

!!!!!!!!!!!!!!Resumo dos comandos!!!!!!

!!!!configuração de endereços IPv4!!!!

```
(config) interface <Giga/Fast>0/0
(config-if) ip address <ip> <mascara>
(config-if) no shutdown
```

!!!!Configuração de endereços IPv6!!!!

```
(config) interface <Giga/Fast>0/0
(config-if) ipv6 address <ip> <mascara>
(config-if) no shutdown
```

!!!!Rota estática ipv4!!!!

```
(config) ip route <rede_destino> <mascara_destino> <IP do
próximo salto>
```

!!!!Rota estática ipv6!!!!

```
(config) ipv6 route <rede_destino>/prefixo <IPv6 do próximo
salto>
```

!!!!Habilitar roteamento ipv6!!!!

```
(config)ipv6 unicast-routing
```

!!!!!!RIP!!!!!!

```
router rip
version 2
no auto-summary
network <Rede>
passive-interface <interface>
```

!!!!!!OSPF!!!!!!

```
router ospf <processo>
network <Rede> <wild_card_mask> area 0
```