

6) Q3282236 Prova: Quadrix - CREFITO 8 - Assistente Administrativo - 2024

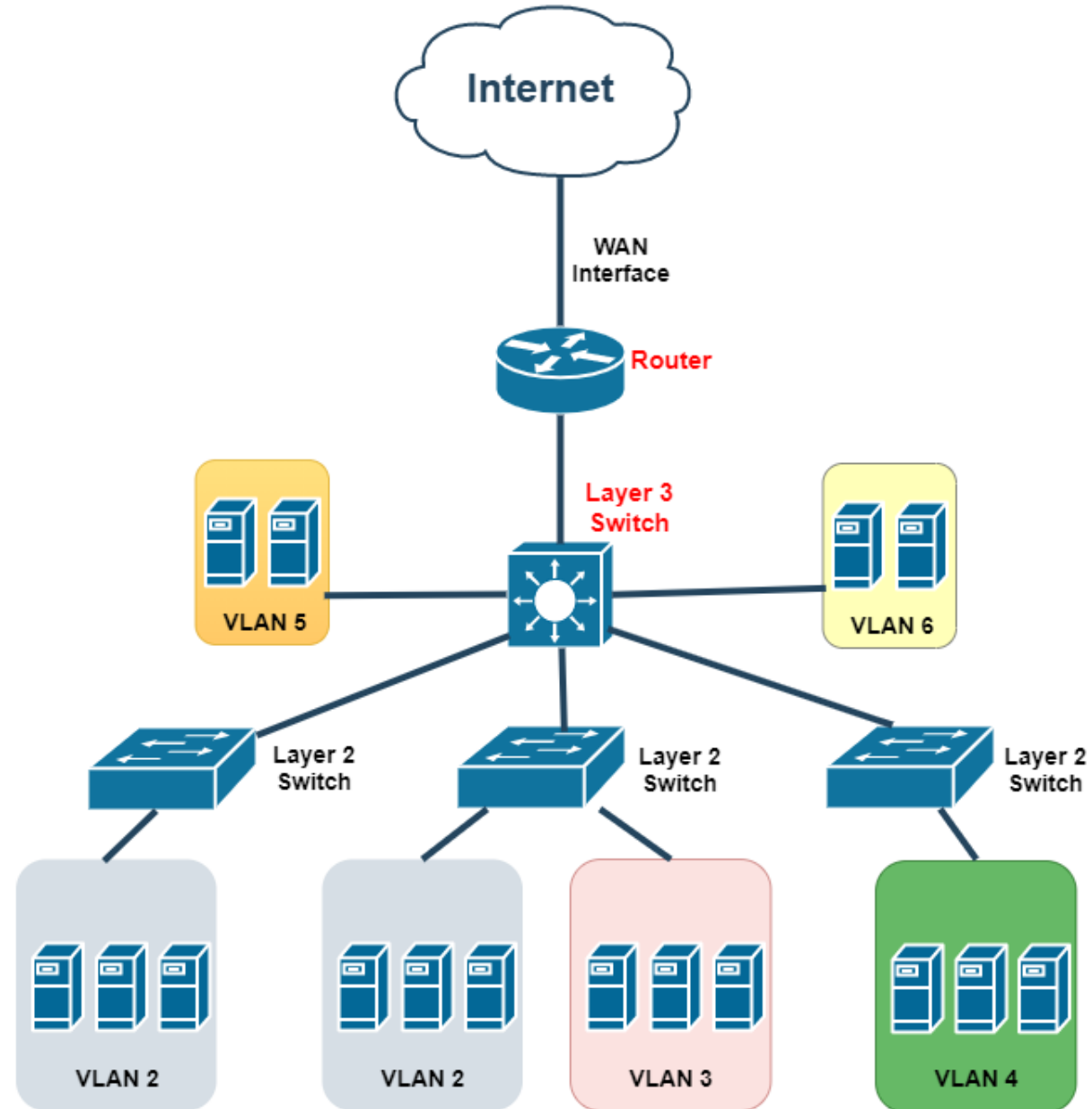
A WLAN baseia-se em tecnologias de comunicação sem fio, como o Wi-Fi.

