

Aliança Devs

Sobre a empresa

A Aliança Devs é uma empresa de prestação de serviços tecnológicos, mais especificamente voltada para a área de desenvolvimento de sites.

Setores

- Desenvolvimento (Front, Back e Assistência téc.)
- Administração (RH, Diretoria e Financeiro)
- Administração de Redes e Dados (BD, Servidores e Atendimento ao Cliente)

Sobre os ativos

Ativos da empresa:

- Desktops : 20
- Servidores : 3 (Servidores DHCP)
- Switches: 3
- Roteadores: 3 (Senha: alianca)
- Modem: 1
- Impressoras: 4
- Smartphone: 2
- VoIP's: 3
- Telefones de Atendimento ao Cliente: 3
- Tablet: 1
- Laptops: 7

Disposição dos ativos

Setor de Gerenciamento de Redes e de Dados

Sala de Atendimento ao cliente:

- 3 Desktops
- 3 Voips
- 1 Impressora

A sala de arquivos contará com uma máquina servidor (DHCP/Serviços) e 2 laptops.

- 1 para dispor os IP's para as máquinas do setor
- 1 para gerenciar os serviços dos setores

Setor de Desenvolvimento

- 1 Switch
- 1 Servidor DHCP

Sala de Assistência Técnica

- 1 Desktop
- 1 Laptop
- 1 Voip
- 1 Smartphone

Sala de Front-End

- 4 Desktop
- 1 Notebook
- 1 Tablet

Sala de Back-end

- 3 Desktop
- 2 Notebooks

Setor Administrativo

- 1 Switch
- 1 Servidor DHCP

Sala Financeiro

- 3 Desktop
- 1 Impressora
- 1 Voip

Sala RH

- 3 Desktop
- 1 Impressora
- 1 Voip

Sala Diretoria

- 2 Desktop
- 1 Laptop
- 1 Smartphone
- 1 Impressora

Diagrama de Topologia Física

Setor Administrativo

Modelo	Sala	IP/ Mask	Quantidade
Roteador 2911	Setor	128.131.0.1/ 255.255.0.0	1
Switch 2950-24	Setor		1
Roteador Wireless WRT300N	Setor	128.131.2.4/ 255.255.0.0	1
Servidor DHCP	Setor	128.131.2.1/ 255.255.0.0	1
Desktops	Financeiro	128.131.2.7 ao 9/ 255.255.0.0	3
Impressora	Financeiro	DHCP	1
Voip	Financeiro	DHCP	1

PARTE PRÁTICA FAZER A MÁQUINA FÍSICA VIRAR UM SERVIDOR WEB PARA A GENTE TER ACESSO

1. ORGANIZAÇÃO DA REDE
2. CONFIGURAÇÃO DOS ATIVOS
3. CONFIGURAÇÃO DOS ATIVOS
4. CONFIGURAÇÃO DOS ATIVOS/ COMEÇAR O SLIDES
5. REVISÃO DO PROJETO