

ROTEIRO DAS CONFIGURAÇÕES REALIZADAS NO TERMINAL

1. Configuração Básica dos Switches

- show clock
- copy running-config startup-config
- clock set 18:43:40 19 DEC 2022
- configure terminal
- enable password 1234
- enable secret 4321

2. Criando duas VLANs no switch de TI e de administração

CRIAÇÃO VLAN TI:

- vlan 10
- name TI
- exit

CRIAÇÃO VLAN ADM:

- vlan 20
- name ADM
- exit

CONFIGURANDO INTERVALO DE PORTAS PARA A VLAN TI NO SW_TI_ADM:

- interface range FastEthernet 0/1 - 10
- switchport mode access
- switchport access vlan 10
- no shutdown
- exit

CONFIGURANDO INTERVALO DE PORTAS PARA A VLAN ADM SW_TI_ADM:

- interface range FastEthernet 0/11 - 20
- switchport mode access
- switchport access vlan 20
- no shutdown
- exit

3. Criando uma VLAN no switch caixa

CRIAÇÃO VLAN ADM NO SW_CAIXAS:

- vlan 30
- name CAIXAS
- exit

CONFIGURANDO INTERVALO DE PORTAS PARA A VLAN:

- interface range FastEthernet 0/1 - 20
- switchport mode access
- switchport access vlan 30
- no shutdown
- exit

4. Comando para visualizar o resumo das vlans criadas em cada switch

- show vlan brief