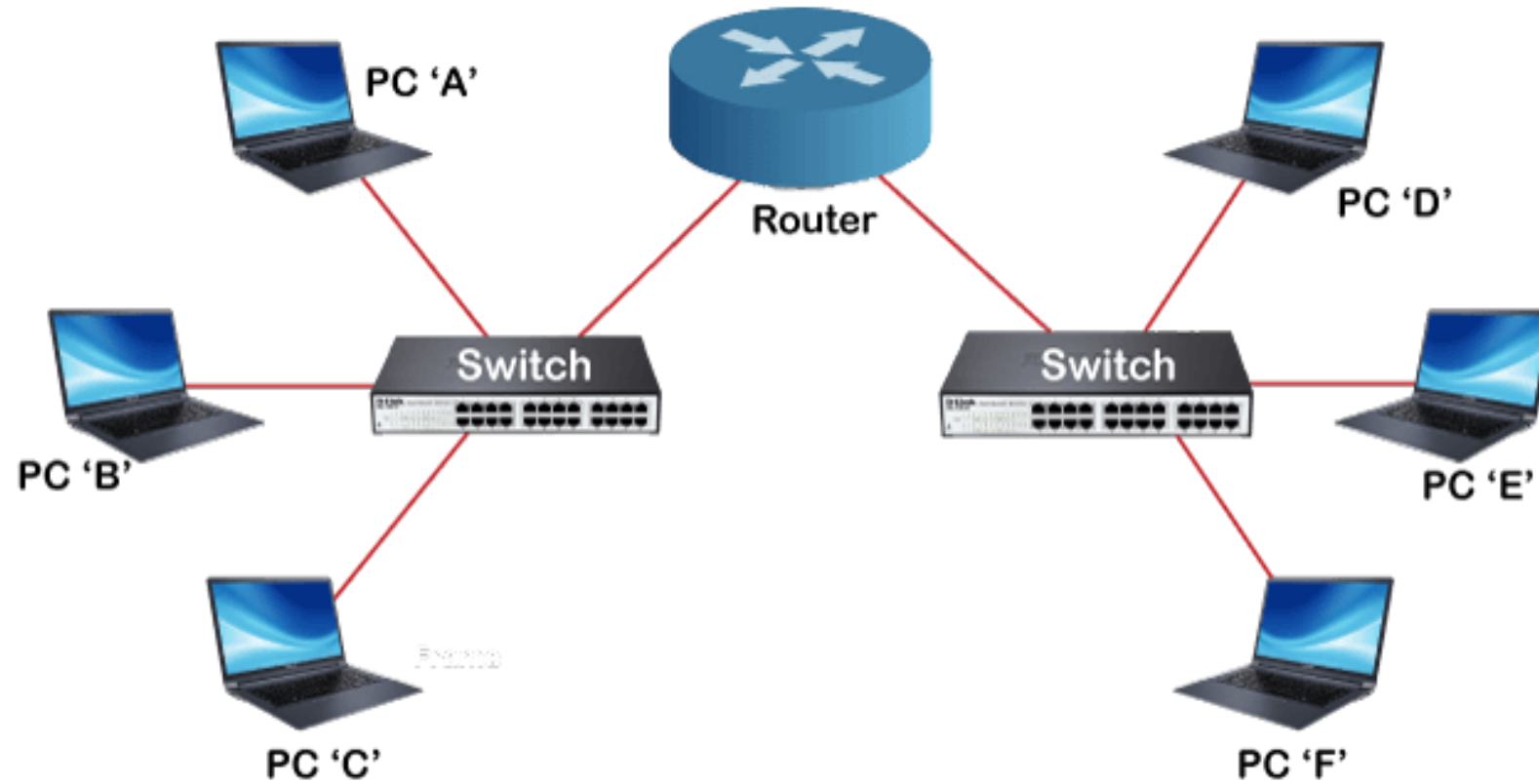
ERRADO

8) Q3202099 Prova: Quadrix - Conselho Regional de Biologia da 9ª Região (CRBio 9ª Região) - Fiscal Biólogo - 2024

Switch é um equipamento utilizado em redes de computadores que possui somente duas portas, sendo uma destinada ao recebimento de pacotes e outra para o envio deles.

