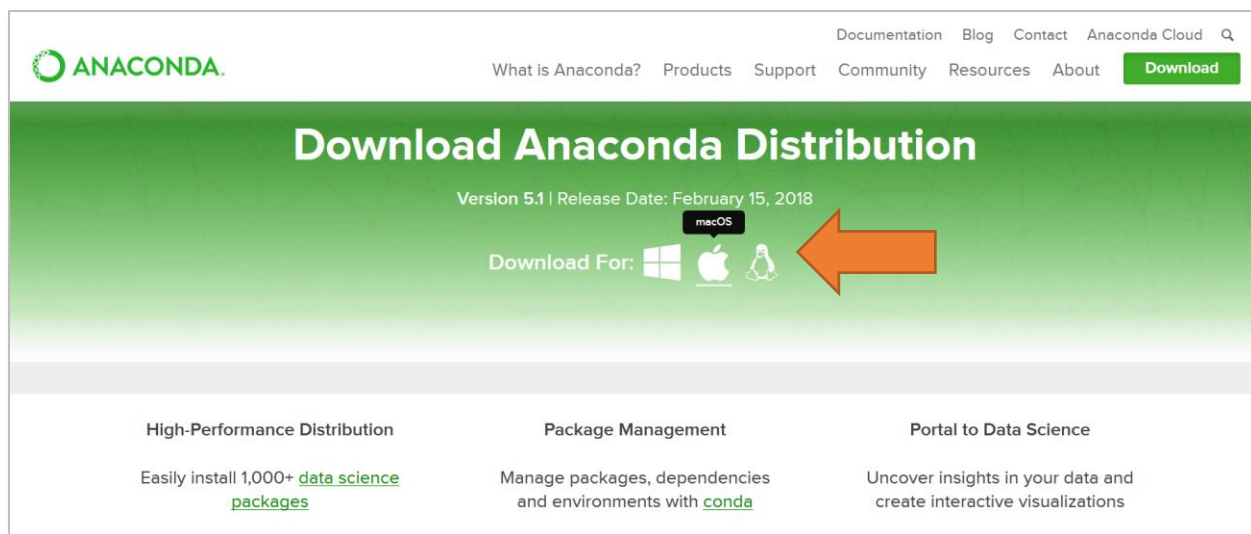


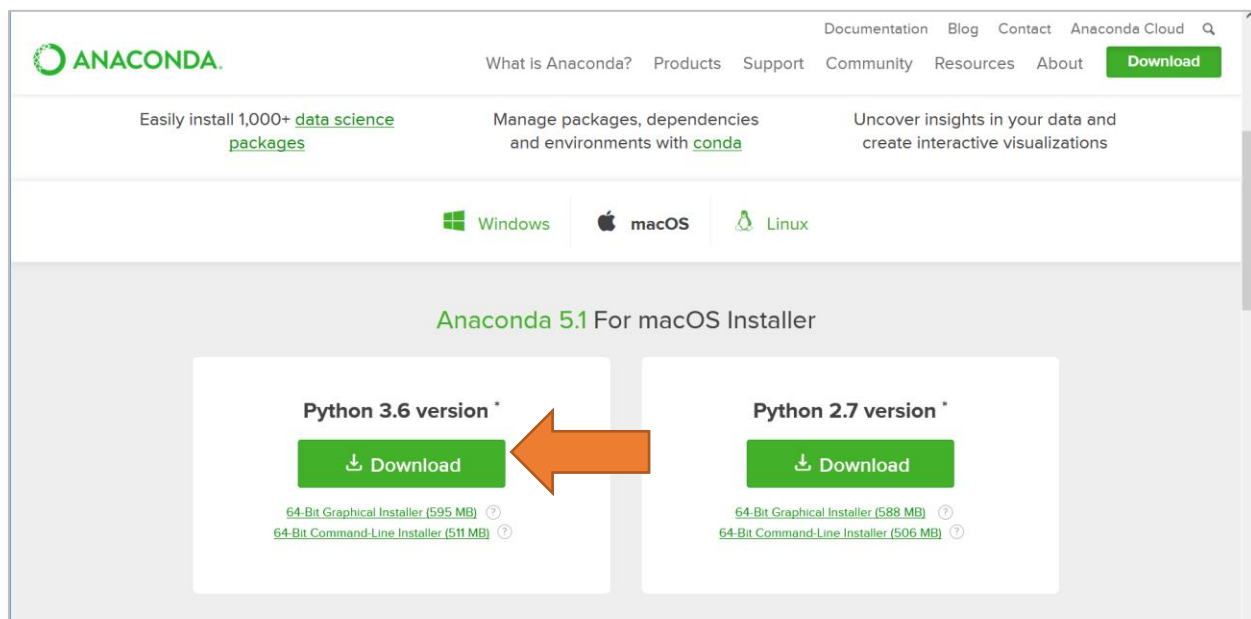


Instalação do Anaconda e Uso do Jupyter

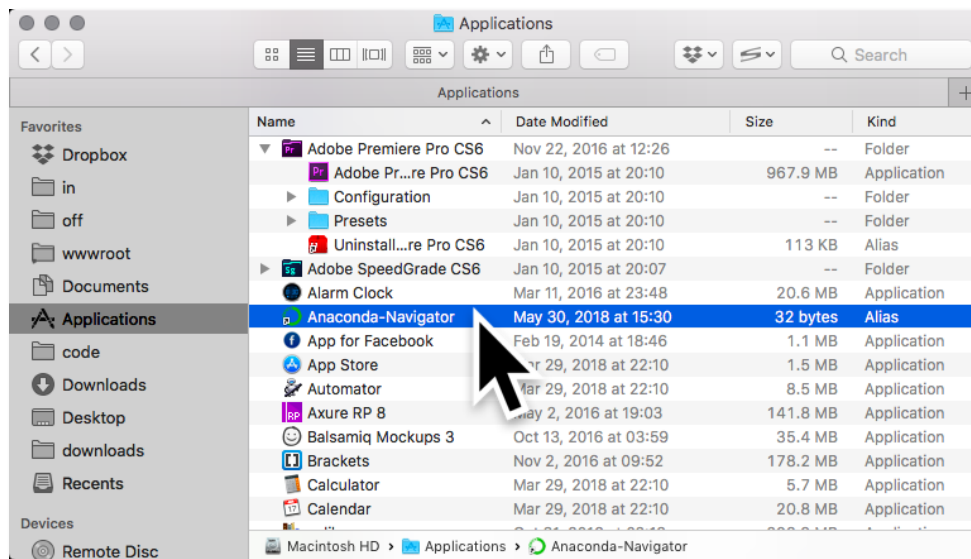
1. Visite o site do Anaconda: <https://www.anaconda.com/download/>
