

Atividade

Instale e configure um servidor Web com dois domínios virtuais hipotéticos `www.alfa.com.br` e `www.beta.com.br`. Serão necessárias três máquinas virtuais (sugestão: **não reutilize** VMs dos exercícios anteriores, para evitar confusões):

- VM1 : uma máquina virtual com o servidor DNS, configurada como mestre dos domínios `alfa.com.br` e `beta.com.br` e como servidor de DNS para VM2 e VM3.
- VM2 : uma máquina virtual com o servidor HTTP, configurado para atender os dois domínios virtuais. Cada domínio virtual deverá ter ao menos uma página inicial (`index.html`) de apresentação.
- VM3 : uma máquina virtual funcionando como cliente HTTP e DNS, para os testes.

O acesso às páginas nos domínios virtuais pode ser feito através dos softwares “Lynx” (browser em modo texto) ou “wget” (para downloads de HTTP/FTP), a partir da máquina virtual VM3. Caso esteja executando as máquinas virtuais em seu próprio computador, também é possível configurar seu DNS para usar o servidor de DNS instalado em VM1, criar uma rota para acessar VM2 e usar um navegador na máquina local para acessar os domínios virtuais (não esqueça de desabilitar o proxy, se houver).

No relatório da atividade devem constar:

- Os domínios e IPs escolhidos
- As configurações de rede das três máquinas virtuais
- As configurações específicas do servidor DNS (VM1)
- As configurações específicas do servidor HTTP (VM2)
- As configurações de resolução de nome do cliente (VM3)
- Os arquivos de log gerados em VM2 pelos acessos aos dois domínios virtuais

From:

<https://wiki.inf.ufpr.br/maziero/> - Prof. Carlos Maziero

Permanent link:

https://wiki.inf.ufpr.br/maziero/doku.php?id=espec:atividades_em_dominios_virtuais

Last update: 2011/09/06 18:26