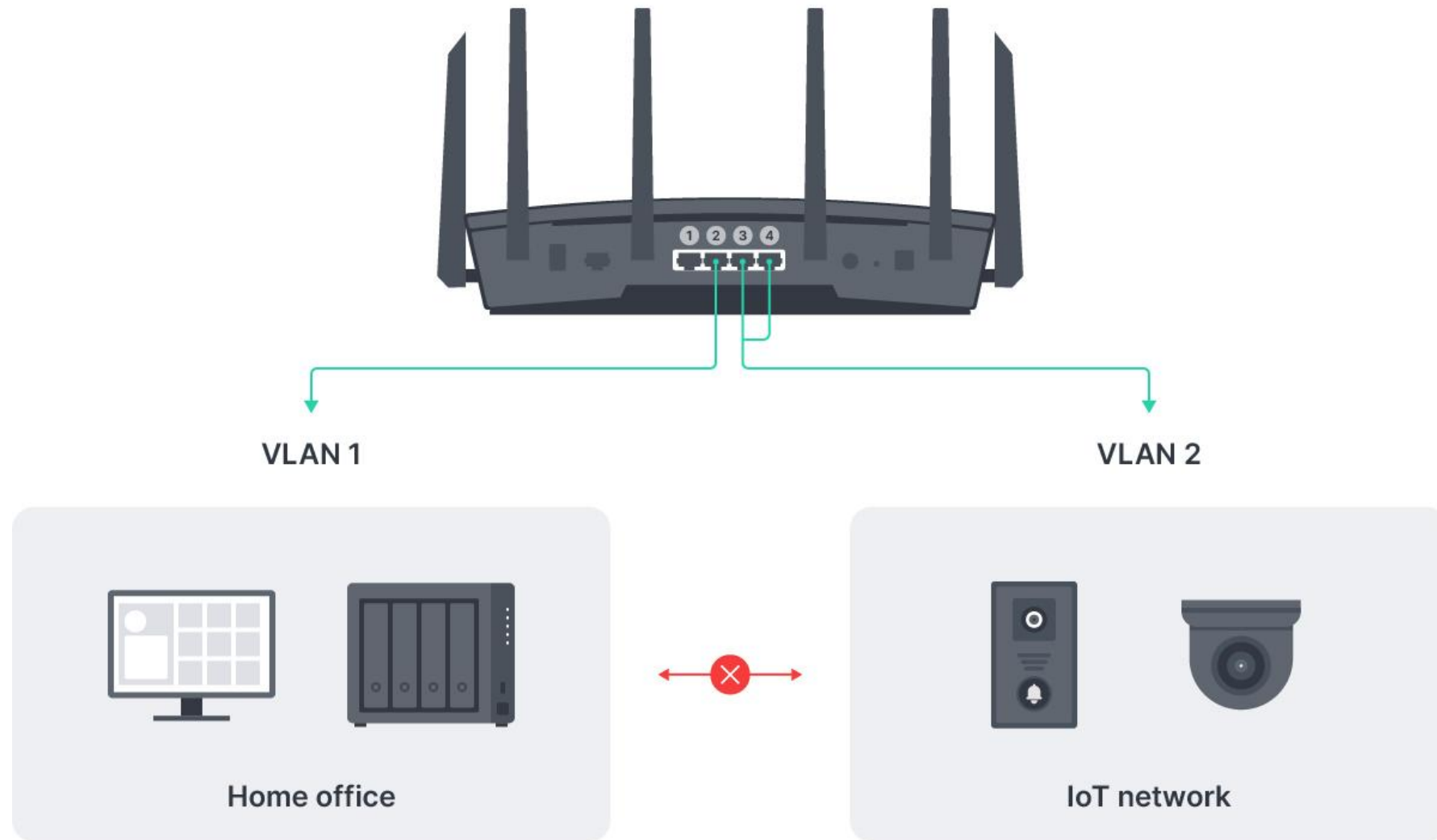
ERRADO





Connection of networks through Router

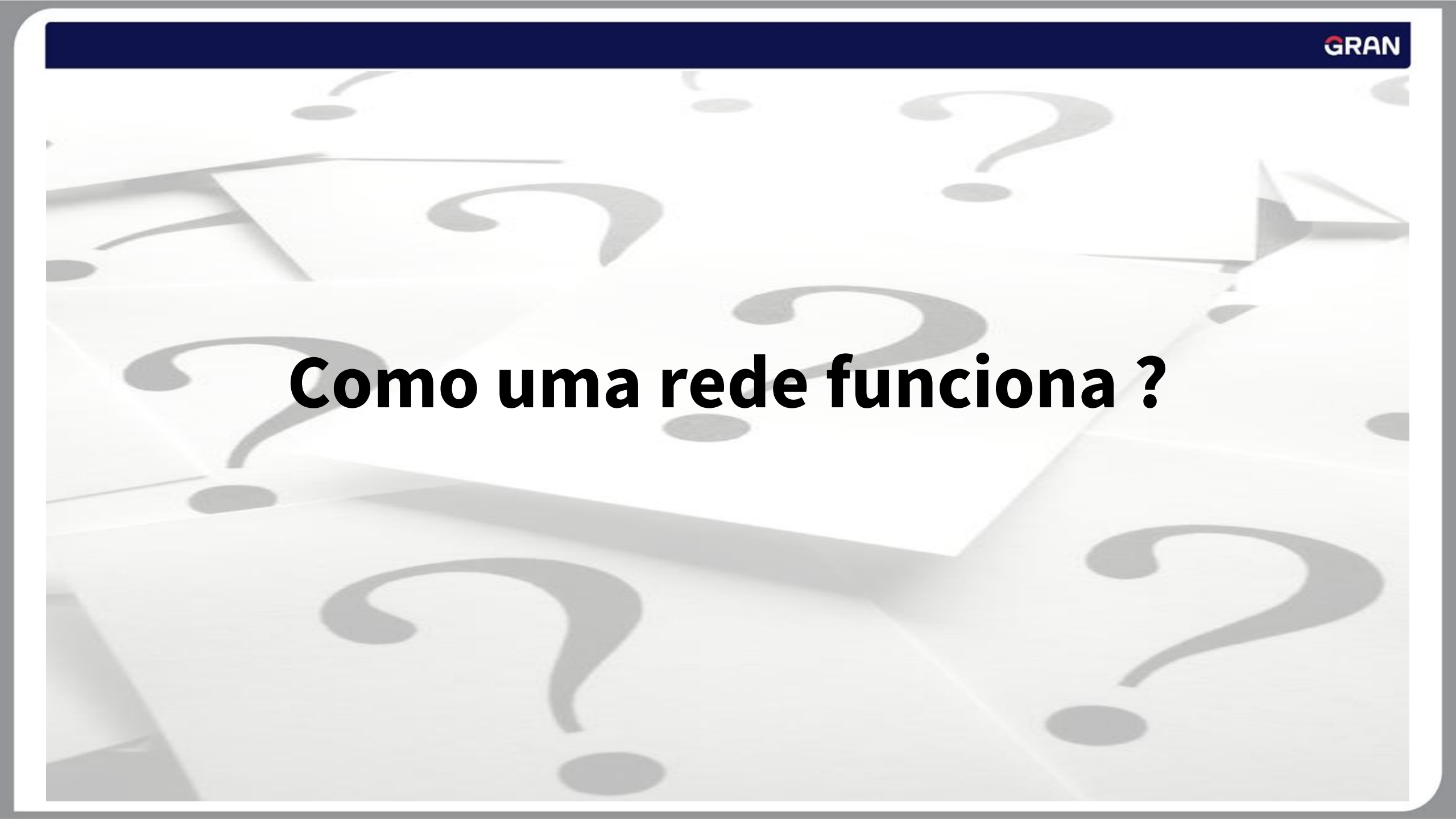
VLAN (Virtual Local Area Network)



11) Q3113993 Prova: Quadrix - CRO RR - Analista de Negócios - 2024

A topologia de rede de computadores que possui uma limitação da quantidade de dispositivos conectados é a Mesh (Malha). Atualmente, essa limitação é de cinquenta dispositivos (nós).

ERRADO

The background of the slide features a light gray surface with several overlapping, slightly offset white rectangular sheets. Each sheet has a large, dark gray question mark printed on it. The sheets are arranged in a way that creates a sense of depth and layering, with some sheets appearing to be on top of others. The overall effect is one of mystery and inquiry.

Como uma rede funciona ?

