

Sistemas Distribuídos e Mobile

TI e Computação

Prática de Laboratório

Wesley Dias Maciel

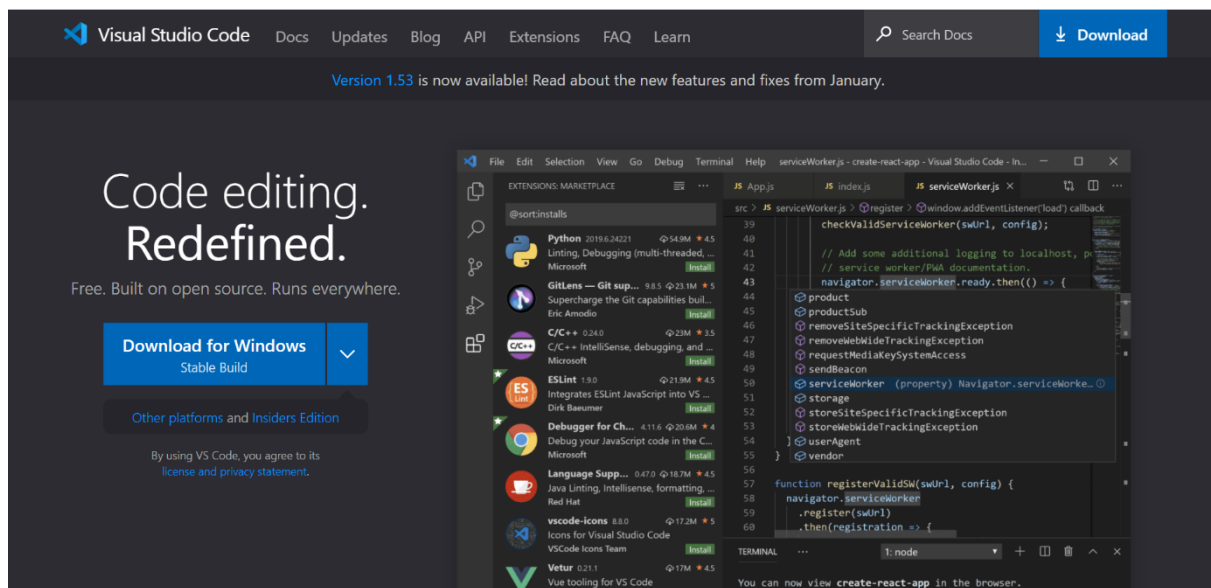
2021/02

Visual Studio Code


Prática 01

Visual Studio Code

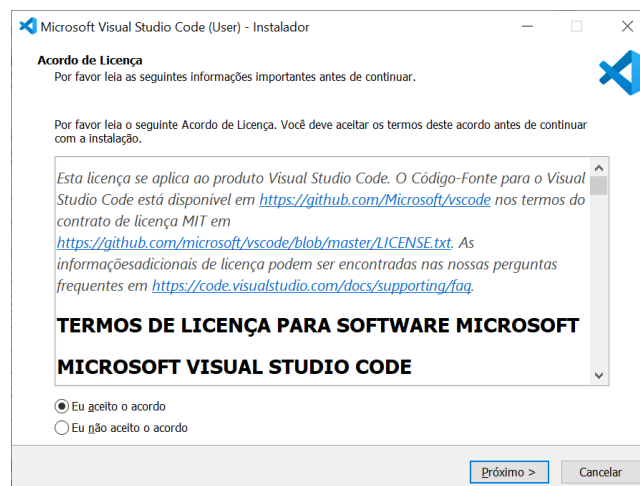
- 1) Baixe o Visual Studio Code (VS code) a partir da página: <https://code.visualstudio.com/>.



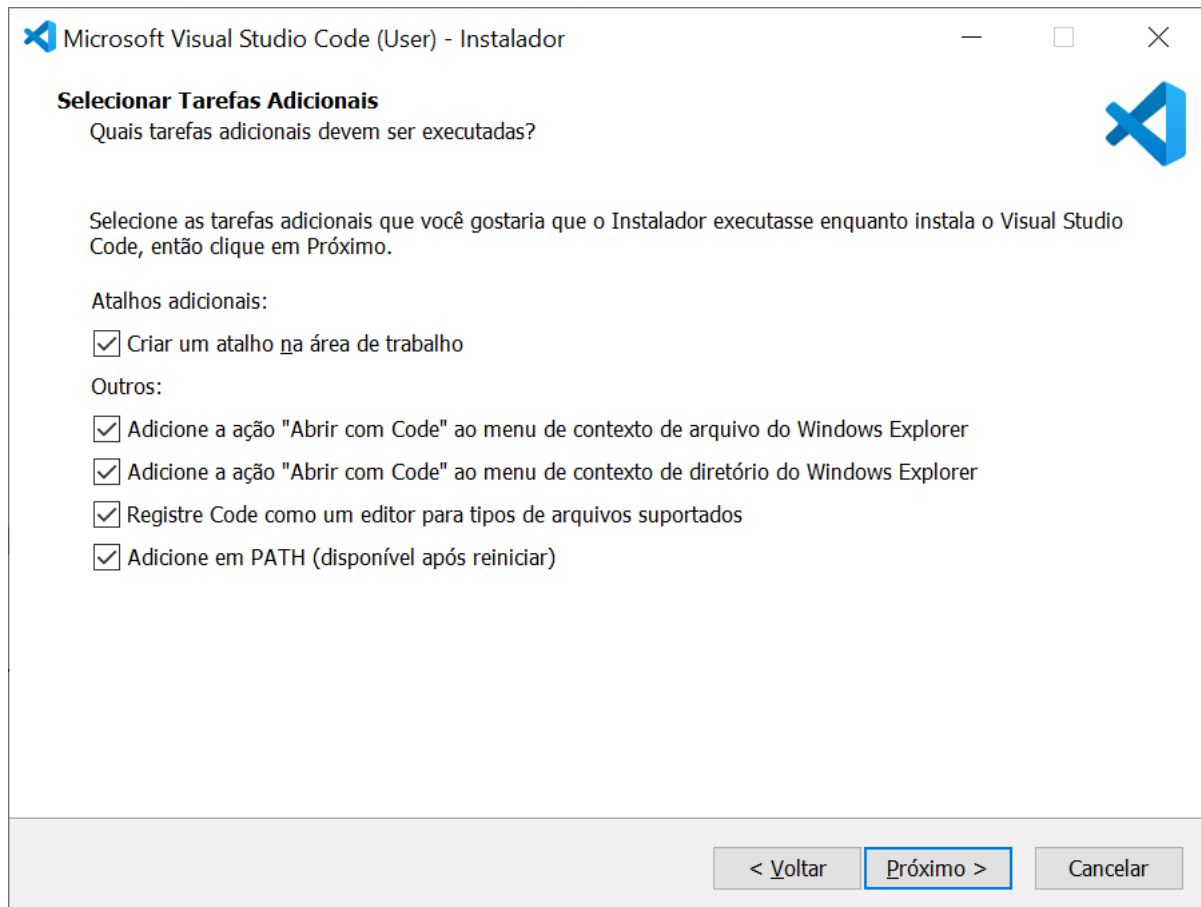
- 2) Execute o arquivo de instalação:

