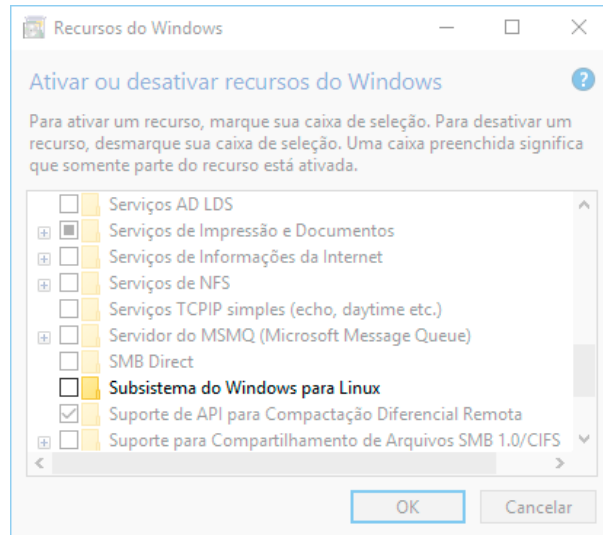


Windows 10

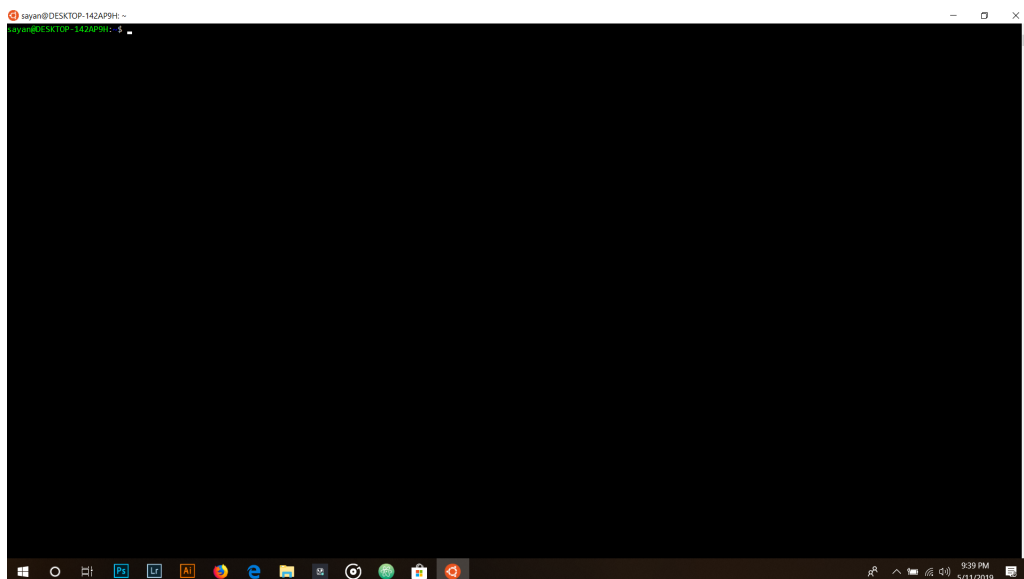
1. Na caixa de pesquisa do menu iniciar do Windows 10, busque por *Ativar ou desativar recursos do Windows*. Ao abrir a janela de recursos do Windows, marque o item *Subsistema do Windows para Linux* e reinicie o computador como solicitado.



2. Abra a *Microsoft Store*, busque por Ubuntu e instale a distribuição padrão clicando em *Obter*.



3. Execute o aplicativo Ubuntu instalado e uma tela de terminal será aberta. Entre com as informações de login solicitadas.



4. Execute os seguintes comandos:

```
sudo apt-get install software-properties-common
sudo apt-add-repository universe
sudo apt-get update
sudo apt-get install build-essential checkinstall
sudo apt-get install libgl1-mesa-glx libegl1-
mesa libxrandr2 libxrandr2 libxss1libxcursor1 libxcomposite1 libas-
und2 libxi6 libxtst6
wget https://repo.continuum.io/archive/Anaconda3-2019.10-Linux-
x86_64.sh
bash Anaconda3-2019.10-Linux-x86_64.sh -b
wget https://raw.githubusercontent.com/thaisneubauer/FIAP-3ECA-
IA/master/environment.yml
conda env create -f environment.yml
```

