### **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?**