2. Clique no ícone do sistema operacional onde você quer instalar o Anaconda (MacOS).



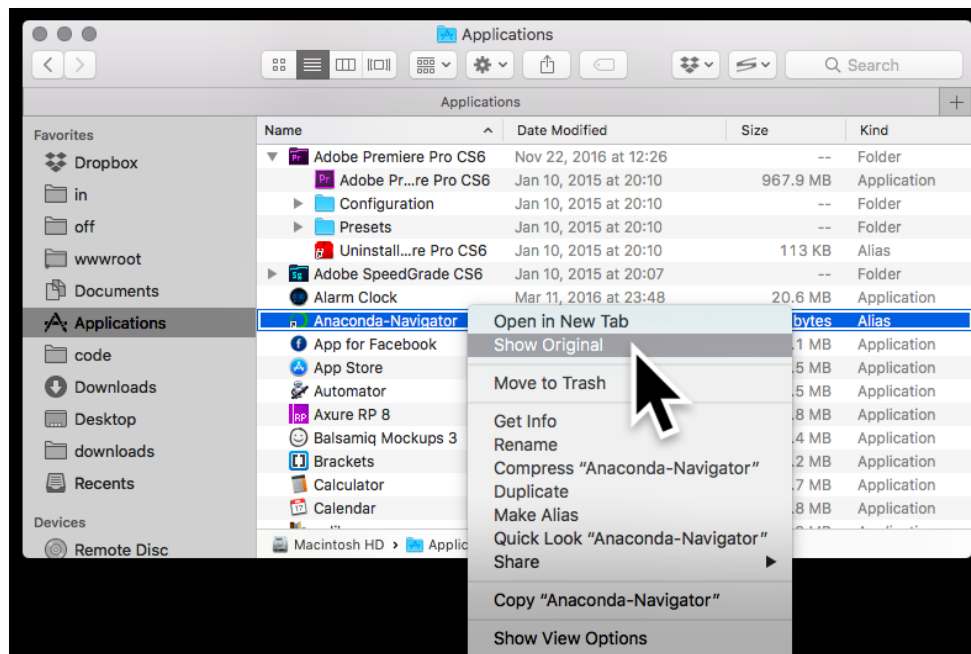
3. Faça o download da versão com **Python 3.6**.