 VSCodeUserSetup-x64-1.53.2.exe

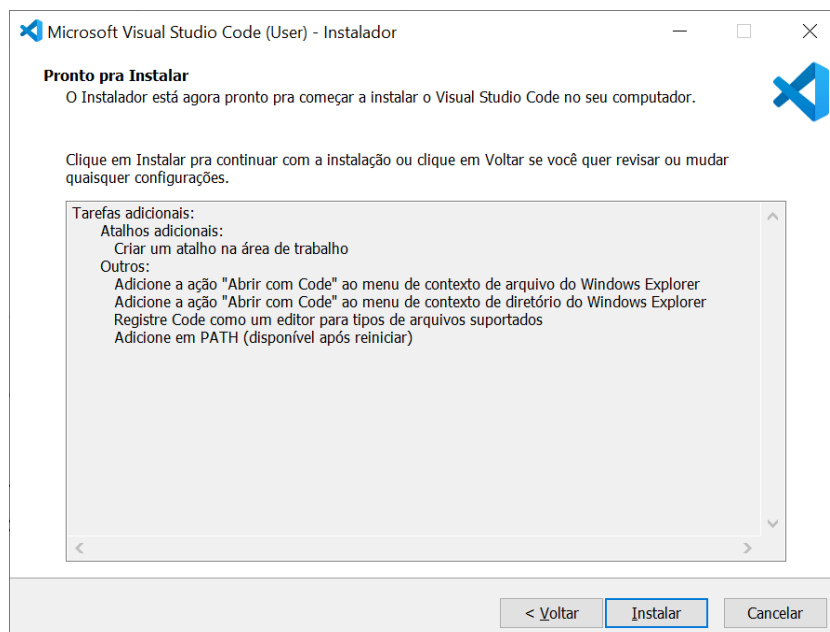
- 3) Aceite o acordo de instalação e clique no botão próximo:



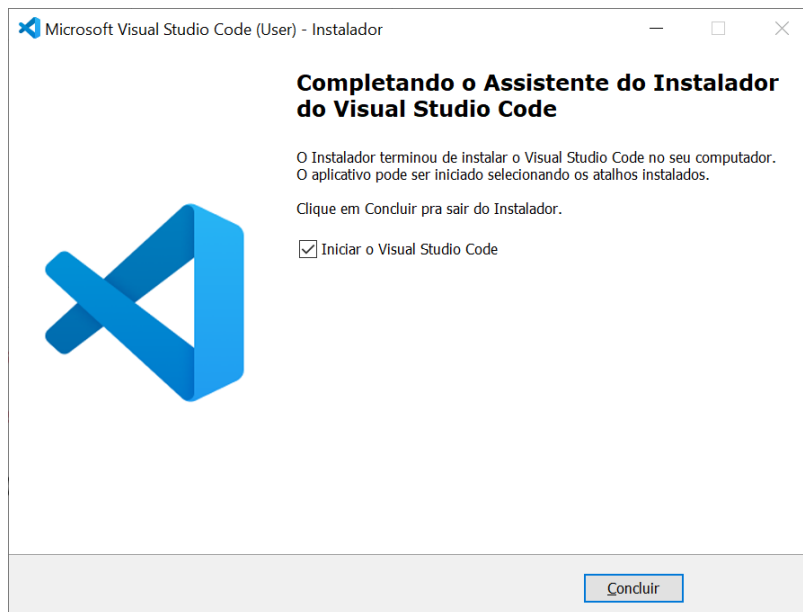
4) Na janela que se abre, selecione as opções abaixo e clique no botão próximo:



