## Quick Start para o uso de Jupyter Notebooks

## Resumo

As instruções neste documento deverão ajudá-lo a instalar e rodar a interface Jupyter Notebook present via instalação ao intepretador Python.

## **Table of Contents**

1. Passos para instalar a ferramenta Jupyter Notebook

2

## 1. Passos para instalar a ferramenta Jupyter Notebook

1- Baixar o Interpretador Python no link (<a href="https://www.python.org/downloads/">https://www.python.org/downloads/</a>). Caso você já o tenha instalado certifique que ele está presente nas variáveis de ambiente do seu computador. Acesse <a href="https://www.java.com/en/download/help/path.xml">https://www.java.com/en/download/help/path.xml</a> para mais informações sobre variáveis de ambiente.



Figura 1 - O website python.org/downloads.

2 - No wizard de instalação selecione o checkbox "Add Python 3.8 to Path" e continue a instalação em "Install Now".

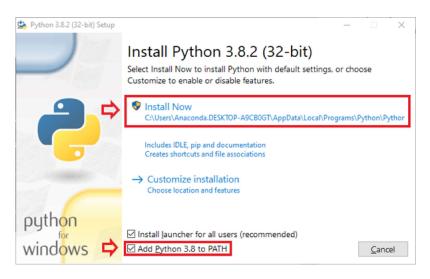


Figura 2 - Primeira página do assistente de instalação.

3 – Depois que a instalação terminar (levará menos de 5 minutos) execute o script "install\_jupyter\_and\_open\_it.cmd" presente junto com esse quickstart. Se o terminal permanecer aberto e a janela da Figura 3 abrir no seu navegador a instalação foi concluída com êxito.

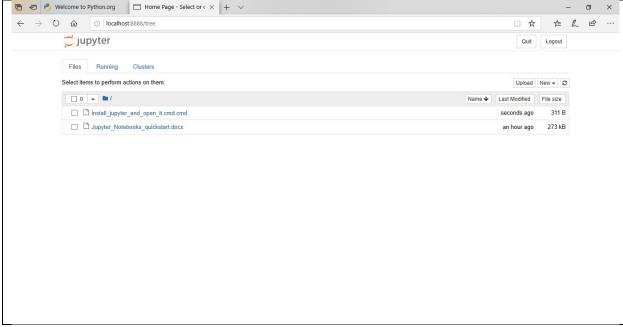


Figura 3 - Dashboard do Jupyter-Notebook.

Caso apareça este aviso (Figura 4) no prompt de comando do Windows significa que a instalação não pôde ser concluída por:

- 1. Haver mais de uma distribuição e/ou interpretador Python instalado no computador,
- 2. O interpretador não foi instalado corretamente, ou ainda,
- 3. No momento da instalação o interpretador não foi adicionado as variáveis de ambiente do Windows.

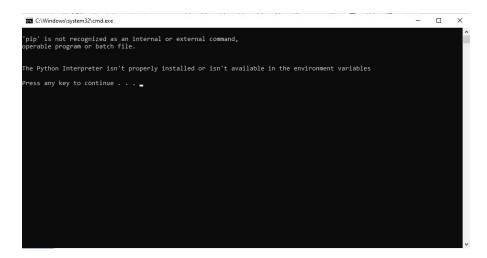


Figura 4 - Prompt apontando problemas na instalação.