

Tutorial do VSCode

Python para Todos

May 28, 2025

Sumário

Introdução

Como definir o tipo de um arquivo?

Criando um arquivo

Executando o arquivo

Introdução

O Visual Studio Code (VSCode) é um editor de código gratuito da Microsoft, rápido e personalizável, com:

- ▶ Destaque de sintaxe e autocompletar
- ▶ Extensões para várias linguagens (Python, JavaScript, etc.)
- ▶ Suporte a Git
- ▶ Interface moderna

Ideal para programadores de todos os níveis.

Como definir o tipo de um arquivo?

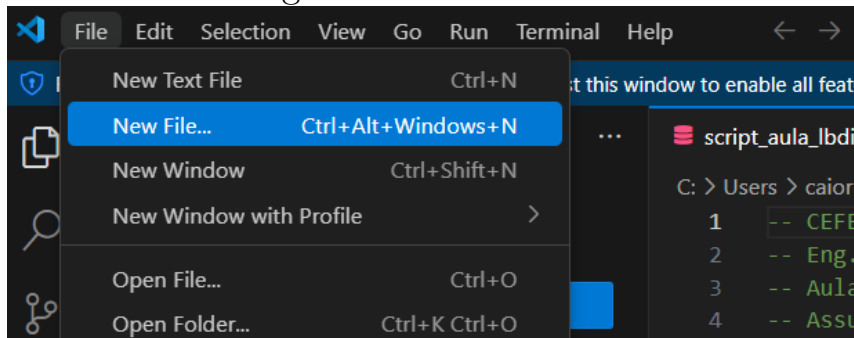
Para fazer isso no VSCode basta após inserir o nome do arquivo digitar “.” seguido do seu tipo.

Exemplo com o arquivo de nome “teste” em Python:

Nome do arquivo: teste.py

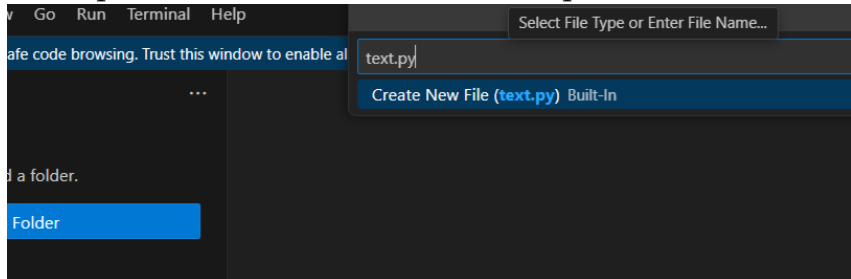
Criando um arquivo

Primeiro passo: Clicar em "File", no canto superior esquerdo, e em seguida em "New File ..."



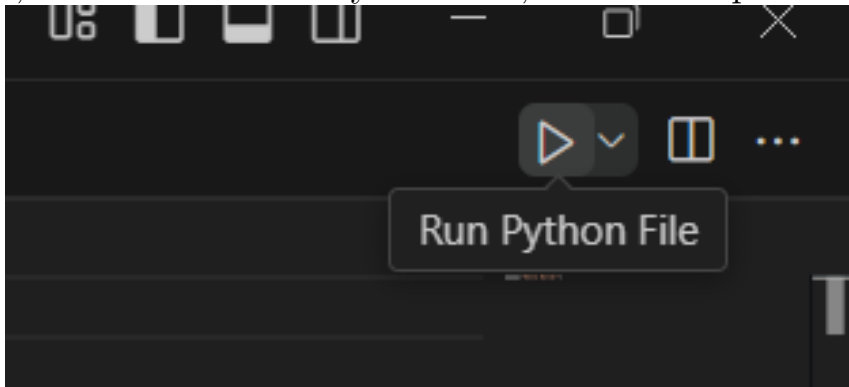
Criando um arquivo

Segundo passo: Definir o nome do arquivo como "teste.py"



Executando o arquivo

Digitar `print("Hello World!")` E em seguida vamos executar o código, clicando em Run Python File, no canto superior direito



Executando o arquivo

```
PS C:\Users\caior> & C:/Users/caior/AppData/Local/Programs/Python/Python313/
Hello World!
PS C:\Users\caior> 
```