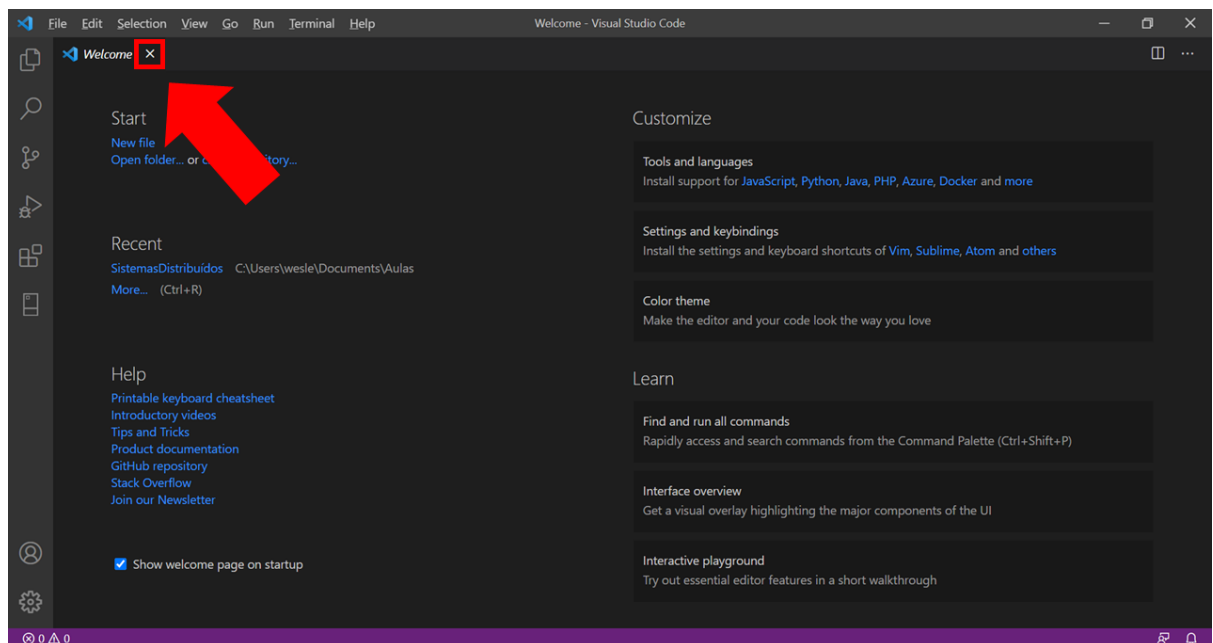
5) Na janela aberta, clique no botão "Instalar":



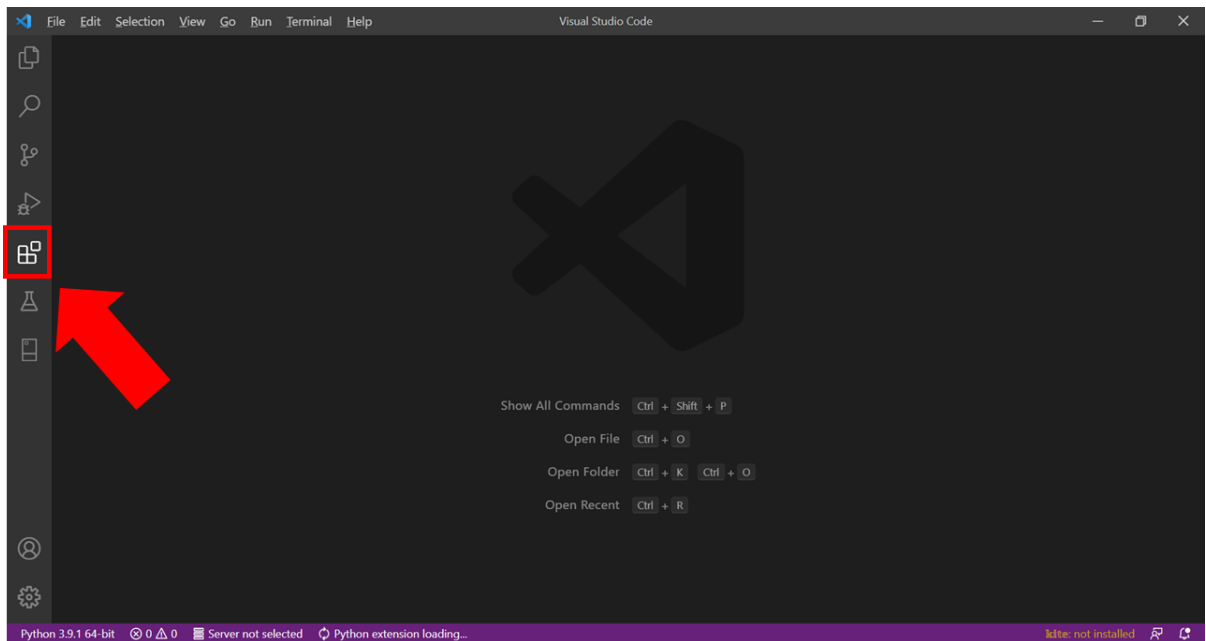
6) Na nova janela aberta, clique em “Concluir”:



