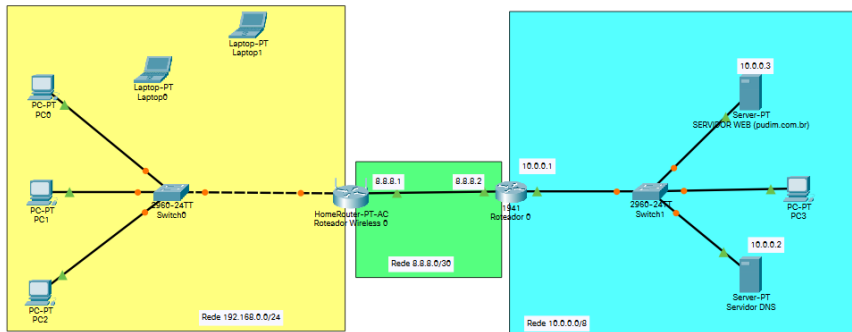


Formativa 19 – Packet Tracer – Camada de Aplicação

ROTEIRO

1 – Carregar o arquivo Rede02WAN_1 e aguardar todas as conexões se estabelecerem (os triângulos sobre as conexões devem ficar verdes).

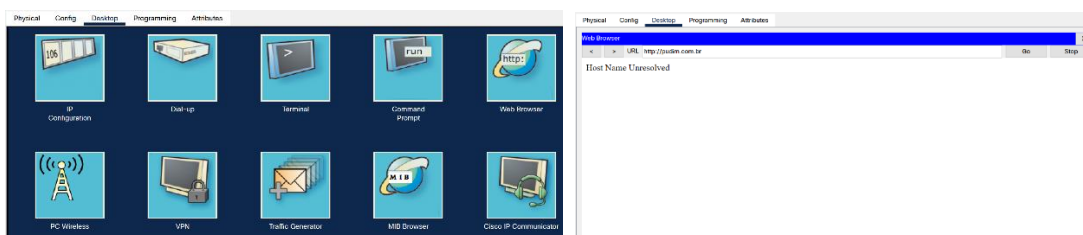


2 – Serviços DNS e HTTP

2.1. Abrir janela configurações do PC0. Na aba Config

Clicar em GLOBAL Settings. Certificar que Default Gateway e DNS estão configurados

2.2. Na aba Desktop, selecionar Web Browser. Acessar o endereço pudim.com.br (a resposta pode demorar)

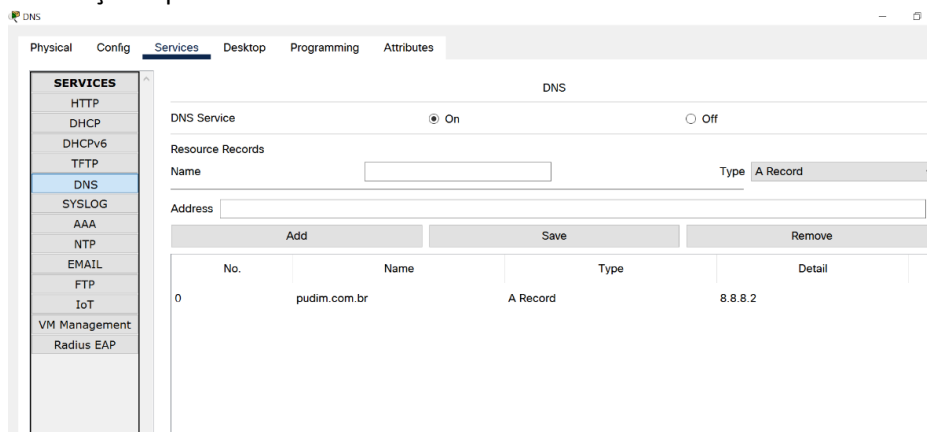


A mensagem Host Name Unresolved indica que o acesso ao serviço DNS falhou.

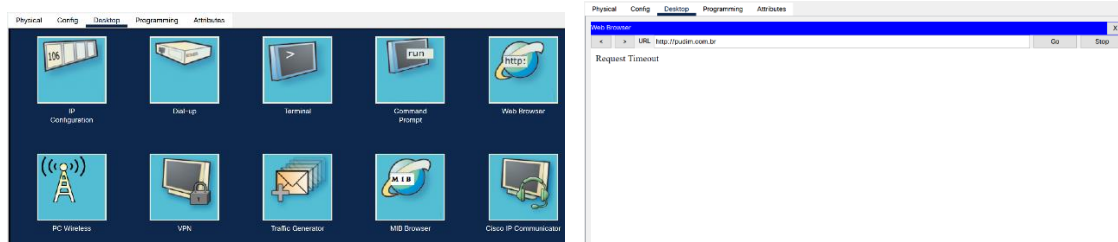
3. Serviço DNS

3.1 Abrir janela configurações do Servidor DNS na aba Services

Colocar o serviço DNS no estado On. Observe que já existe um registro informando que o endereço de pudim.com.br é 8.8.8.2



3.2. Repetir 2.2. Na aba Desktop do PC0, selecionar Web Browser. Acessar o endereço pudim.com.br (a resposta pode demorar). Basta clicar em GO.

