

QUESTÕES DA AULA 3

Elaborar 5 questões objetivas alinhadas com os 5 objetivos de aprendizagem da aula 3.

- 1- Assinale a opção **verdadeira** sobre os recursos da linguagem Python.
 - a) Por ser uma linguagem interpretada não pode gerar scripts para serem executados em outras plataforma.
 - b) Por ser uma linguagem de baixo nível se torna escalável e permitindo também o acesso nos principais bancos de dados.
 - c) **É uma linguagem multiparadigma, ou seja, é possível estruturar o código utilizando o paradigma Orientado a Objetos ou Procedural.**
 - d) Atualmente o Python é utilizado para o BigData, mesmo que, seja difícil de processar os dados e não suporte a programação paralela.

- 2- Qual desses Ambientes de Desenvolvimento Integrado (IDE) abaixo pode auxiliar no desenvolvimento de software em Python?
 - a) MySQL Workbench
 - b) Dev C++
 - c) Code::Blocks
 - d) **Eclipse**

- 3- Qual dos operadores abaixo significa “diferente” ?
 - a) <=
 - b) &&
 - c) **!=**
 - d) ||

- 4- Assinale o comando de entrada de dados na linguagem Python
 - a) Print (“Python”)
 - b) scanf(“%i”, &i);
 - c) **input (“digite o dado”)**
 - d) System.out.printf(“Informe um número para a tabuada:\n”);

- 5- Caso o programa apareça um erro e o desenvolvedor precise usar a ferramenta de debug para parar a execução do código em uma parte escolhida faz-se necessário usar qual dessas funções abaixo:
 - a) **Breakpoint**
 - b) Basta apertar o F9
 - c) Só apertar a tecla ctrl + F5
 - d) Setpoint