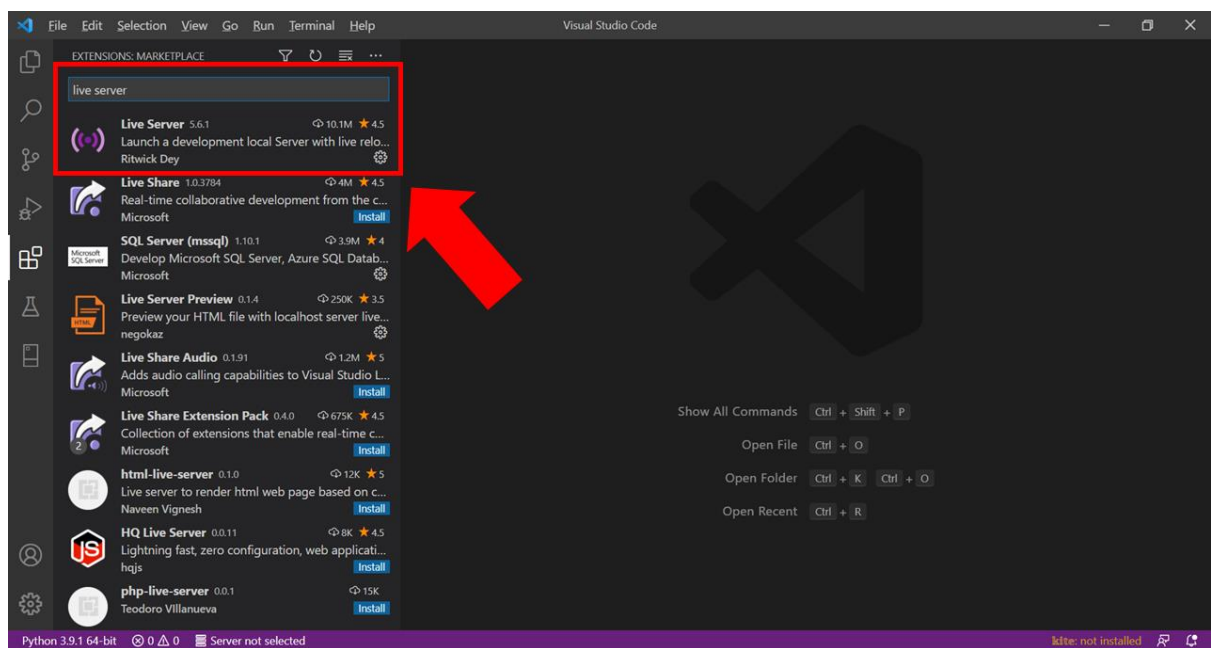
7) Feche a aba “Welcome”:



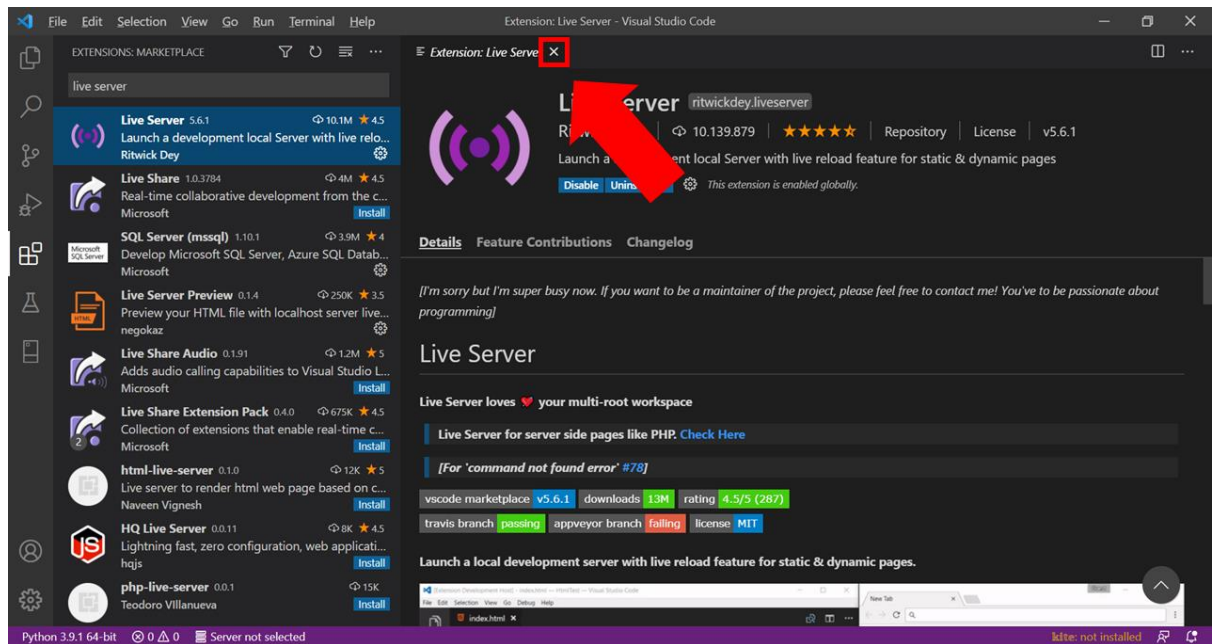
8) Clique no ícone de extensões:



