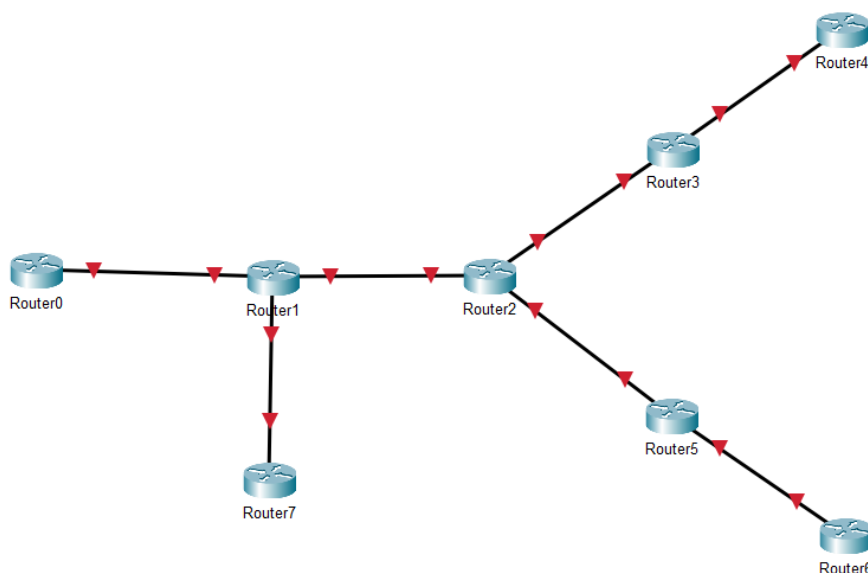




Roteamento

Configurar, no *Packet Tracer*, os roteadores da topologia abaixo como IP e máscara e depois configurar o protocolo RIP para que o roteamento seja feito automaticamente.



Use os comandos *ping* e *tracert* e verifique a alcançabilidade das redes a partir dos roteadores. Todos os roteadores devem ter acesso a todas as redes existentes.

Espera-se como resultado do experimento a observação e descrição:

- do protocolo de roteamento usado;
- da simulação de queda de enlaces, ou seja, a eliminação de um conexão ponto-a-ponto entre os roteadores. Verificar com o comando *show ip route* o que acontece na tabela de roteamento. Depois de quanto tempo a rota na tabela de roteamento deixa de existir?

Resultados e Entrega

Entrega: Relatório **descrevendo todos os passos** realizados para a configuração no Packet Tracer, bem como os **resultados e análise do experimento**.