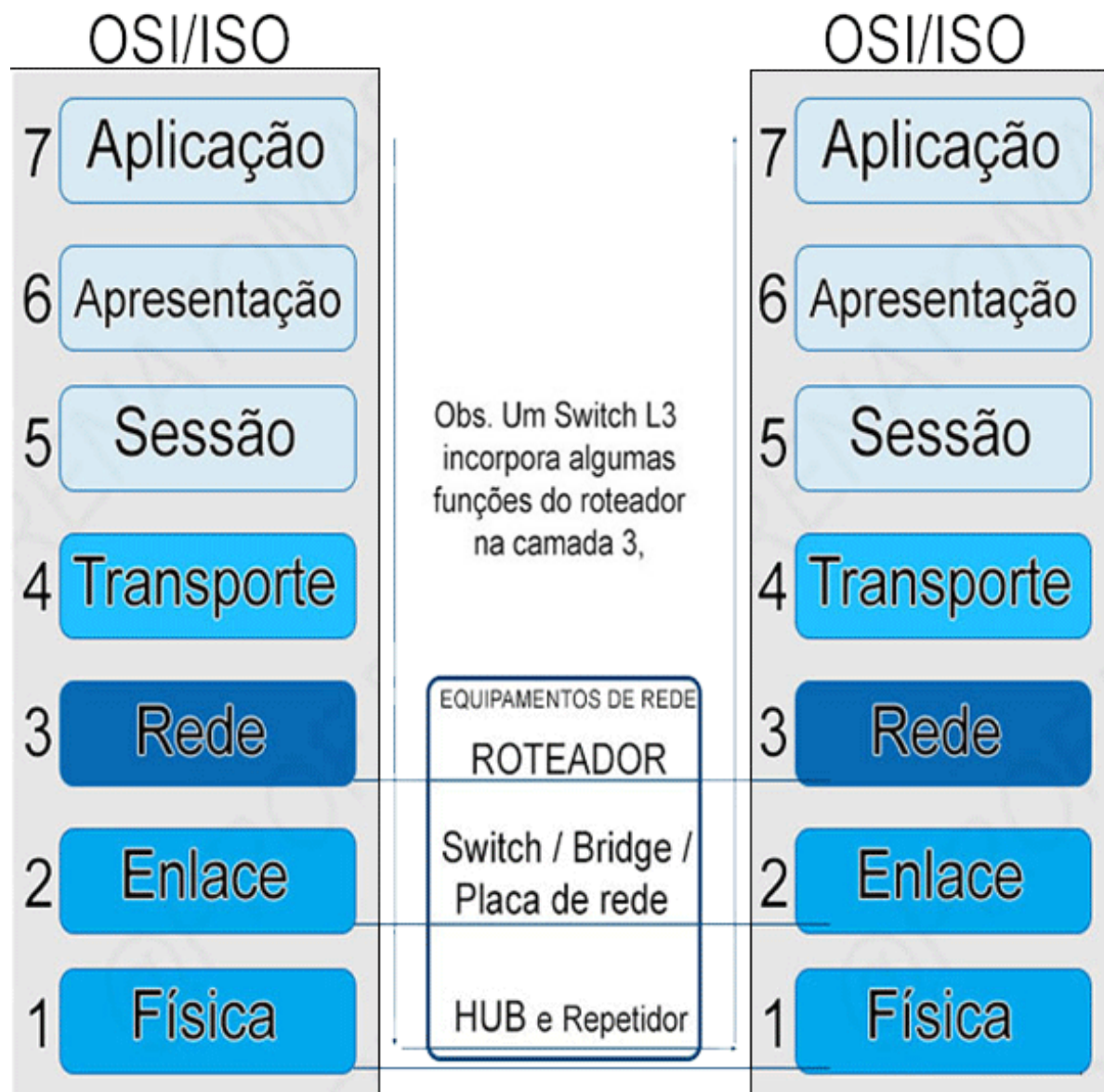


PROTOCOLO

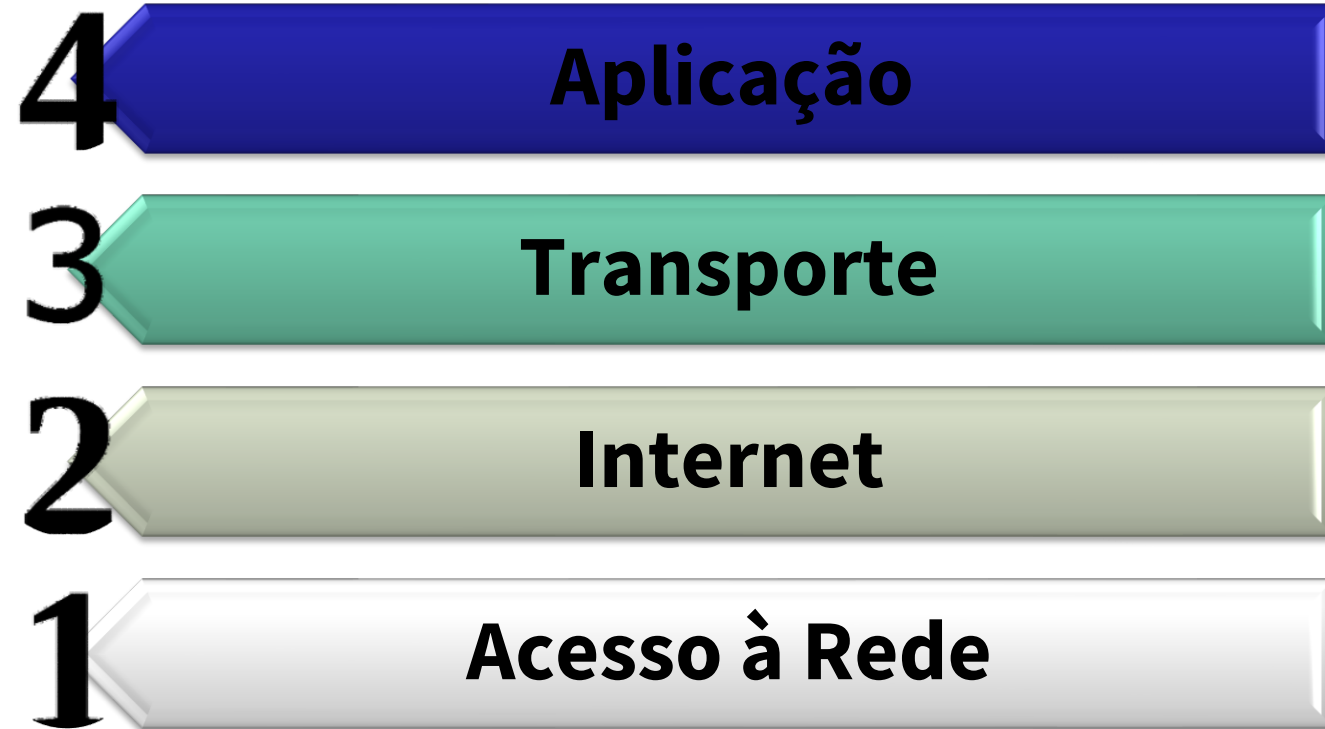


MODELO OSI (Open System Interconnection)

