alta disponibilidade. Desta forma a quantidade de *transceivers* solicitadas é suficiente para serem reproduzidas durante a implantação da nova solução.

Brasília-DF, 28 de março de 2024.