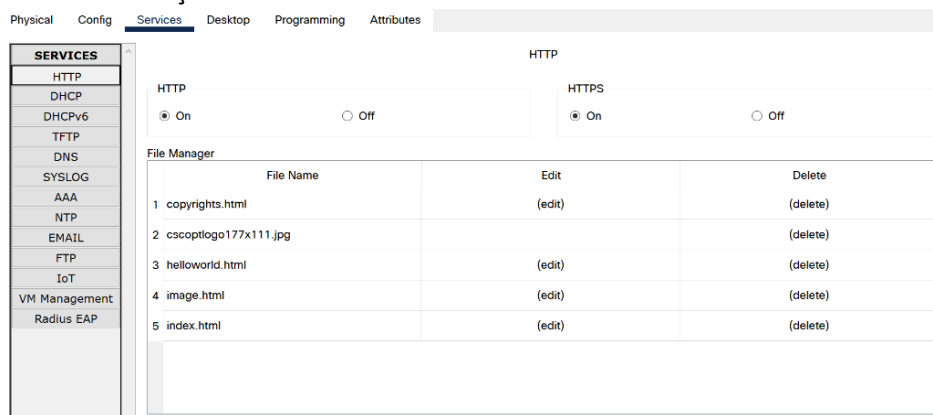


A mensagem Request Timeout indica que o servidor web não está respondendo.

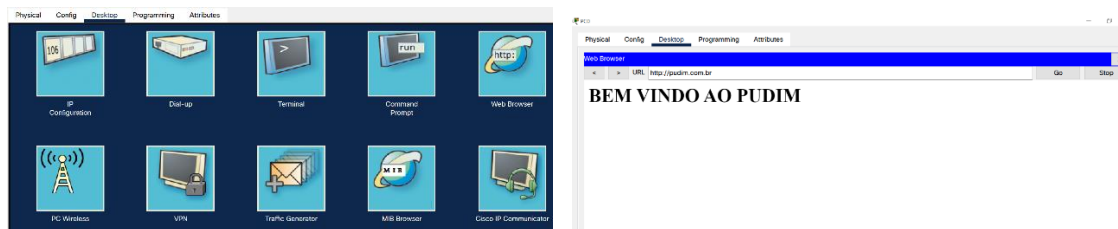
4. Serviço HTTP

4.1 Abrir janela configurações do Servidor Web na aba Services

Colocar o serviço HTTP no estado On.

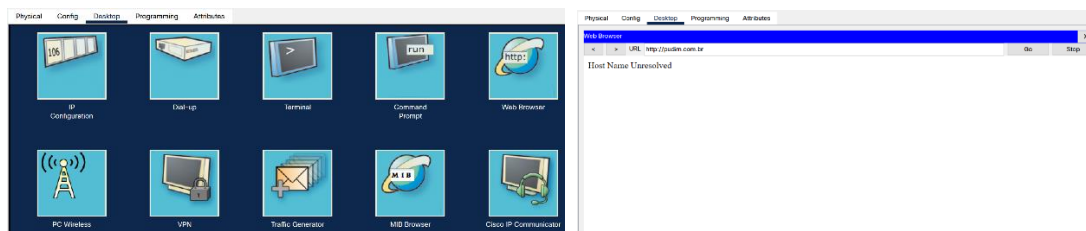


4.2 Repetir 3.2. Na aba Desktop do PC0, selecionar Web Browser. Acessar o endereço pudim.com.br (a resposta pode demorar). Basta clicar em GO.



5. Serviço DHCP

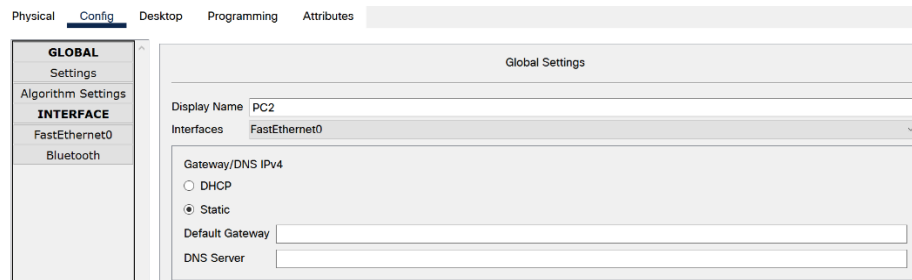
5.1. Abrir janela configurações do PC2. Na aba Desktop, selecionar Web Browser. Acessar o endereço pudim.com.br (a resposta pode demorar)



A mensagem Host Name Unresolved indica que o acesso ao serviço DNS falhou. Entretanto sabemos que o serviço DNS está no ar.