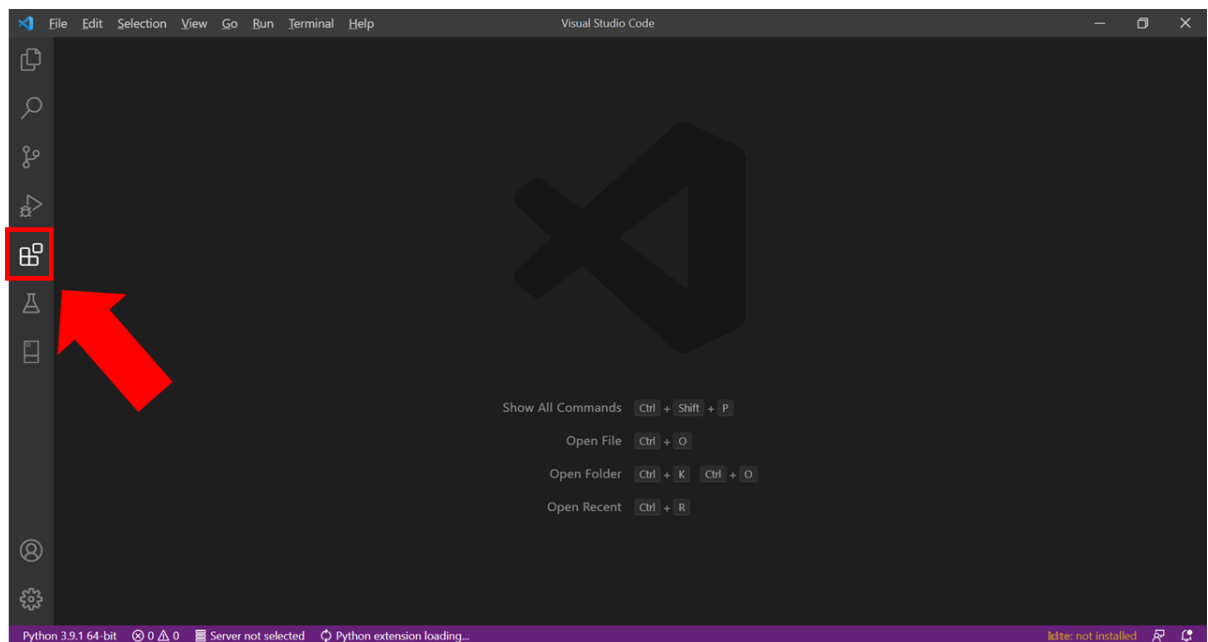
9) Pesquise a extensão “Live Server”:



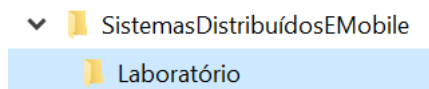
10) Instale a extensão “Live Server”. Em seguida, feche a aba de instalação da extensão.



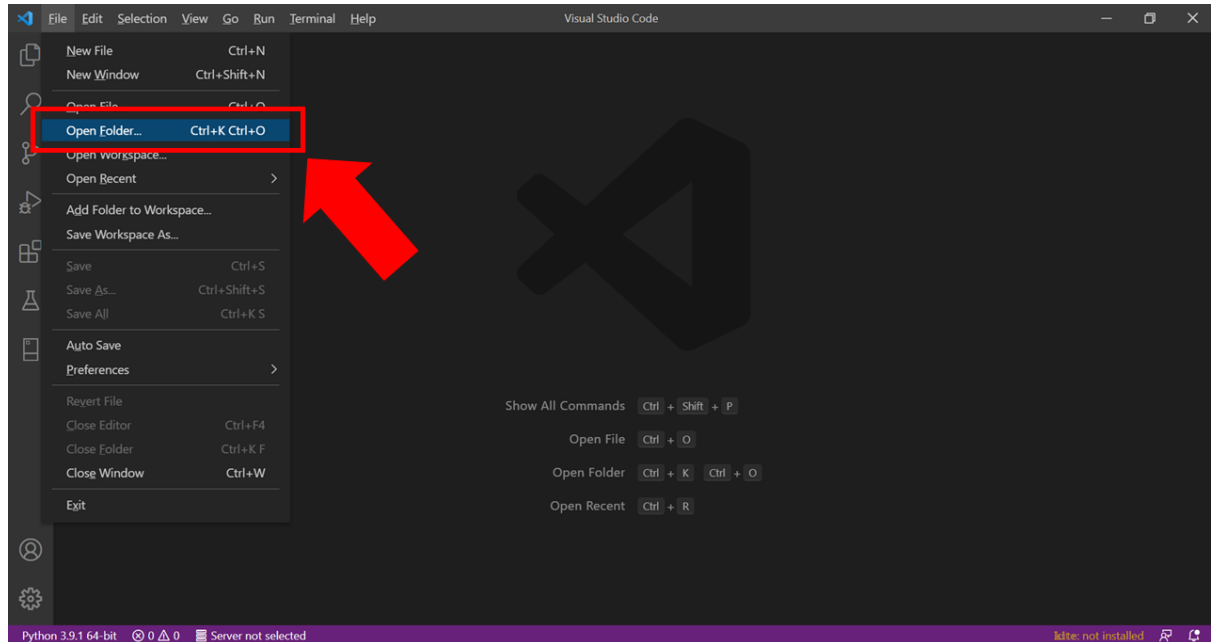
11) Novamente, clique no ícone de extensões, para fechar a janela de pesquisa:



