

Micro Atividade 5: Descrever a escrita de dados em um arquivo externo em Python

//Disciplina: Nivel5: Colocando tudo em ordem e guardando

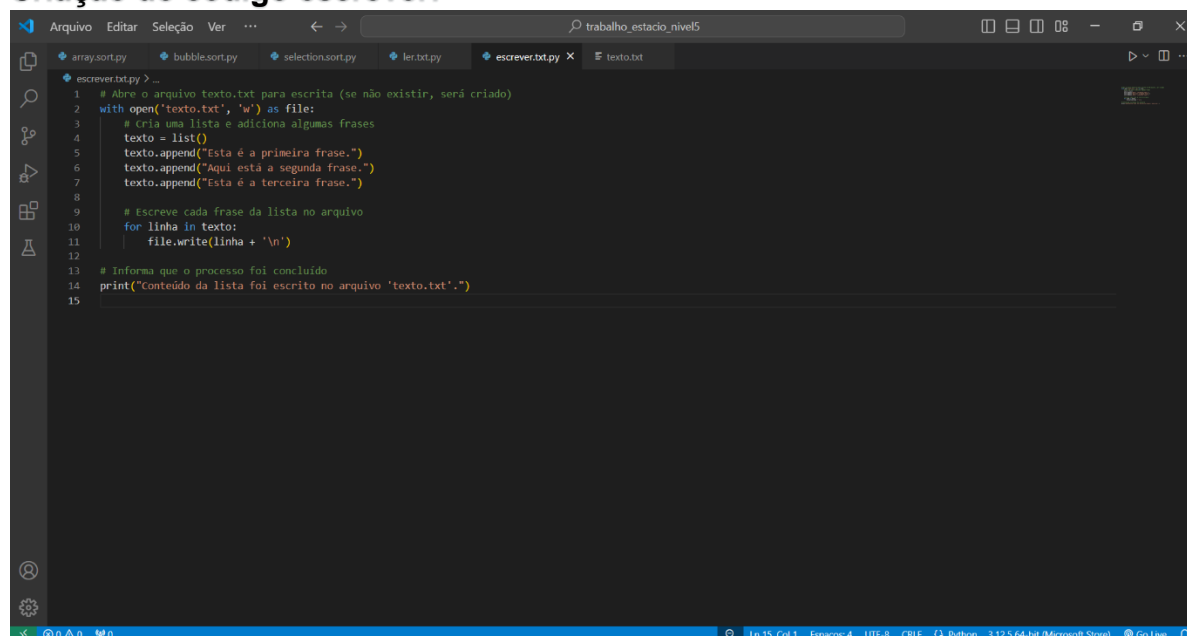
//Professor: Robson Lorbieski

//Aluno: Rafael Lima de Medeiros

//Turma: 2024.2

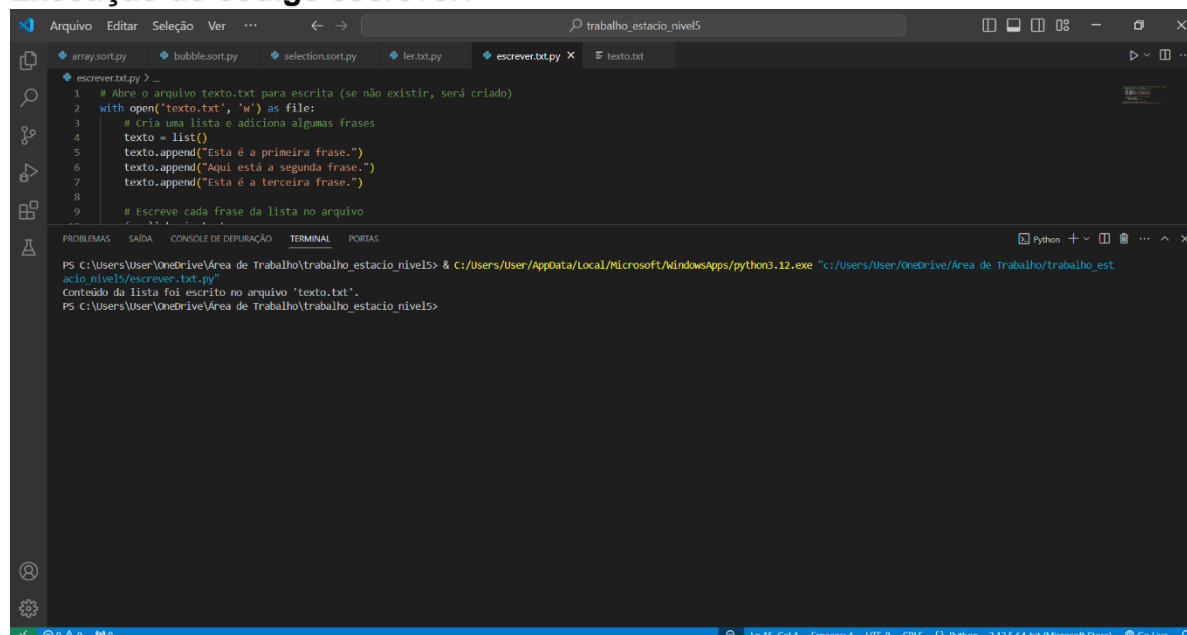
//Data atual: 25/08/2024

Criação do código escrever:



