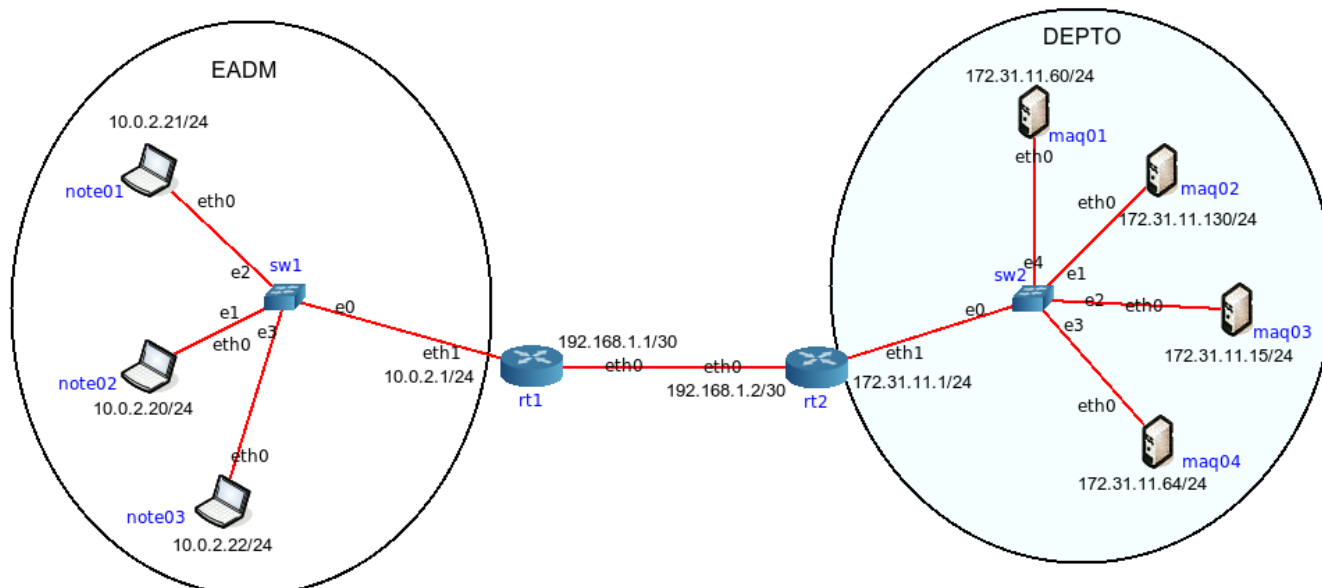


Prática 1

Cenário:



Após realizar a ativação de novo departamento (DEPTO) no campus, sua equipe foi convocada para instalar e configurar as máquinas responsáveis pelas atividades e interligá-lo ao escritório administrativo (EADM). Segundo o técnico 02 (aspira) todo o ambiente foi testado antes e depois de ser colocado em produção, porém para sua surpresa, foram iniciadas algumas reclamações a respeito do não funcionamento correto da comunicação entre as salas. Alguns usuário do EADM informam não alcançar máquinas do novo DEPTO.

Objetivo:

Analisar os dispositivos, interfaces de rede, rotas e configurações usando as ferramentas conhecidas, propor uma solução para o problema e resolvê-lo.

Acessando o ambiente:

Acessar o simulador de redes CORE e abrir a prática chamada "pratica-01.imn". Clicar no botão de PLAY (verde) no menu esquerdo e aguardar o carregamento das máquinas. Dois cliques

sobre cada ativo para abertura de terminal para execução de comandos.

Dicas:

Seguir fluxo de troubleshoot, definir escopo do problema, analisar os fatos, propor ações e observar resultados.

Colete resultados, analise-os e utilize abordagens de melhor retorno!

Use ICMP como aliado.

Seja cético, teste cada maquina em direção a cada parte da rede.

Faça checagens a cada salto!

Bom troubleshoot!