Aluno: Rodrigo de Paula Pedrosa

Turma: 2024.1

E-mail: 202311035761@alunos.estacio.br ou d2\_rodrigod2@hotmail.com

Professora: Maria Bernadete dos Santos Manso

Disciplina: Desvendando essa caixa preta Missão prática do 1º nível de conhecimento

## Microatividade 3: Descrever a configuração do ambiente local para desenvolvimento com Python

## Descrição da configuração do ambiente local para desenvolvimento com Python

## Configurações

- Com o Vs Code aberto, clique no menu/opção "Extensions" procure por "Python" e clique em instalar. Com a instalação concluída, você pode fechar a página da extensão.
- Navegue pelo VsCode e procure a opção explorer ou tecle (ctrl+shift+E) e clique em "Open Folder". Você poderá selecionar uma pasta ou criar uma nova pasta para armazenamento dos seus códigos.
- Durante as configurações do VsCode, eu aproveitei para fazer umas configurações pessoais como: Autosave e a instalação de uma extensão chamada Drácula, que serve para modificar as cores do VsCode e dos códigos, deixando o programa mais suave e legível para mim.

Obs: Sem essa pasta você não conseguirá programar!

 Após clicar em "Open Folder" selecione a pasta que você escolheu/ criou.

Depois de selecionar a pasta o VsCode lhe perguntará se você confia na pasta/arquivos que foram selecionados por você. Caso você confie na pasta/arquivos selecionados clique em "Yes".

Obs: Toda nova pasta/arquivos que forem abertos no VsCode, ele lhe perguntará se você confia na pasta/arquivos selecionados.

- Na janela explorer crie um novo arquivo chamado "Teste.py" e confirme, assim o VsCode abrirá uma nova janela para que você possa começar a escrever seu código. Nesse arquivo/script digite a sequinte instrução: print("Hello Word") Na barra superior direita você verá um ícone no formato de um triângulo deitado, clique nela e veja que será aberta uma janela na parte inferior do VsCode exibindo a frase escrita após o comando "print".
- Crie novas linhas de código experimentais use como exemplo os códigos escritos por você no interpretador Python.

```
print("Hello Word!")
print(2+2)
print(2+5/3*10)
print(5+5*5)
print(5+5*5-10)
print(5-10+5*5)
nome = input("Digite seu nome!")
print("O nome digitado foi!", nome)
```

Print da telado meu computador

