

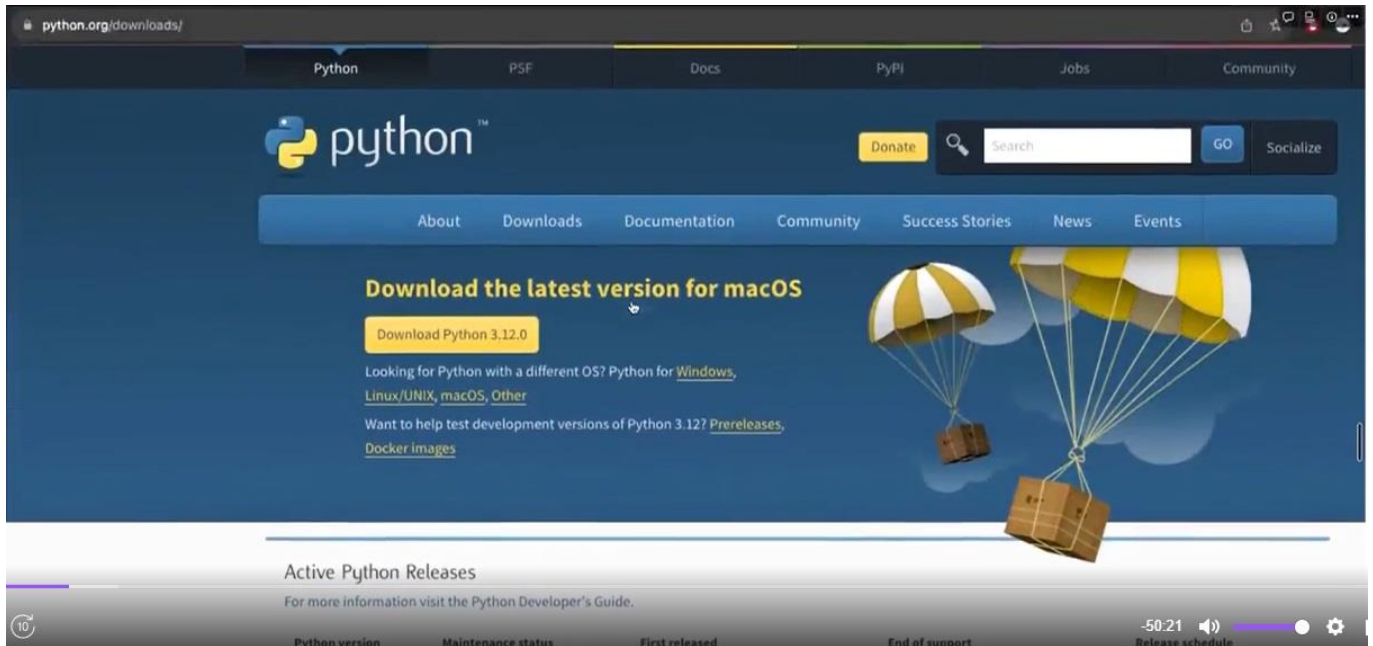
Python-Flask – Instalação do Python e do Visual Studio Code

