

Configurando endereço IP do Debian

Primeiro, certifique-se qual o número correspondente a sua placa de rede, com o comando: ***ifconfig -a***:

ifconfig -a

```
enp0s5 Link encap:Ethernet Endereco de HW 08:00:27:4a:04:43
UP BROADCASTRUNNING MULTICAST MTU:576 Metric:1
RX packets:301 errors:0 dropped:0 overruns:0 frame:0
TX packets:174 errors:0 dropped:0 overruns:0 carrier:0
colisoos:0 txqueuelen:1000
RX bytes:32009 (31.2 KiB) TX bytes:25884 (25.2 KiB)
```

O texto em negrito (**enp0s5**) corresponde a sua interface de rede. Considerando que a sua interface de rede é eth0, siga os passos abaixo (obviamente se for eth1, altere as linhas correspondentes para eth1, ou qualquer outro número).

Abra o arquivo interfaces que fica no diretório /etc/network com o comando:

```
vi /etc/network/interfaces
```

Adicione as seguintes linhas ao arquivo:

```
auto enp0s5
iface enp0s5 inet static
address 192.168.0.1
netmask 255.255.255.0
```

Reinicie a rede com o comando:

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

Agora confirme se a placa de rede está com o novo IP, com o comando ***ifconfig***:

ifconfig

```
enp0s5: Link encap:Ethernet Endereco de HW 08:00:27:4a:04:43
inet end.: 192.168.0.1 Bcast:192.168.100.255 Masc:255.255.255.0
UP BROADCASTRUNNING MULTICAST MTU:576 Metric:1
RX packets:301 errors:0 dropped:0 overruns:0 frame:0
TX packets:174 errors:0 dropped:0 overruns:0 carrier:0
colisoos:0 txqueuelen:1000
RX bytes:32009 (31.2 KiB) TX bytes:25884 (25.2 KiB)
```