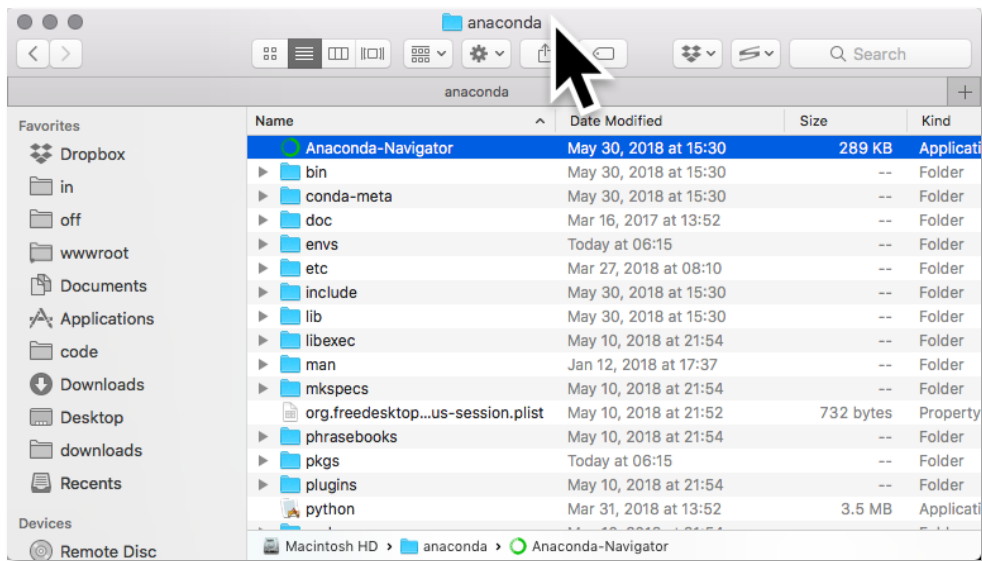
4. Instale o **Anaconda** no seu computador.
5. No Finder, entre em **Applications** e localize o **Anaconda-Navigator**.



6. Ctrl+clique sobre o **Anaconda-Navigator**. No menu popup, clique em **Show original**.



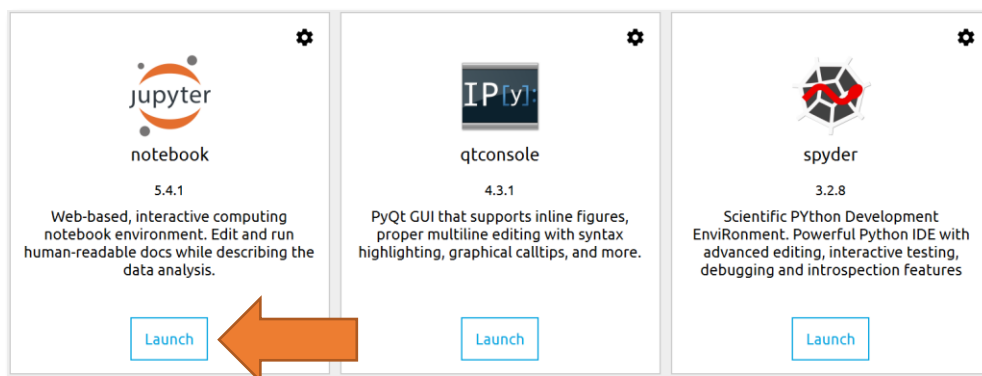
7. Você deve agora estar na pasta de instalação do **anaconda**.