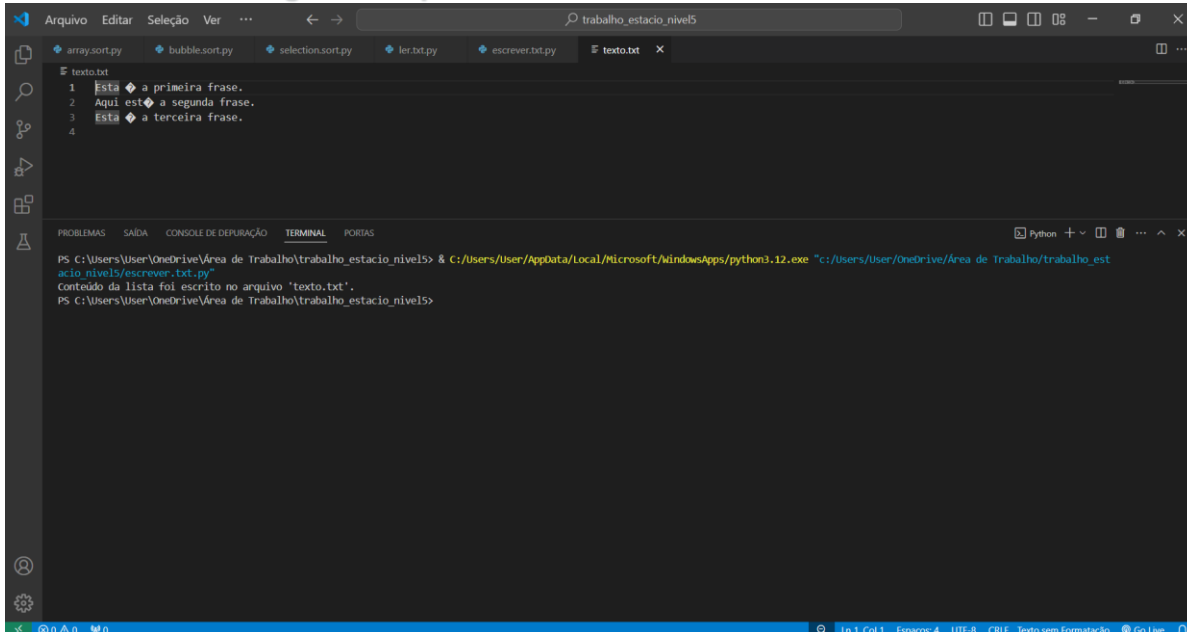
```
1 # Abre o arquivo texto.txt para escrita (se não existir, será criado)
2 with open('texto.txt', 'w') as file:
3     # Cria uma lista e adiciona algumas frases
4     texto = list()
5     texto.append("Esta é a primeira frase.")
6     texto.append("Aqui está a segunda frase.")
7     texto.append("Esta é a terceira frase.")
8
9     # Escreve cada frase da lista no arquivo
10    for linha in texto:
11        file.write(linha + '\n')
12
13    # Informa que o processo foi concluído
14    print("Conteúdo da lista foi escrito no arquivo 'texto.txt'.")
15
```

Execução do código escrever:



```
PS C:\Users\User\OneDrive\Área de Trabalho\trabalho_estacio_nivel5> & C:/Users/User/Appdata/Local/Microsoft/WindowsApps/python3.12.exe "c:/Users/User/OneDrive/Área de Trabalho/trabalho_estacio_nivel5/escrever.txt.py"
Conteúdo da lista foi escrito no arquivo 'texto.txt'.
PS C:\Users\User\OneDrive\Área de Trabalho\trabalho_estacio_nivel5>
```

Resultado do código no arquivo txt:



The screenshot shows a Visual Studio Code editor window with the file explorer on the left. The open file is 'texto.txt', which contains the following text:

```
1 Esta é a primeira frase.  
2 Aqui está a segunda frase.  
3 Esta é a terceira frase.  
4
```

The terminal at the bottom shows the execution of a Python script. The command executed is:

```
PS C:\Users\User\OneDrive\Área de Trabalho\trabalho_estacio_nivel5> & C:/Users/User/AppData/Local/Microsoft/WindowsApps/python3.12.exe "C:/Users/User/OneDrive/Área de Trabalho/trabalho_estacio_nivel5/escrever.txt.py"
```

The output of the script is:

```
Conteúdo da lista foi escrito no arquivo 'texto.txt'.  
PS C:\Users\User\OneDrive\Área de Trabalho\trabalho_estacio_nivel5>
```

Código escrever:

Abre o arquivo texto.txt para escrita (se não existir, será criado)

with open('texto.txt', 'w') as file:

Cria uma lista e adiciona algumas frases

texto = list()

texto.append("Esta é a primeira frase.")

texto.append("Aqui está a segunda frase.")

texto.append("Esta é a terceira frase.")

Escreve cada frase da lista no arquivo

for linha in texto:

file.write(linha + '\n')

Informa que o processo foi concluído

print("Conteúdo da lista foi escrito no arquivo 'texto.txt'.")