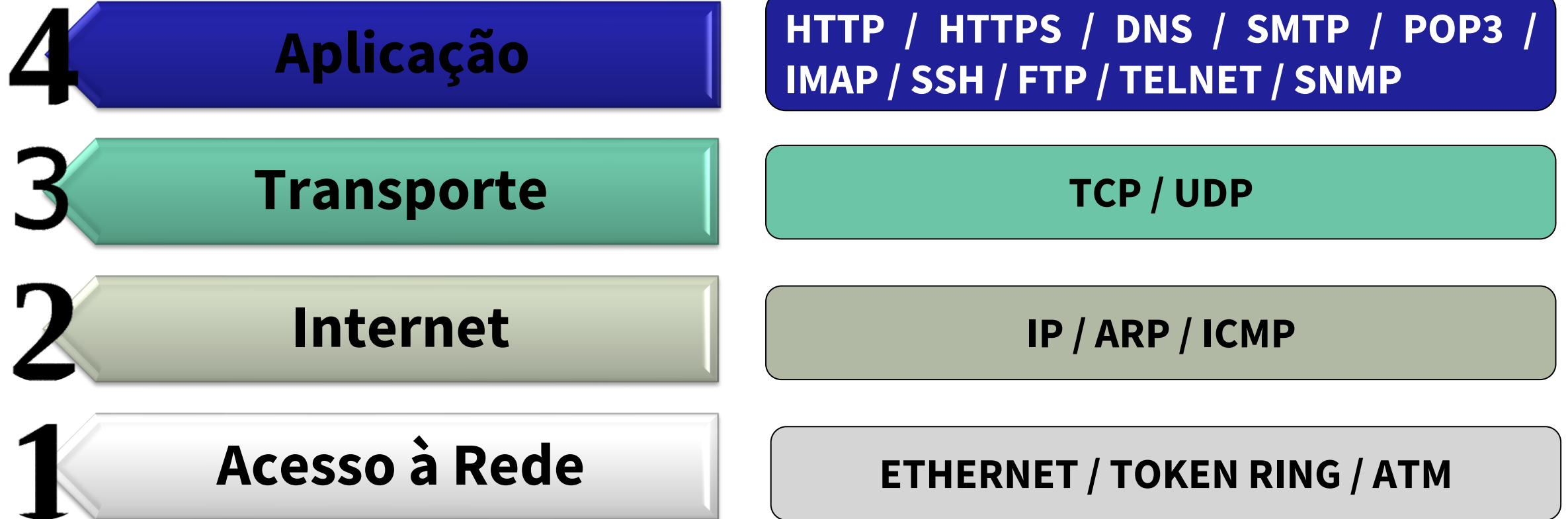




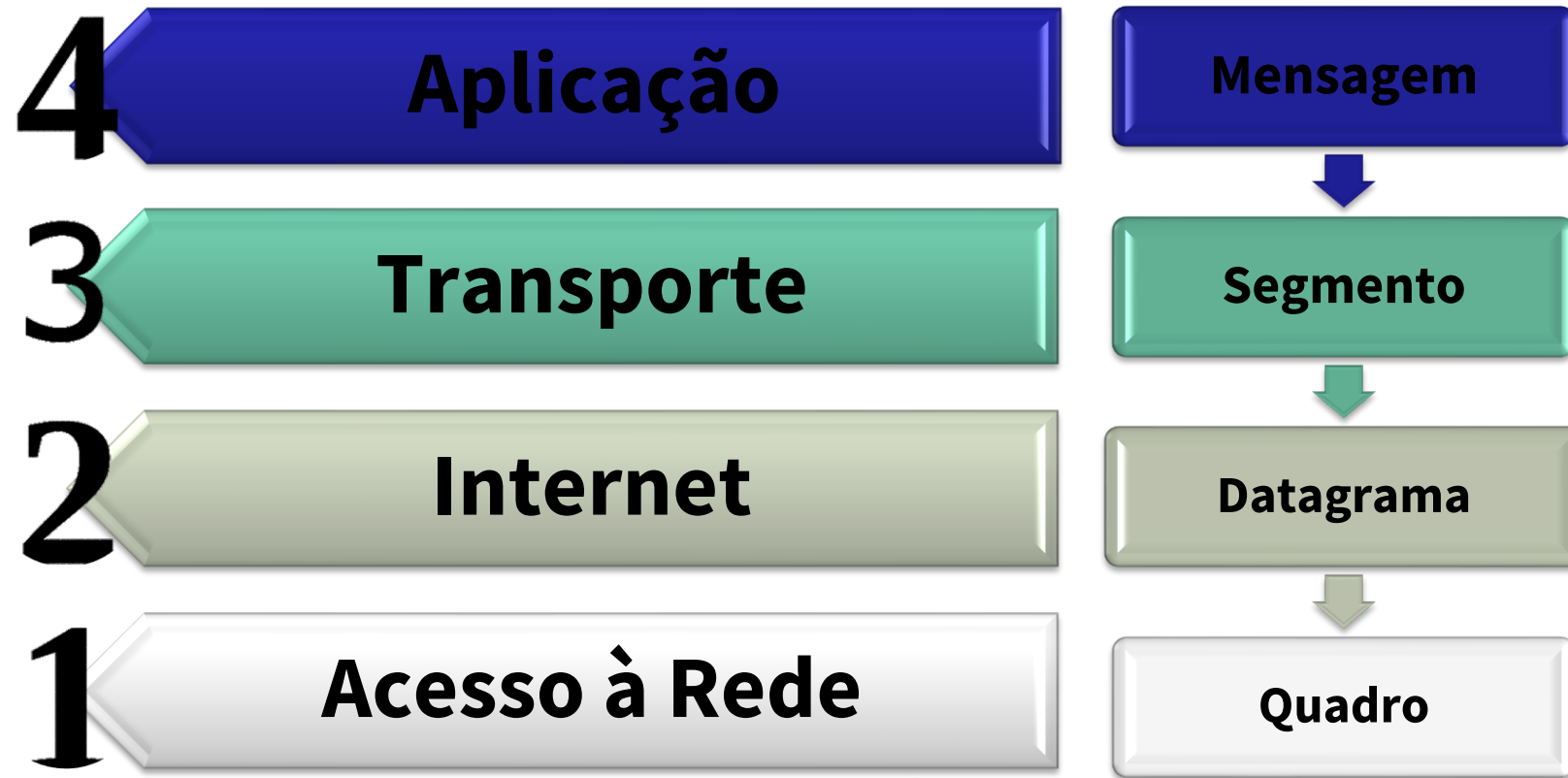
MODELO TCP/IP



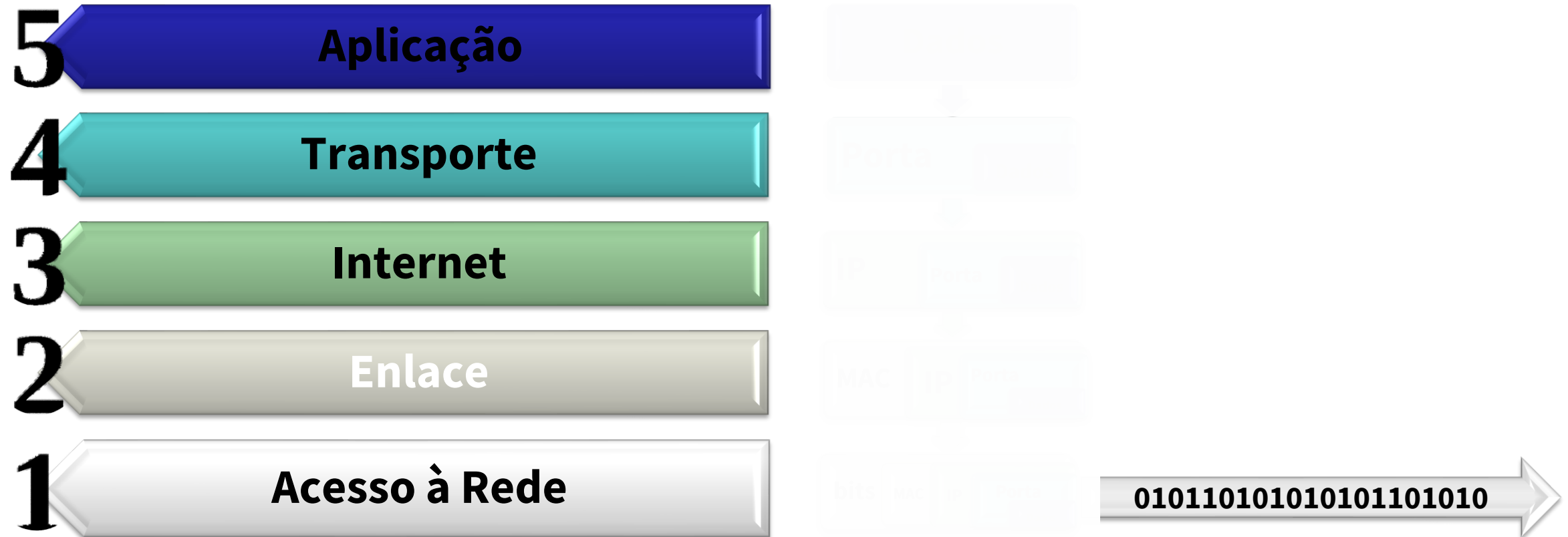
PRINCIPAIS PROTOCOLOS DO MODELO TCP/IP



MODELO TCP/IP



MODELO TCP/IP 5 Camadas



12) Q3280269 Prova: FURB - Câmara de Gaspar - Agente de Informática - 2024

Analise as afirmativas sobre protocolo de comunicação de dados e assinale a alternativa correta:

- A) O protocolo TCP envia os dados somente uma vez da origem para o destino, independentemente de o pacote chegar com sucesso ou não no destino.
- B) Quando a integridade dos dados não é relevante na transferência de dados, é utilizado o protocolo TCP.
- C) O protocolo de comunicação UDP é mais confiável que o TCP, pois garante que a informação chegue intacta no destino.