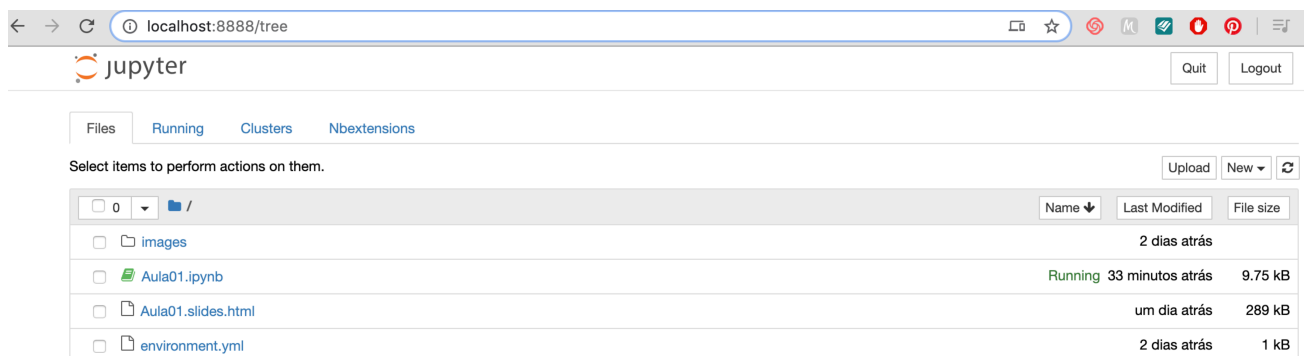
5. Digite os comandos abaixo no terminal Ubuntu para iniciar o *Jupyter Notebook*:

```
conda activate fiap-env
jupyter notebook
```

6. Copie o link informado e abra-o no seu navegador.

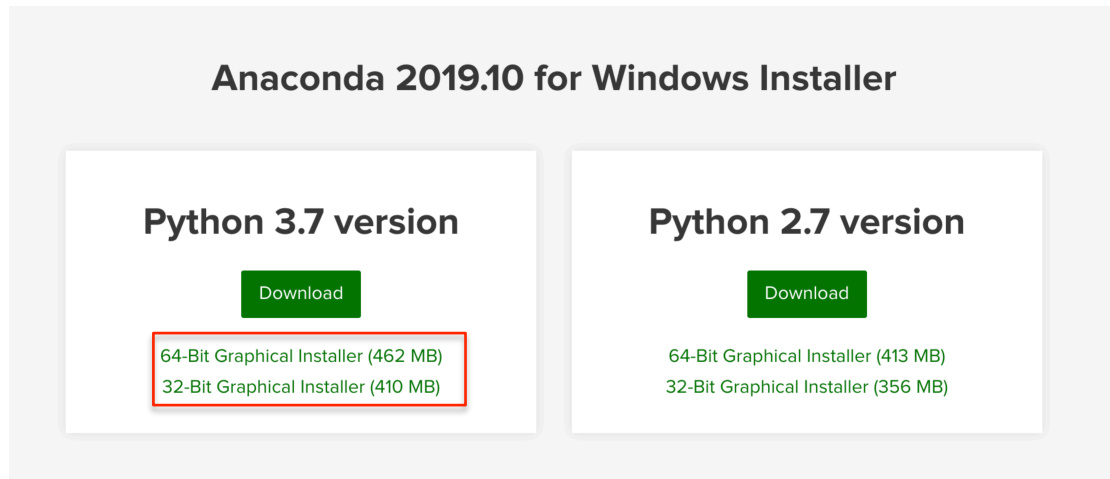
```
sayan@DESKTOP-142AP9H: ~
sayan@DESKTOP-142AP9H:~$ nano ~/.bashrc
sayan@DESKTOP-142AP9H:~$ source ~/.bashrc
sayan@DESKTOP-142AP9H:~$ jupyter notebook
[I 22:08:34.118 NotebookApp] Serving notebooks from local directory: /home/sayan
[I 22:08:34.119 NotebookApp] The Jupyter Notebook is running at:
[I 22:08:34.119 NotebookApp] http://localhost:8888/?token=eb7b309566e3d68ec27388b8bdd62a59af6c0f8ecf138a56
[I 22:08:34.120 NotebookApp] Use Control-C to stop this server and shut down all kernels (twice to skip confirmation).
[W 22:08:34.134 NotebookApp] No web browser found: could not locate runnable browser.
[C 22:08:34.135 NotebookApp]

To access the notebook, open this file in a browser:
file:///home/sayan/.local/share/jupyter/runtime/nbserver-31-open.html
Or copy and paste one of these URLs:
http://localhost:8888/?token=eb7b309566e3d68ec27388b8bdd62a59af6c0f8ecf138a56
```