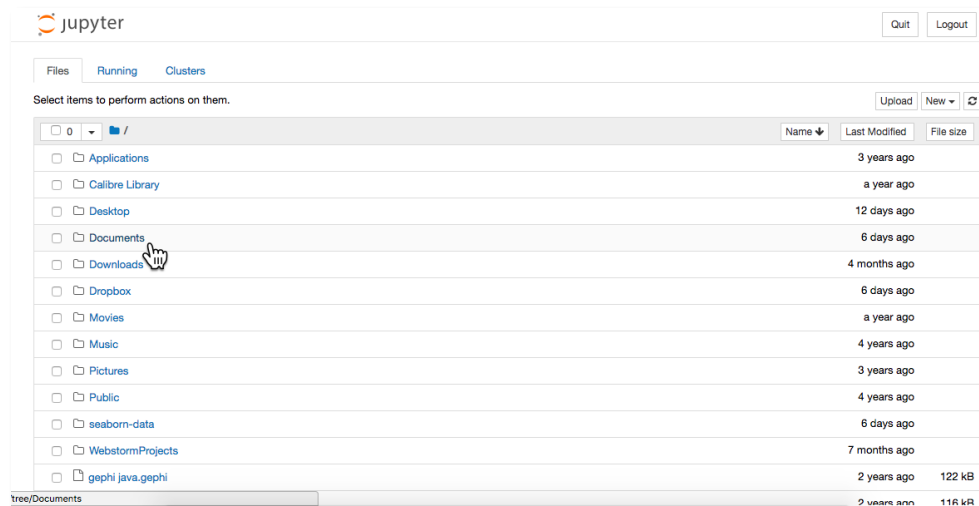
8. Clique e arraste o ícone do **Anaconda-Navigator** para a **Dock**.



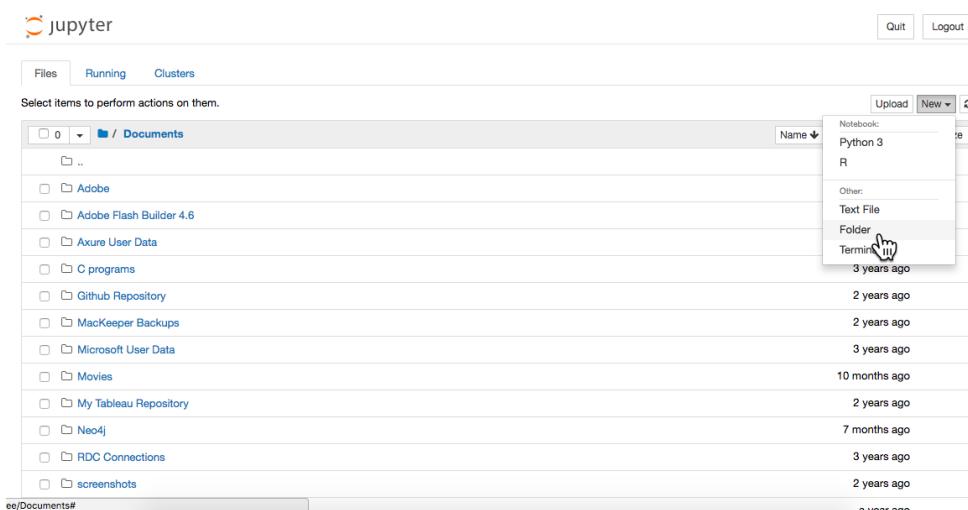
9. Para testar a instalação, acione o **Anaconda-Navigator** e acione o **jupyter**.