- D) No protocolo UDP, quando os dados são transferidos de uma máquina para a outra, a máquina de origem sabe que a máquina de destino recebeu o pacote enviado, pois a máquina de destino devolve uma resposta à origem.
- E) O protocolo UDP transfere os dados de uma máquina a outra sem garantir que os dados cheguem intactos e na ordem correta.

13) Q3356377 Prova: CETREDE - Câmara de Mombaça - Técnico em Informática - 2024

É CORRETO afirmar que o protocolo TCP, no modelo TCP/IP, está localizado na camada de:

A) rede.

B) transporte.

C) aplicação.

D) enlace.

E) sessão.

14) Q3369475 Prova: Instituto Access Prefeitura de Cataguases - Administrador de Redes - 2024

No que refere aos equipamentos de interconexão de redes de computadores e tendo por foco o Modelo de Referência OSI/ISO e a arquitetura TCP/IP, enquanto um deles opera na camada de enlace, outro atua na camada de rede. Esses equipamentos são, respectivamente,

- A) switch L2 e hub.
- B) switch L3 e hub.
- C) switch L2 e router.
- D) switch L3 e router.

15) Q3246387 Prova: FUNCERN - IFRN - Técnico de Laboratório - Área: Informática - 2024

O técnico de laboratório teve a necessidade de realizar uma videoconferência on-line e, para isso, teve que configurar um protocolo que garantisse uma transmissão de dados mais rápida, mesmo que alguns pacotes fossem perdidos. O protocolo utilizado foi o

A) HTTP

B) SSL.

C) UDP.

D) TCP.

Leia o trecho: “A primeira camada do modelo OSI é a camada _____. Nesta camada são especificados os dispositivos, como hubs e os meios de transmissão, como os cabos de rede. Os dados são transmitidos por esses meios e processados na próxima camada.”

A lacuna acima deverá ser preenchida por:

A) Transporte.

B) Física.

C) Aplicação.

D) Enlace.

E) Rede.

