

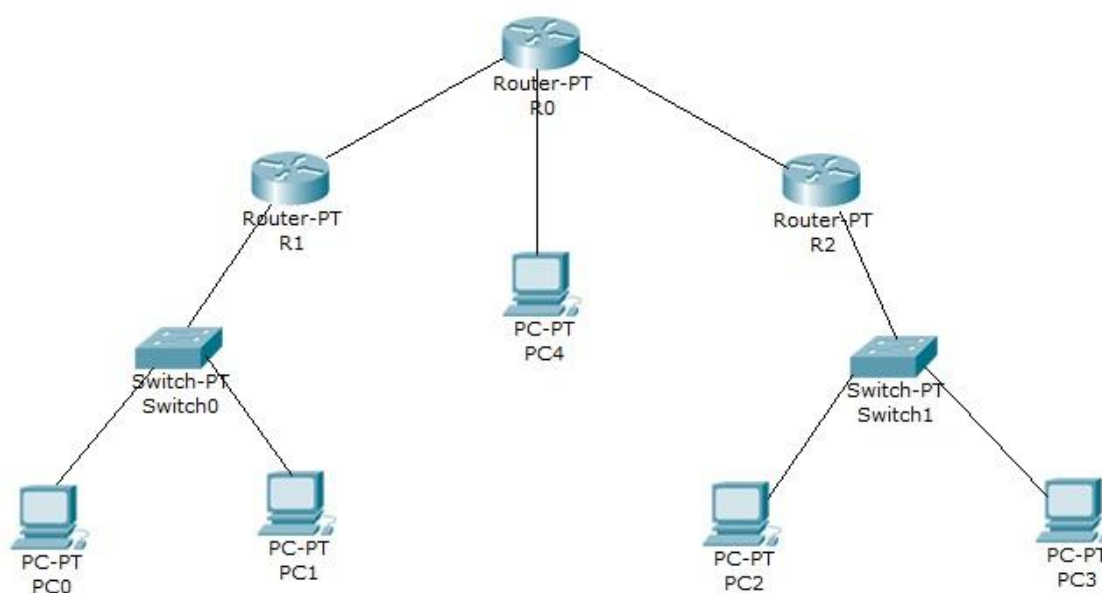


ENUNCIADO DE AVALIAÇÃO

Modelo
PED.002.01


III (30 minutos)

1. Estabeleça a topologia indicada na figura, usando o simulador Packet tracer. Pode usar o equipamento à sua escolha.



E Configure os dispositivos terminais com os seguintes endereços

Equipamento	IP	Gateway
PC0	172.16.1.1/24	172.16.1.254
PC1	172.16.1.2/24	172.16.1.254
PC2	172.16.2.1/24	172.16.2.254
PC3	172.16.2.2/24	172.16.2.254
PC4	172.16.3.2/24	172.16.2.254

	<p align="center">ENUNCIADO DE AVALIAÇÃO</p>	<p align="center">Modelo PED.002.01</p>
---	---	---

2. Configure os Routers com a seguinte configuração
 - a. A ligação R0-R1 deve usar a rede 10.10.10.20/30, ligação é série, e o DCE pode ser qualquer um dos Routers á sua escolha.
 - b. A ligação R0-R2 deve usar a rede 10.10.10.28/30, ligação FastEthernet
 - c. Faça um ping desde o PC0 para o PC3. O comando teve sucesso?
 - d. Verifique para cada router a tabela de encaminhamento. Escreva os resultados relevantes para cada Router.

3. Implementações.
 - a. Implemente as rotas estáticas que achar necessárias para que todas as máquinas comuniquem entre si.
 - b. Depois de realizar a questão anterior, verifique novamente a tabela de encaminhamento de cada router.