

## Configurando endereço IP Fixo

Para configurar endereço IP no Debian edite o arquivo `/etc/network/interfaces`.

### Exemplo:

Defina o endereço IP 192.168.1.4 para a sub-rede /24 com o default-gateway 192.168.1.254

**Para definir a configuração acima, siga os passos abaixo:**

```
nano /etc/network/interfaces
```

ou

```
cd /etc/network  
nano interfaces
```

**Altere as linhas abaixo, as linha a serem alteradas estão em negrito.**

```
auto lo  
iface lo inet loopback  
  
auto eth0  
    iface eth0 inet static  
        address 192.168.1.4  
        netmask 255.255.255.0  
        network 192.168.1.0  
        broadcast 192.168.1.255  
        gateway 192.168.1.254
```

Depois de alterar a configuração do arquivo `/etc/network/interfaces`, você deve reiniciar o serviço da placa de rede.

**Para reiniciar o serviço da placa de rede, siga os passos abaixo:**

```
/etc/init.d/networking restart
```

 - Reinicia a placa de rede

Ou

```
/etc/init.d/networking stop
```

 - Para o serviço da placa de rede  

```
/etc/init.d/networking start
```

 - Inicia o serviço da placa de rede