

Redes de computadores I

Aula 13 – Prática Cliente/Servidor

Prática Cliente/Servidor

- No Packet Tracer e desenvolva o seguinte cenário:
- Um servidor de DHCP para distribuir endereços IPs automaticamente para os dispositivos da rede.
- Utilizar Ips de classe C e um range de 10 endereços na configuração do serviço.
- A rede deve conter cinco computadores (escolha qualquer tipo. Ex: PC)

Prática Cliente/Servidor

- Um servidor Web que responda pelo endereço: `meunome.com` (no lugar de meu nome, coloque o seu nome).
- Este serviço deve ser acessado por todos os dispositivos da rede.

Prática Cliente/Servidor

- Um servidor de FTP para compartilhar arquivos;
- Crie 2 usuários e dê permissão total para eles;
- Teste o acesso ao servidor de FTP pelas outras máquinas da rede.

Prática Cliente/Servidor

- Crie um servidor de SMTP para enviar e-mails entre os usuários desta rede;
- Crie 2 usuários e o configure um em cada PC cliente.
- Faça o teste de envio de e-mails entre eles.

Prática Cliente/Servidor

- Teste a comunicação entre todos os dispositivos;
- Todos os serviços devem estar acessíveis a partir de todos os dispositivos da rede;
- Valor: 15,0 pontos;