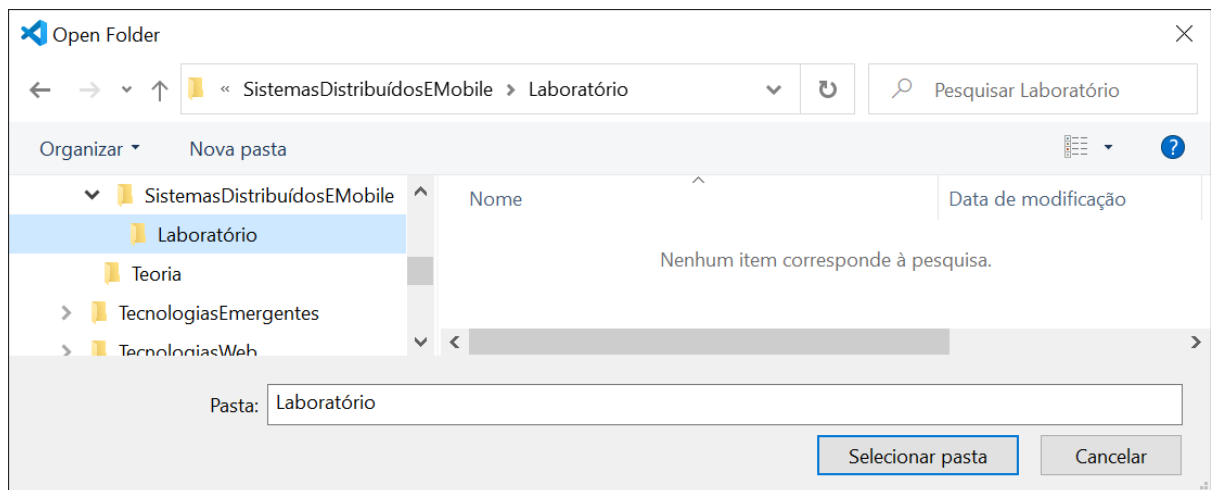
12) No seu sistema operacional, crie a estrutura de diretório:
“SistemasDistribuídosEMobile > Laboratório”



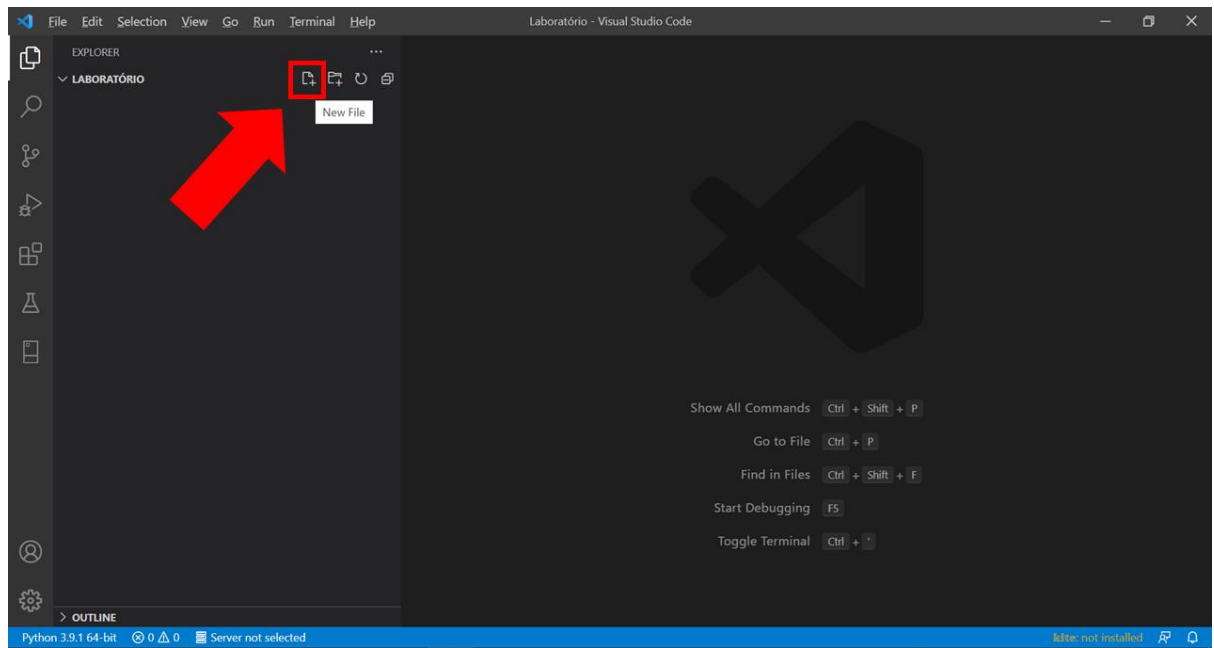
13) No menu da barra superior, clique na opção “File”. Em seguida, clique na opção “Open Folder”:



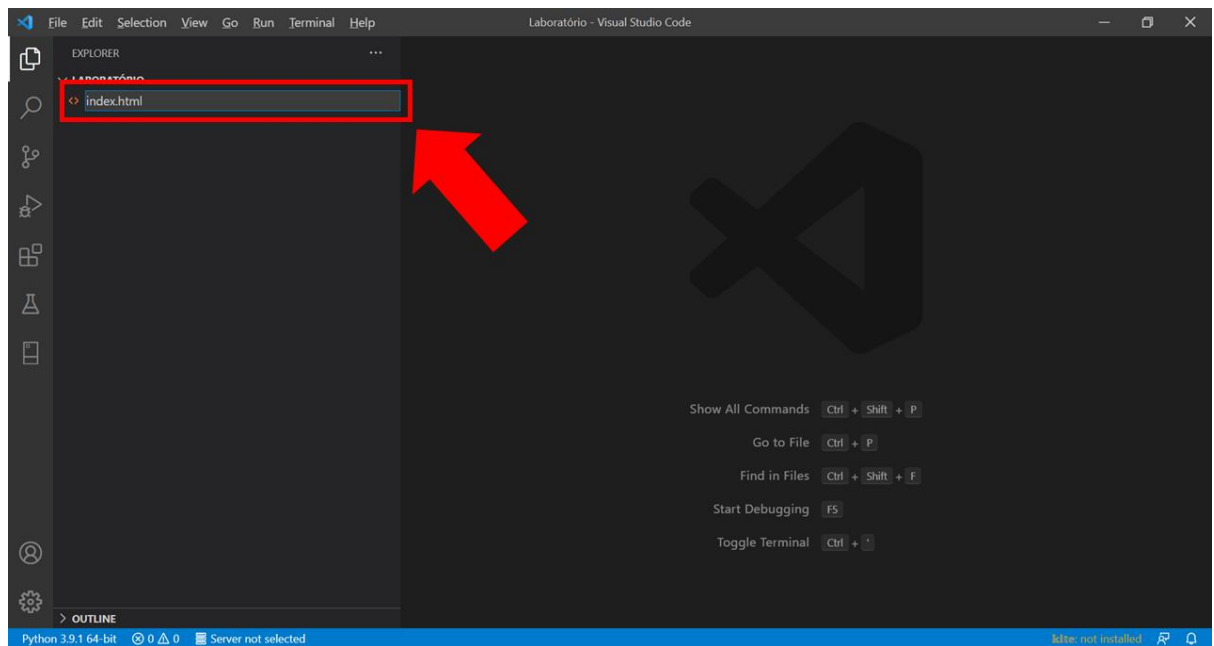
14) Então, selecione a pasta “Laboratório” criada:



