Título: Componentes da Rede

Subtítulo: Ativos de Rede

## 1. Hubs:

- O que faz: Um hub é um dispositivo simples que conecta vários dispositivos em uma rede local (LAN), mas não possui a inteligência para tomar decisões sobre o encaminhamento de dados.
- Funcionamento: O hub retransmite todos os dados que recebe para todas as suas portas, o que pode causar tráfego desnecessário e colisões de dados em redes antigas.
- Variáveis e Unidades de Medida: Número de portas, taxa de colisões.
- Parte da Rede: Camada Física.



- Símbologia: Representado por um ícone de caixa com várias linhas conectadas.
- Camada de Rede: Camada 1 (Física) do modelo OSI.