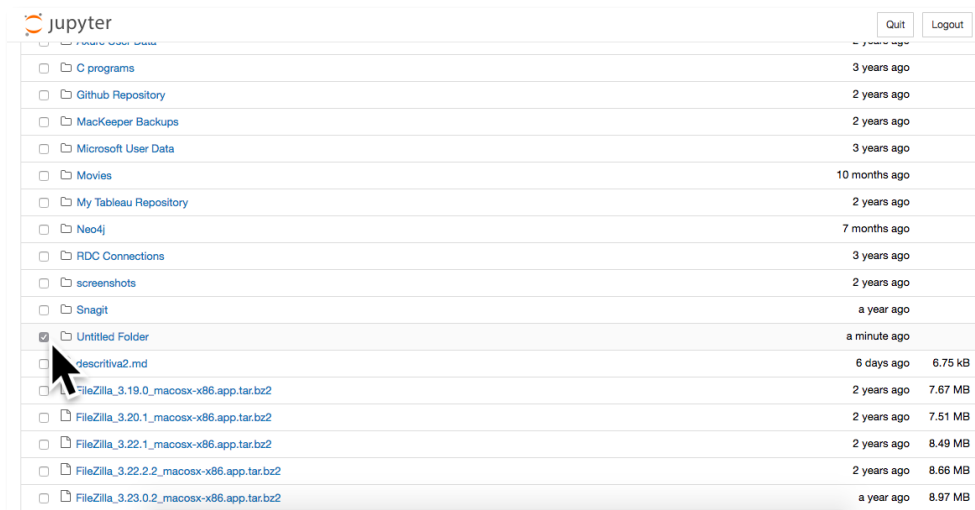
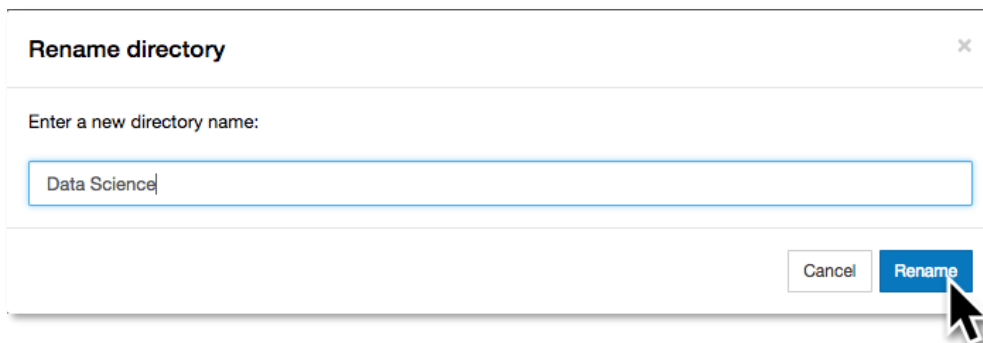
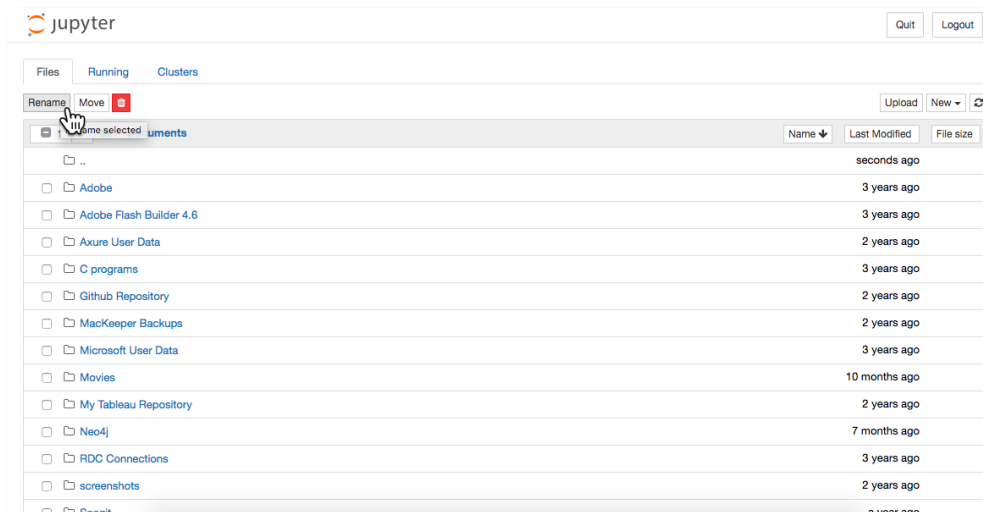
10. Dentro do **jupyter**, navegue para a pasta **Documents**.