15) Clique na opção “New File”:



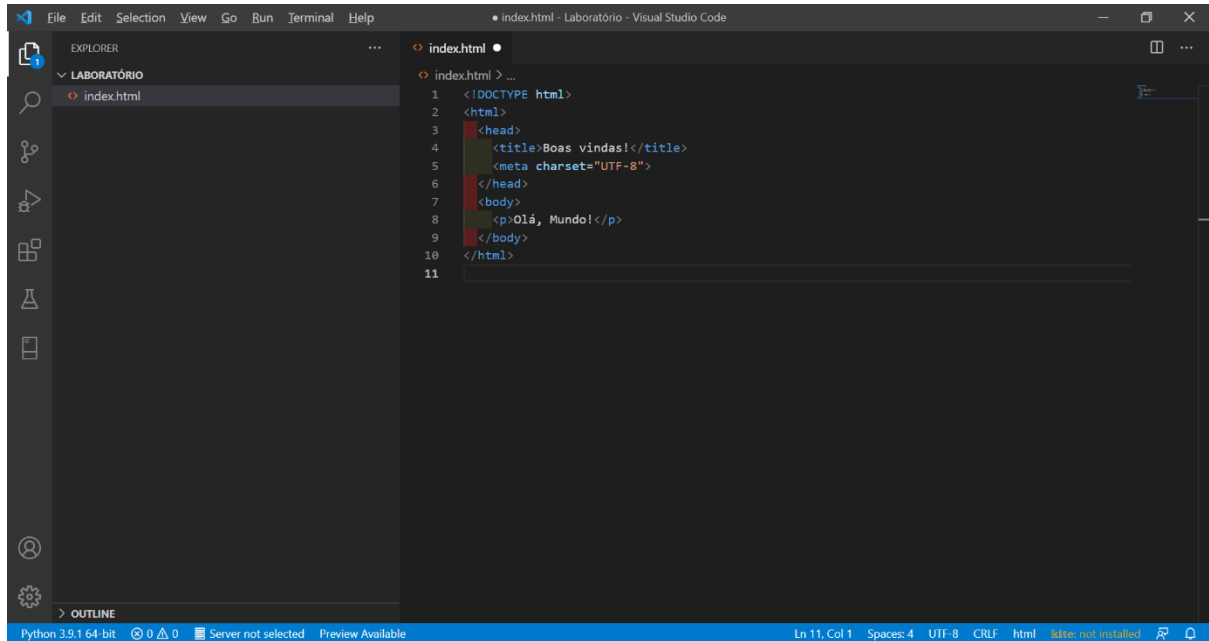
16) Dê o nome "index.html" ao novo arquivo.