Instalação do Python e Visual Studio Code

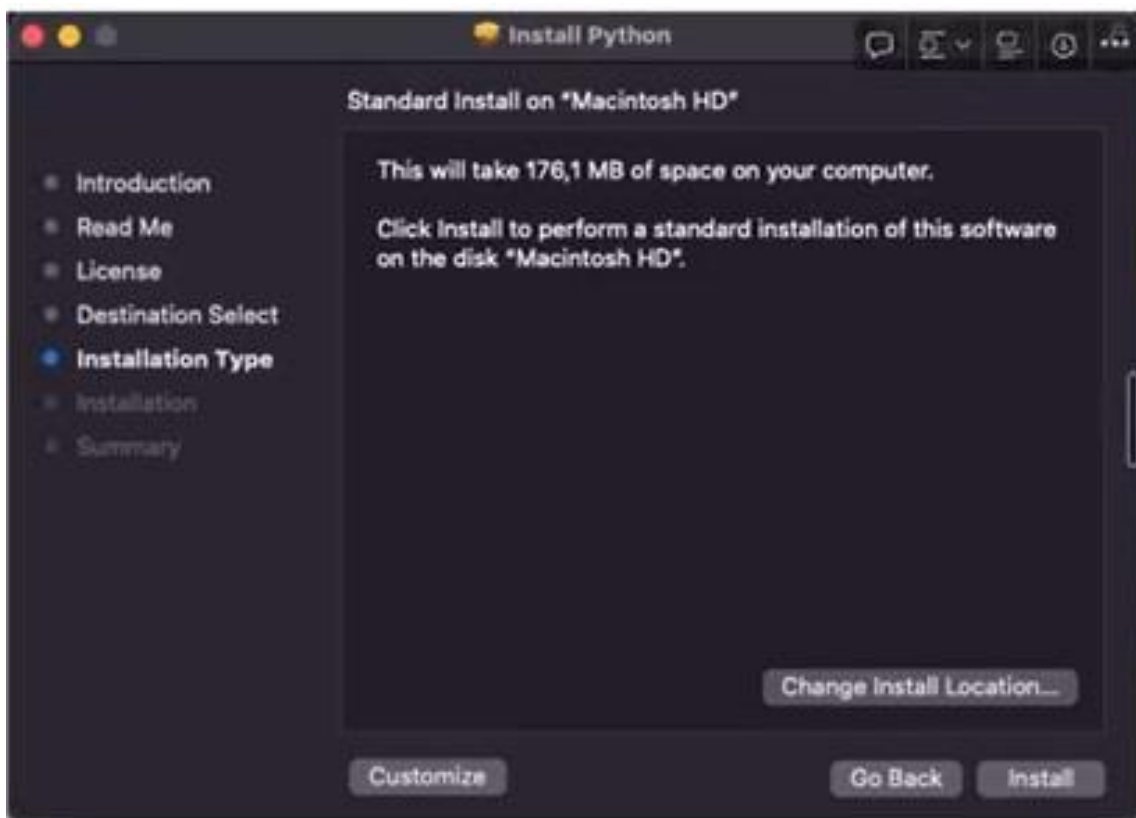
Passo 1: Baixar o Python

1. Vá para o site oficial do Python em python.org.
2. Clique em “Downloads” no menu principal.
3. Escolha a versão mais recente do Python para download.
4. Selecione o instalador apropriado para o seu sistema operacional (Windows, macOS, ou Linux).
5. Baixe o instalador clicando no botão Download Python (em amarelo) e execute-o.
6. Siga as instruções para concluir a instalação do Python

Captura de Tela 1: Página de Downloads do Python



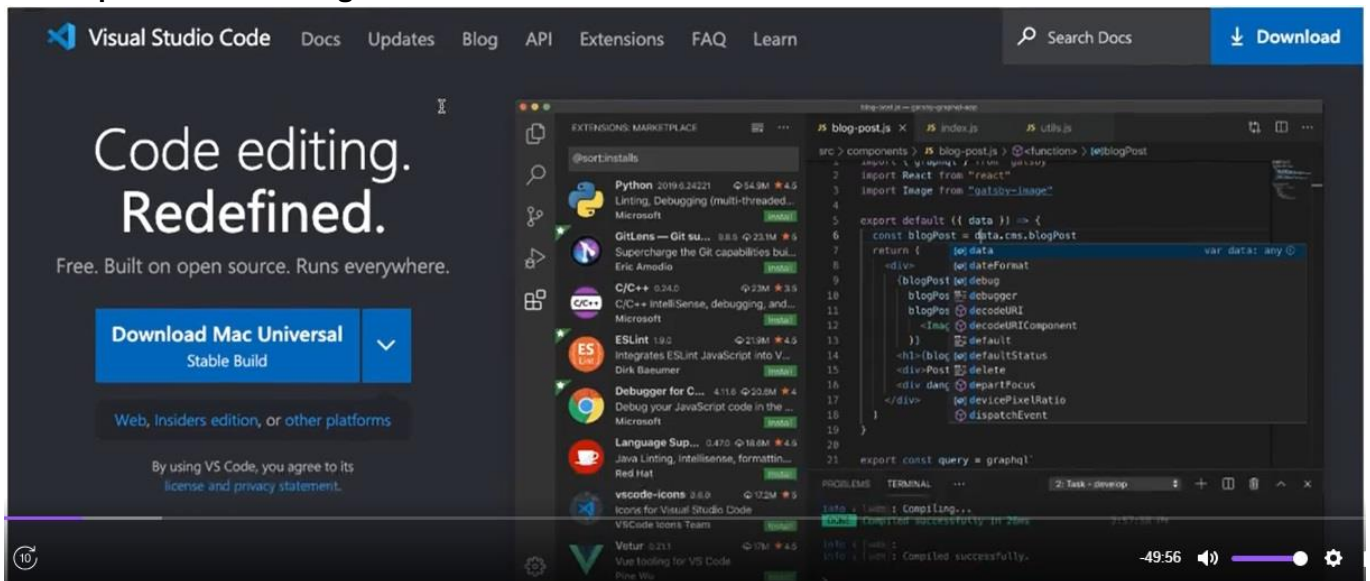
Captura de Tela 2: Instalador do Python em Execução



