

DIAGRAMAS DE CABOS DE REDE

Existem basicamente 2 tipos de conexão no cabo: direta e invertida (também chamada crossover).

Cabo direto (ou patch cable): utilizado para ligação da placa de rede ao hub

Cabo invertido (ou crossover cable): utilizado para ligação entre 2 hubs (também chamado cascadeamento), ou então para ligar 2 micros pela placa de rede (padrão RJ45) sem a utilização de hub.

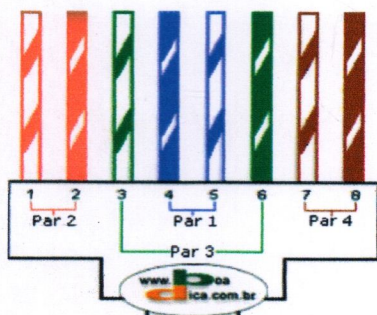
Tenha em mãos as ferramentas/materiais necessários que são:

- Peça de cabo de rede padrão CAT 5 (4 pares de fios)
- Conectores RJ45
- Alicates de Crimpagem

Diagrama de Cabo direto

Esta é a configuração do padrão CAT 5 para cabo direto (ou patch cable) no padrão **568B**.

Conector A



Conector B

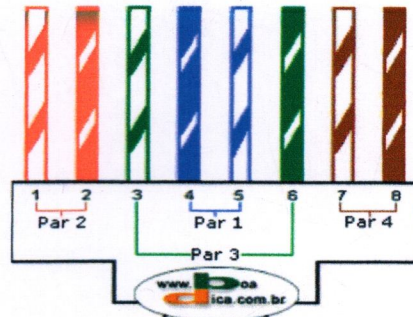
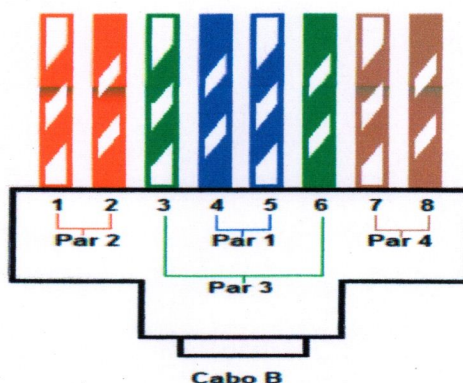
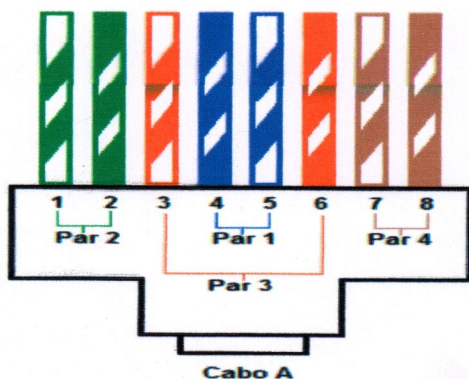


Diagrama de Cabo invertido (ou crossover cable) no padrão EIA/TIA T568B



O Instrutor

dr.Miguel Morais