

Como rodar um arquivo do ansible. Precisamos de uma playbook e de um hosts. Playbook -> Com os comandos, tarefas e etc. Comando shell, baixar dependências, atualizar pacotes, baixar softwares e etc...

```
ansible-playbook playbook.yml -u ubuntu --private-key iac-alura.pem -i hosts.yml
```

Basicamente indicamos o que precisa ser feito (ansible playbook playbook.yml), onde precisa ser feito (-u ubuntu), com a credencial (--private key iac-alura.pem), na instância ou servidor 'fulano' (-i hosts.yml)

No Playbook, o arquivo gira em torno de tarefas que podem e devem ser nomeadas. E no hosts apenas indicamos o servidor.

Baixando Dependências no Python:

- name: Instalando dependencias com pip (Django e Django Rest)

pip:

virtualenv: /home/ubuntu/tcc/venv

name:

- django

- djangorestframework

Se tratando de uma framework, existem comando que foram feitos no terminal que é interessado ter eles mapeados nestas anotações:

Para entrar na máquina virtual eu usei a ssh da instância (Se tiver dúvidas, consulte as anotações anteriores):

```
ubuntu@ip-172-31-27-35:~$ ls
index.html tcc
ubuntu@ip-172-31-27-35:~$ cd tcc
ubuntu@ip-172-31-27-35:~/tcc$ ls
venv
ubuntu@ip-172-31-27-35:~/tcc$ . venv/bin/activate
(venv) ubuntu@ip-172-31-27-35:~/tcc$ pip freeze
asgiref==3.5.2
Django==4.1.4
djangorestframework==3.14.0
pytz==2022.7
sqlparse==0.4.3
```