Passo 2: Baixar o Visual Studio Code

1. Vá para o site oficial do Visual Studio Code em code.visualstudio.com
2. Clique no botão “Download” para o seu sistema operacional.
3. Baixe o instalador, clicando no botão azul escrito “Download” e execute-o.
4. Siga as instruções do instalador para concluir a instalação do Visual Studio Code.

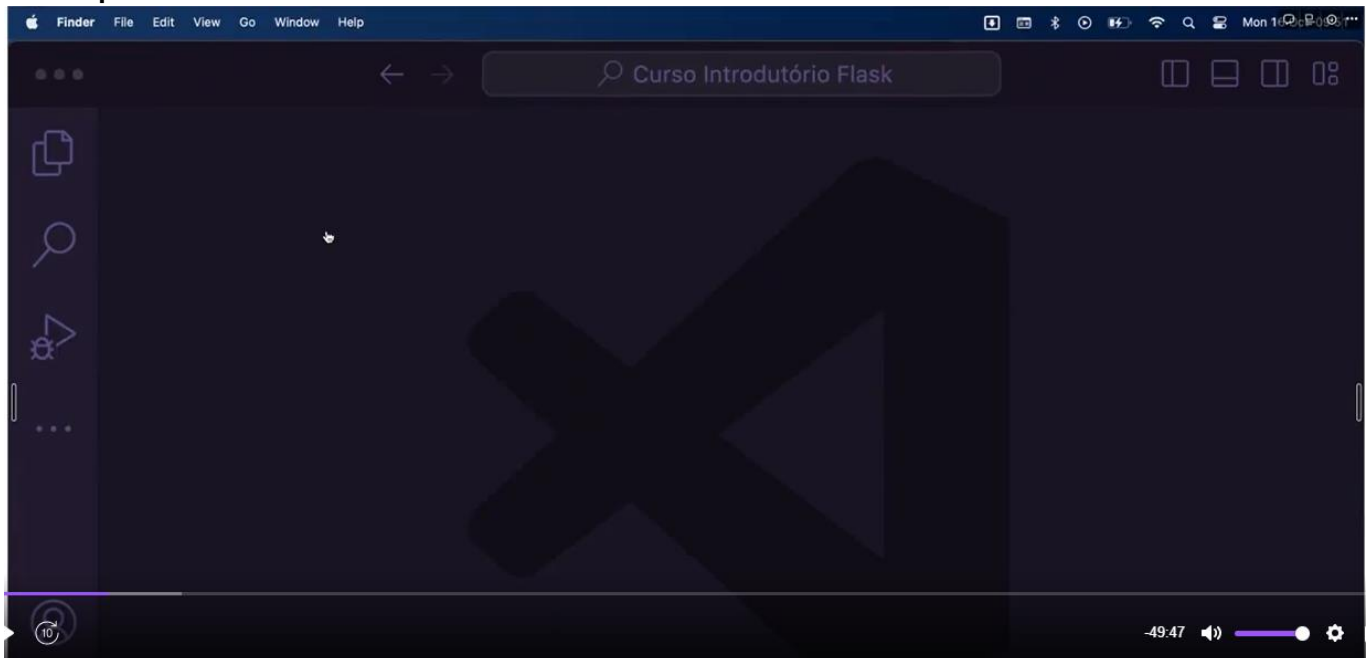
Captura de Tela 3: Página de Downloads do Visual Studio Code



