Abrir o virtual box, antes de ligar o linux, atribuir mais uma placa de rede como “rede interna”

Colocar o IP fixo na máquina que será o servidor de dhcp (na placa interna)

Editar o arquivo /etc/network/interfaces

allow-hotplug enp0s8

iface enp0s8 inet static

address 192.168.1.1

netmask 255.255.255.0

network 192.168.1.0

broadcast 192.168.1.255

apt-get update

apt-get install isc-dhcp-server

Entrar neste arquivo e informar a placa de rede do servidor dhcp

/etc/default/isc-dhcp-server

Incluir na linha a interface de rede

INTERFACESv4="enp0s8"

Editar o arquivo /etc/dhcp/dhcpd.conf

Nesse arquivo, fazer a configuração da REDE de seu servidor de DHCP, Configurar o IP e o Range que será disponibilizado para as máquinas da rede.

## SubNet – Rede Empresa

subnet 192.168.1.0 netmask 255.255.255.0 {

range 192.168.1.10 192.168.1.20;

option routers 192.168.1.1;

option broadcast-address 192.168.1.255;

}

## Para fixar o IP de uma maquinas

host maquina1

hardware ethernet 01:23:45:67:89:10;

fixed-address 192.168.1.11;

}

host laptop1 {

hardware ethernet 01:23:45:67:89:11;

fixed-address 192.168.1.12;

}

Salvar o arquivo e sair

/etc/init.d/isc-dhcp-server restart