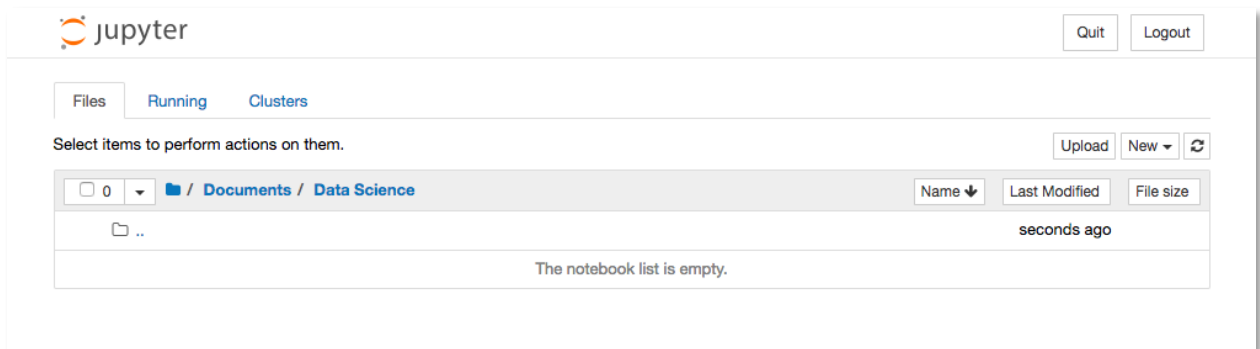
11. Crie uma nova pasta para armazenar os seus arquivos.



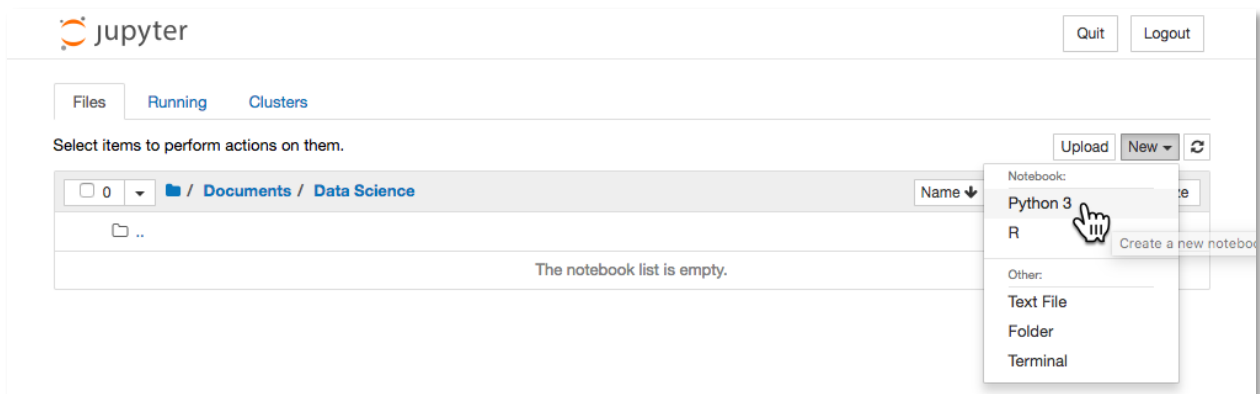
12. Selecione a pasta criada (Untitled Folder).

