IP Fixo - Ubuntu

Este procedimeto será efetivo na versão Ubuntu 18.04 ou superior.

1 Como configurar

Para a configuração de IP fixo no Ubuntu devemos editar o arquivo de extensão **.yaml** contido na pasta */etc/netplan/*.

Para este procedimento, devemos ter instalado algum editor de texto que possibilite efetuar mudanças como root.

2 Edição

Certifique-se do nome do arquivo .yaml na pasta /etc/netplan.

ls /etc/netplan

Abra o documento para a edição.

```
sudo vim /etc/netplan/*.yaml
```

3 Exemplo comentado

```
# This is the network config written by 'subiquity'
network:
 version: 2
 renderer: networkd
 ethernets:
   enp2s0: #-----
                   -----> Nome da sua interface de
rede.
     addresses: [x.x.x.x/xx] #-----> IP que o computador terá.
     dhcp4: false #-----> Desabilita o DHCP por IPV4
     dhcp6: false #-----> Desabilita o DHCP por IPV6
     gateway4: x.x.x.x #-----> IP do Gateway (IP do seu
modem).
     nameservers:
       addresses: [x.x.x.x, x.x.x.x] #--> IP dos servisores de DNS -
8.8.8.8, 8.8.4.4
```

O arquivo é sensível á erros na tabulação do arquivo. Não descuide disso.

4 Finalizando a configuração

4.1 Testando a configuração

Esta opção "testa" a configuração que você fez no arquivo **.yaml**. Caso haja algo de errado, na sintaxe ou na tabulação, ele mostrará o log de erro. Se tudo estiver certo, ele vai pedir para confirmar a configuração e aplicá-la.

sudo netplan try

2023-02-16

4.2 Testando a configuração, com a opção de debug (mostra os erros de forma mais completa).

sudo netplan try --debug

4.3 Aplica a configuração definitivamente.

sudo netplan apply

Fonte

• https://netplan.io/examples