Passo 3: Verificação e Instalação

- Abra o Visual Studio Code.
- Crie um novo arquivo e salve como “test.py”

Captura de Tela 4: Visual Studio Code Aberto

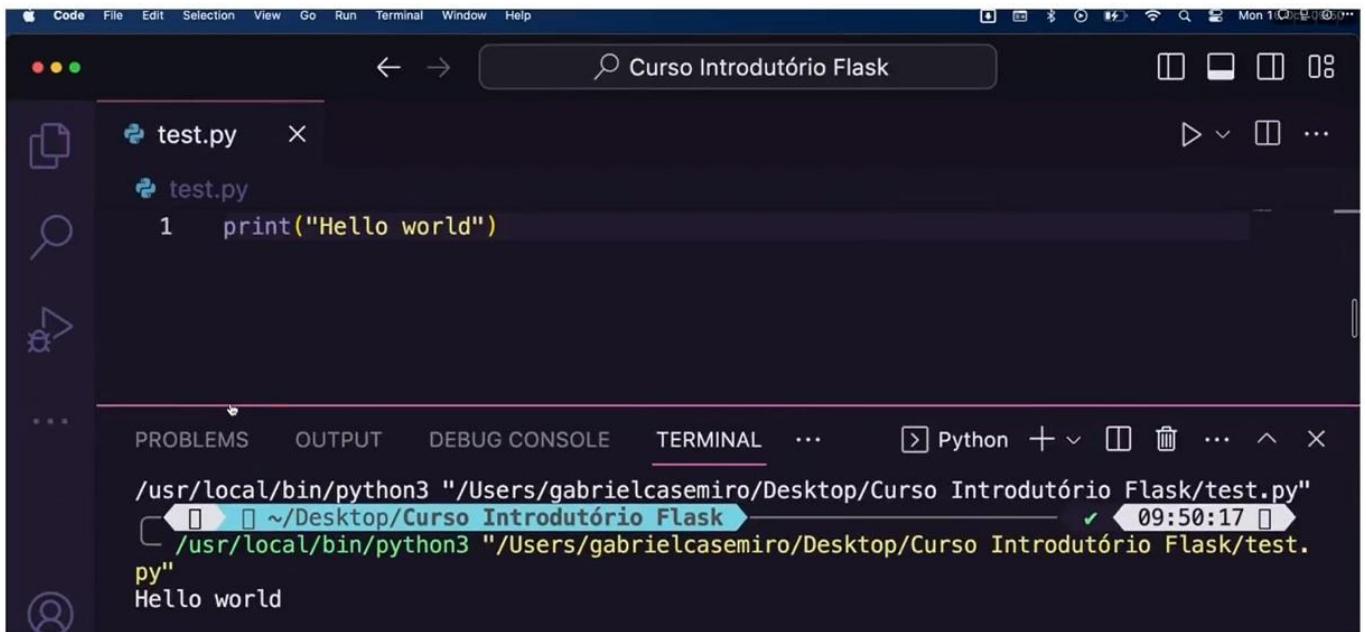


- Copie e cole a linha: `print("Hello world")` e salve o arquivo
- Clique no ícone



- Verifique se o resultado foi: Hello world

Captura de Tela 5: Programa Python em Execução no Visual Studio Code



The screenshot displays the Visual Studio Code interface with a dark theme. The top menu bar includes 'Code', 'File', 'Edit', 'Selection', 'View', 'Go', 'Run', 'Terminal', 'Window', and 'Help'. The Explorer sidebar on the left shows a file named 'test.py'. The main editor area contains the following code:

```
1 print("Hello world")
```

Below the editor, the 'TERMINAL' tab is active, showing the execution of the script. The terminal output is as follows:

```
/usr/local/bin/python3 "/Users/gabrielcasemiro/Desktop/Curso Introdutório Flask/test.py"  
~/Desktop/Curso Introdutório Flask  
/usr/local/bin/python3 "/Users/gabrielcasemiro/Desktop/Curso Introdutório Flask/test.py"  
Hello world
```

The terminal window also shows a status bar at the bottom with a green checkmark and the time '09:50:17'.