

Aqui está um guia para ajudá-lo a relacionar o modelo OSI com o funcionamento dos Correios no envio de um produto comprado pela internet:

### **Modelo OSI e os Correios: Explicação**

O modelo OSI (Open Systems Interconnection) possui sete camadas, que podem ser comparadas às etapas do envio e recebimento de um pacote pelos Correios.

1. **Camada Física:** Representa os meios físicos utilizados para transportar o pacote, como estradas, caminhões, aviões ou centros de distribuição.
2. **Camada de Enlace:** Cuida da entrega confiável entre os centros logísticos e garante que o pacote siga corretamente para o próximo destino.
3. **Camada de Rede:** Define a melhor rota para o pacote chegar ao destinatário, semelhante ao CEP e ao rastreamento de encomendas.
4. **Camada de Transporte:** Controla o fluxo e a entrega do pacote, garantindo que ele chegue sem danos e no tempo correto.
5. **Camada de Sessão:** Garante que a comunicação entre os sistemas da loja e dos Correios esteja ativa para troca de informações de envio.
6. **Camada de Apresentação:** Traduz os dados do pedido para que possam ser entendidos por todos os sistemas envolvidos, como o site da loja e o rastreamento dos Correios.
7. **Camada de Aplicação:** Refere-se à interação do usuário com o sistema, como a visualização do status do pedido no site.

---

### **Passos para criar o esquema no papel sulfite**

1. **Desenhe um fluxo do envio do produto**
  - Inclua elementos como:
    - Loja virtual (onde a compra foi feita)
    - Centro de distribuição
    - Transportadora
    - Agências dos Correios
    - Sua casa (destino final)

## **2. Relacione cada parte com uma camada do modelo OSI**

- Use setas e anotações para indicar qual camada se relaciona a cada parte do processo.

## **3. Adicione referências da sua cidade**

- Por exemplo:
  - O nome da agência dos Correios da sua região
  - O nome da transportadora que faz entregas em sua cidade
  - Pontos de referência no trajeto do pacote

## **4. Fotografe o desenho e envie para o AVA**

- Após finalizar o esquema, tire uma foto clara e de boa qualidade.
- Acesse o Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA) da sua instituição e faça o upload conforme solicitado.