Chegou a hora de você seguir todos os passos realizados por mim durante esta aula. Caso já tenha feito, excelente. Se ainda não, seguem os principais passos:

Instale o VirtualBox, na versão 6.x: link

Instale o Vagrant, na versão 2.x: link

Lembre-se, a versão do Vagrant precisa ser compatível com a versão do VirtualBox

Crie uma pasta para os projetos desse curso e use os comandos do Vagrant a partir dessa pasta

Na linha de comando, crie o Vagrantfile, com o comando:

\*vagrant init ubuntu/bionic64

Suba a máquina virtual:

\*vagrant up

Conecte-se à máquina virtual (ou usando PuTTY):

\*vagrant ssh

Pare a máquina virtual:

\*vagrant halt

--------------------------------------------------------

Para verificar as portas abertas

netstat -lnt

Lê-se: -l(listen) n(number) t(tcp)

Chegou a hora de você seguir todos os passos realizados por mim durante esta aula. Caso já tenha feito, excelente. Se ainda não, seguem os passos mínimos:

* Gere um par de chaves com a ferramenta keygen:

ssh-keygen -t rsa

* Acesse a máquina virtual:

vagrant ssh

* Dentro da máquina virtual, visualize a pasta vagrant que é um compartilhamento da pasta em seu computador local:

ls /vagrant

* Agora, copie a chave pública da pasta local vagrant para a máquina virtual:

cp /vagrant/id\_bionic.pub .

* Adicione a chave pública na máquina virtual, no arquivo **.ssh/authorized\_keys**

cat id\_bionic.pub >> .ssh/authorized\_keys

* Teste a conexão SSH com as chaves geradas:

ssh -i sua\_chave\_privada vagrant@seu-ip