

**REDES - SEMANA 11: QUESTIONÁRIO CAMADA DE REDE:
ROTEAMENTO E ENDEREÇAMENTO IP**

1. Qual é a principal função da camada de rede no modelo OSI?

2. Quais são os protocolos mais comuns utilizados na camada de rede?

3. O que é fragmentação na camada de rede e por que ela é necessária?

4. Como a camada de rede lida com o controle de congestionamento em redes?

5. Qual a diferença entre endereços MAC e endereços IP, e como a camada de rede usa o endereço IP?