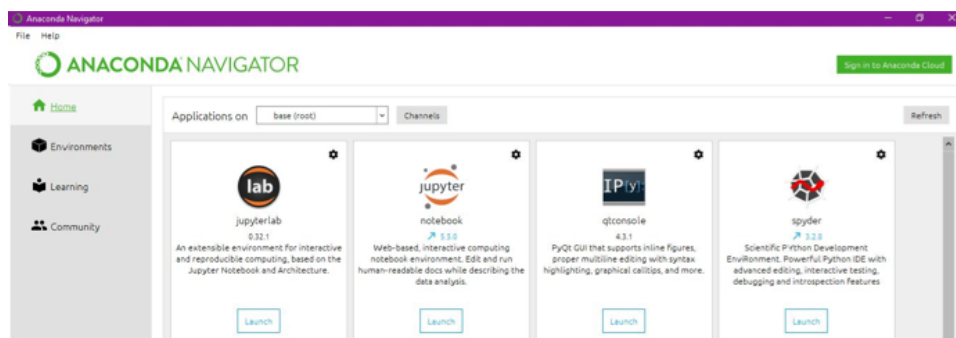


Outras versões Windows

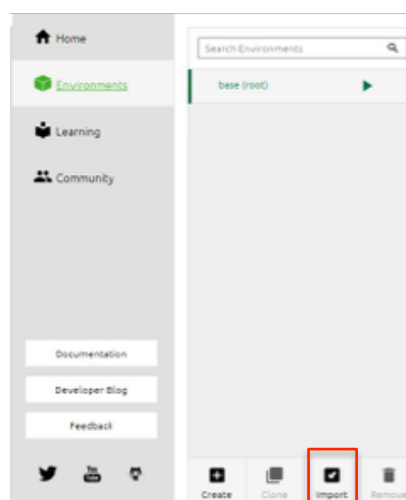
1. Faça download do instalador Anaconda para Windows em, escolhendo a versão correta para o seu computador (32 ou 64-bits): <https://www.anaconda.com/distribution/#download-section>



2. Prosiga com a instalação do Anaconda. Com sua conclusão, execute o *Anaconda Navigator*.



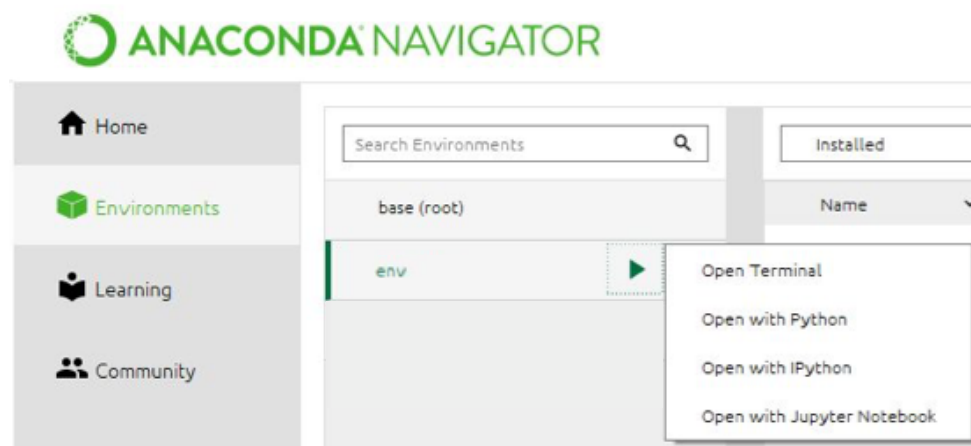
3. Selecione *Environments* no menu à esquerda e clique em *Import* na parte inferior.



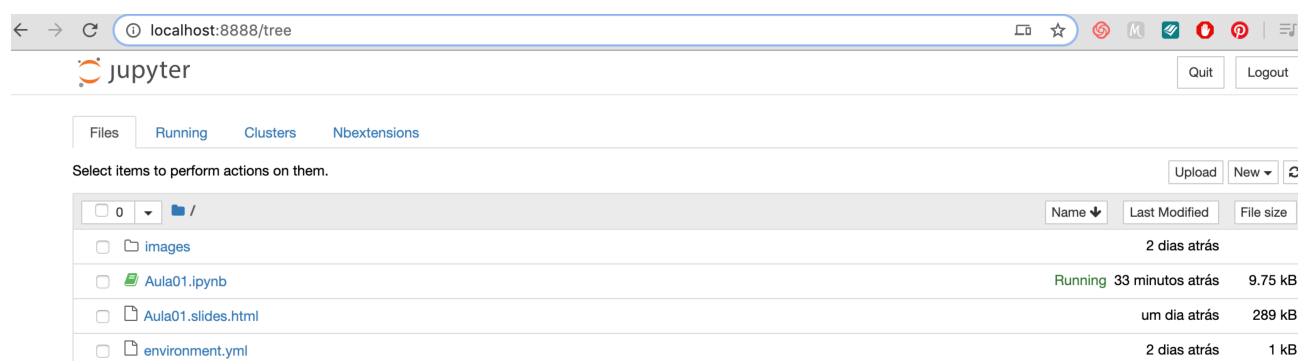
4. Navegue até o diretório no qual o arquivo *environment.yml* está e selecione-o.

5. A instalação dos pacotes será iniciada. Essa etapa pode demorar um pouco.

6. Quando todos os pacotes tiverem sido instalados, você poderá selecionar o ambiente *fiap-env* (representado na imagem abaixo por “env”), clicar na flechinha verde e selecionar *Open with Jupyter Notebook* para que o servidor do *Jupyter Notebook* seja iniciado.



7. Uma janela do seu navegador padrão será aberta automaticamente.



Distribuições Linux

Siga os mesmos passos descritos a partir do 4o passo para a instalação no Windows 10.