13. Mude o nome da nova pasta (Untitled Folder) para **DataScience**.

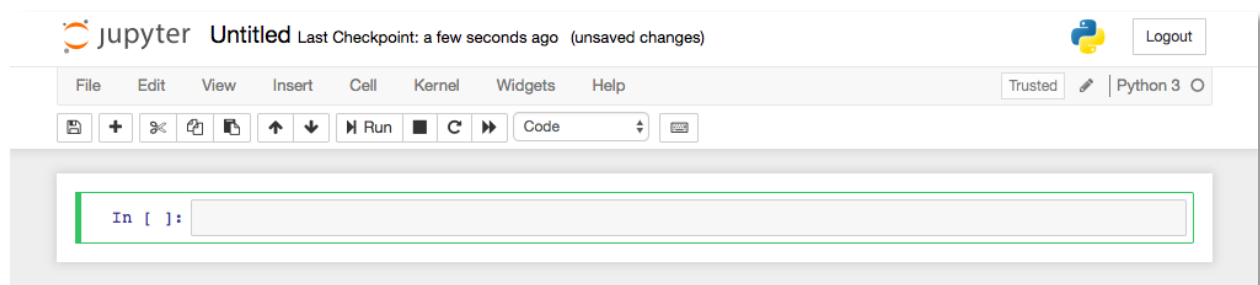
14. Clique na nova pasta para navegar para lá.



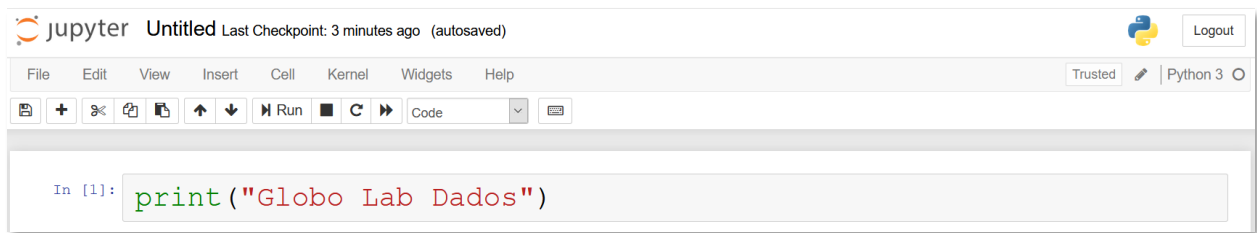
15. Crie um novo arquivo em Python 3.



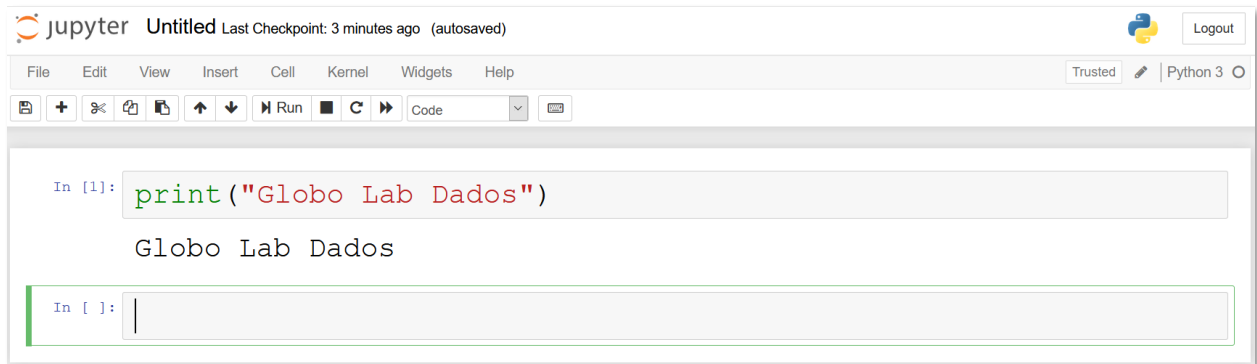
16. O arquivo abre com a primeira célula já “aberta” para edição.



