

Faculdade Estácio

Curso: Desenvolvimento Full Stack

Aluno: Rafael Uchôa Ribeiro

Professora: Maria Manso

Missão Prática | Desvendando a Caixa Preta

Contextualização

Você foi contratado para desenvolver uma aplicação utilizando a linguagem Python. Tal aplicação será composta por uma calculadora que deverá permitir a execução das quatro operações matemáticas (adição, subtração, multiplicação e divisão) utilizando valores digitados pelos usuários. Os requisitos dessa aplicação são descritos a seguir, no Roteiro de Prática.

- Procedimentos

1. Abra a IDE VS Code;
2. Na mesma pasta onde criou os scripts utilizados nas microatividades, crie um script chamado "calculadora.py";
3. No script, insira:
 1. Crie duas variáveis para receber e armazenar os valores "imputados" via prompt pelo usuário;
 2. Imprima na tela, em sequência, o resultado das quatro operações matemáticas aplicadas sobre as duas variáveis;
 3. Além dos resultados em si, insira, antes, uma frase informando a qual operação matemática se referem. Ex: "Resultado da adição: ".
4. Salve as alterações no script e o execute via VS Code;

5. Teste o aplicativo interagindo com ele através do prompt, fornecendo os dados necessários para a sua execução.