5.2. Abrir janela configurações do PC2 na aba Config (GLOBAL Settings)

Observe que está selecionado a configuração estática para Gateway/DNS



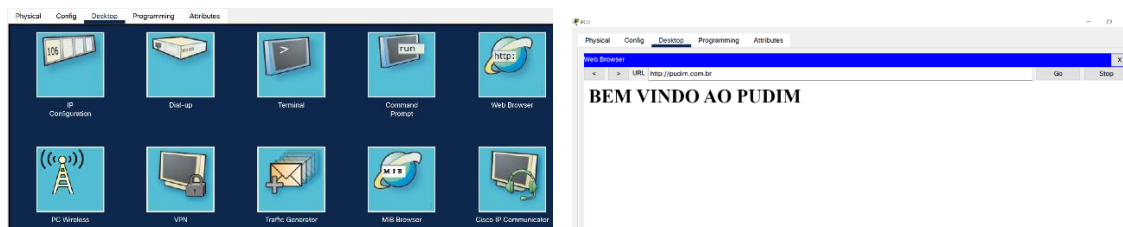
Alterar para DHCP e observar que a configuração é atualizada automaticamente



Observar que agora temos o Default Gateway e o DNS Server configurados

Observar nem INTERFACE FastEthernet0 que o endereço IP também foi configurado

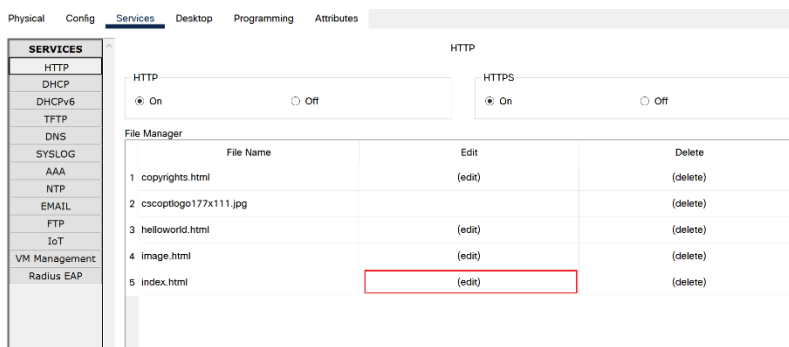
5.3 Repetir 5.1. Na aba Desktop do PC2, selecionar Web Browser. Acessar o endereço pudim.com.br. Basta clicar em GO.



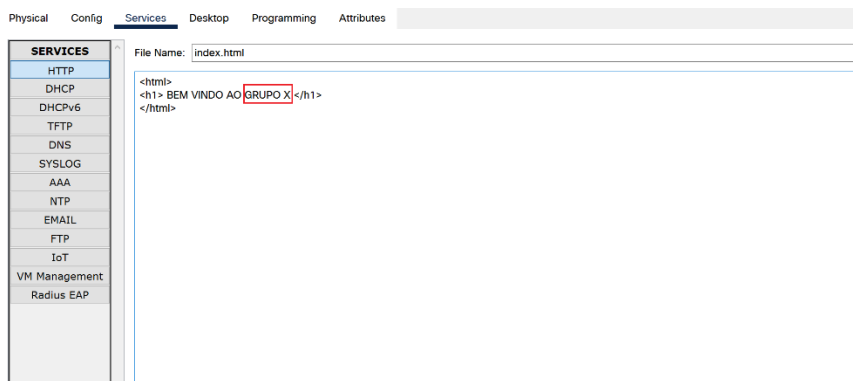
6. Serviço HTTP

6.1 Repetir 4.1. Abrir janela configurações do Servidor Web na aba Services

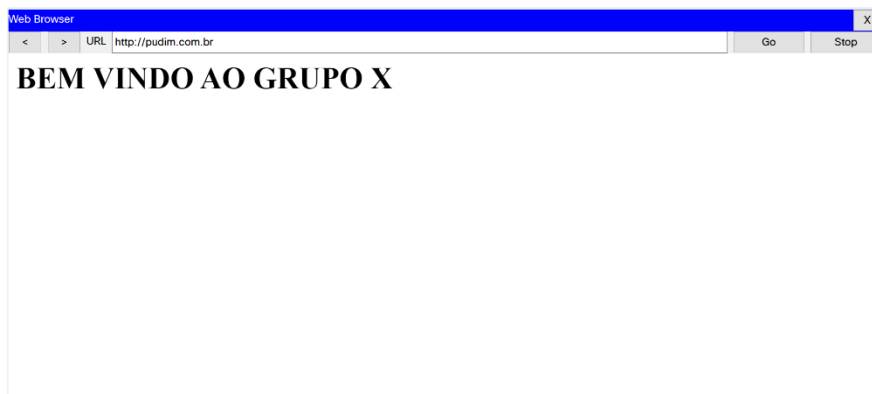
Clicar em (edit) na linha index.html



Alterar o conteúdo HTML para mostrar o nome do seu grupo.



6.2 Repetir 5.3. Na aba Desktop do PC2, selecionar Web Browser. Acessar o endereço pudim.com.br. Basta clicar em GO.



6.3 Salvar Print Screen da tela BEM VINDO AO GRUPO no arquivo da Formativa