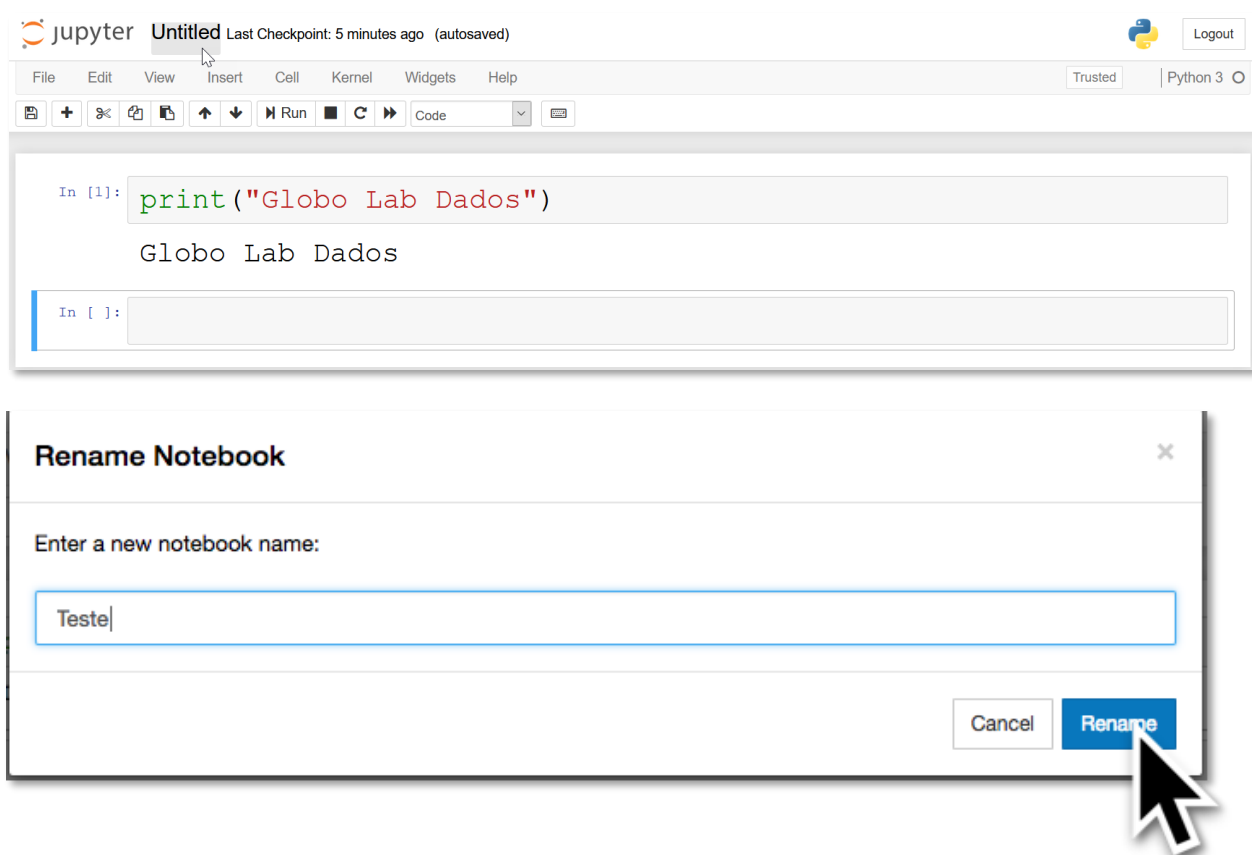
17. Digite `print("Globo Lab Dados")`



Tecla **Shift+Enter** para executar a célula. O jupyter exibe **Globo Lab Dados** na área de saída abaixo da célula e já insere uma nova célula aberta para edição.



18. Clique no nome no *notebook* (Untitled, no topo da página) para alterá-lo.



19. No bootcamp utilizaremos a linguagem de programação Python, versão 3.x. O website de Python (<https://www.python.org/doc/>) contém links para tutoriais, para a documentação de referência e diversos outros recursos úteis.



20. É bom se familiarizar com o jupyter notebook. Veja algumas dicas de uso do jupyter notebook em: <https://www.dataquest.io/blog/jupyter-notebook-tips-tricks-shortcuts/>