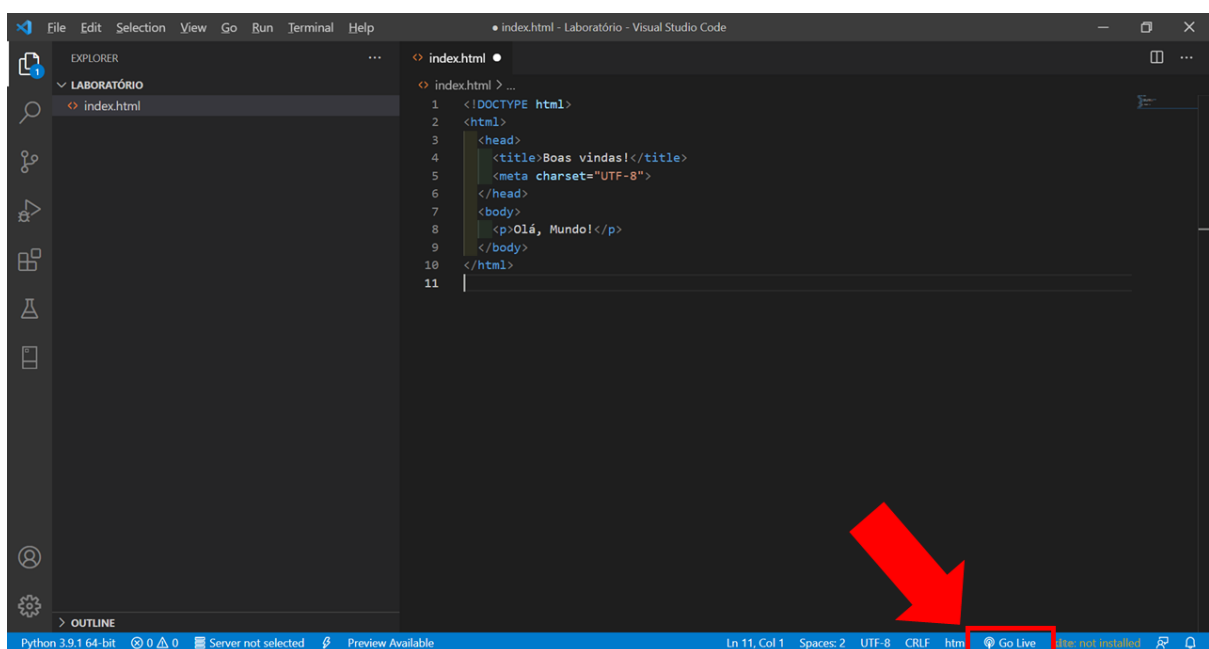
17) Digite o código HTML abaixo no arquivo. Em seguida, pressione as teclas "Ctrl + s", para salvar o arquivo.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Boas vindas!</title>
```

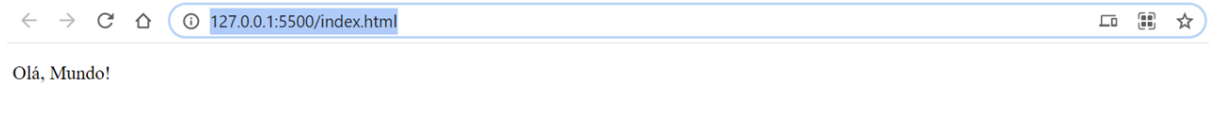
```
<meta charset="UTF-8">
</head>
<body>
  <p>Olá, Mundo!</p>
</body>
</html>
```



18) Clique na opção “Go Live” da extensão “Live Server”. Caso esta opção não esteja sendo exibida, feche e abra o VS Code novamente, para que o ambiente seja atualizado.

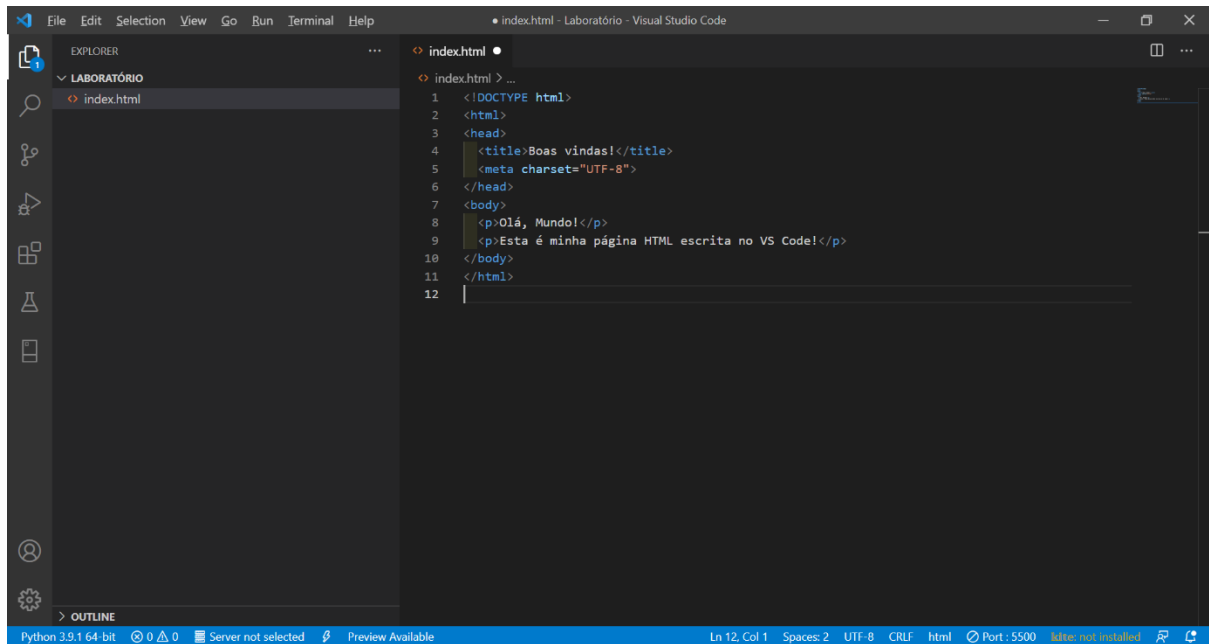


19) Veja a página HTML aberta no seu navegador Web:



20) No VS Code, atualize a página HTML como descrito abaixo. Em seguida, pressione as teclas “Ctrl + s”, para salvar o arquivo.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>Boas vindas!</title>
  <meta charset="UTF-8">
</head>
<body>
  <p>Olá, Mundo!</p>
  <p>Esta é minha página HTML escrita no VS Code!</p>
</body>
</html>
```



21) Observe que a extensão “Live Server” atualiza automaticamente a página HTML no navegador.



Centro Universitário UNA
Sistemas Distribuídos e Mobile
Wesley Dias Maciel
2021/02

← → ↻ 🏠 ⓘ 127.0.0.1:5500/index.html 🔍 📱 ⭐

Olá, Mundo!

Esta é minha página HTML escrita no VS Code!

Exercício

22) Assista ao vídeo: <https://www.youtube.com/watch?v=YxYrdzkgCNE>. Pratique os comandos apresentados no vídeo.