# Ex9

Entrega 6 dez em 23:59

Pontos 2

Perguntas 1

**Disponível** 6 dez em 8:50 - 6 dez em 23:59 15 horas e 9 minutos

Limite de tempo Nenhum

Tentativas permitidas Sem limite

# Instruções

Para realizar esta tarefa, você:

- pode consultar a Bibliografia;
- não pode consultar colegas;
- deve observar o prazo máximo para responder.

Não há limite mínimo ou máximo para sua resposta.

Este teste foi travado 6 dez em 23:59.

### (!) As respostas corretas estão ocultas.

Pontuação desta tentativa: 2 de 2

Enviado 6 dez em 22:19

Esta tentativa levou 24 minutos.

## Pergunta 1

2 / 2 pts

Considerando as Linguagens de Programação de alto nível, qual a sua preferida? Apresente pelo menos um critério objetivo e, pelo menos, um critério subjetivo para sua "escolha". Apresente, ainda, um pequeno trecho de código na LP, não necessariamente compilável.

Sua resposta deve conter 4 componentes:

1) Linguagem de Programação: [Java, por exemplo];

- 2) Justificativa objetiva: [NONONONONONONO];
- 3) Justificativa subjetiva: [NONONONONONO];
- 4) Código: [NONONONONON].

#### Sua Resposta:

- 1) Minha linguagem preferida é Java.
- 2) Justificativa objetiva: Java é uma linguagem de alto nível que oferece recursos como polimorfismo, orientação a objetos e herança. Essas características promovem uma programação modular, reutilizável e facilitam a criação de sistemas mais complexos. Além disso, Java é amplamente utilizada no desenvolvimento back-end e é uma linguagem de programação de grande importância no mercado de trabalho, com uma base de usuários robusta e uma presença significativa em diversas áreas da indústria de software.
- 3) Justificativa subjetiva: fiz a disciplina de Algoritmos e Estrutura de Dados 2 e 3 utilizando Java para as provas, exercícios e trabalhos, com tanta prática, acabei gostando e me acostumando com a linguagem.

```
public class Main
{
   public static void main(String[] args)
   {
      int x = 0;
      int y = 0;
      int soma = 0;

      Scanner scanner = new Scanner (System.in);

      System.out.print("x: ");
      x = scanner.nextInt ();

      System.out.print("y: ");
      y = scanner.nextInt ();

      soma = x + y;

      System.out.println ("Resultado = " + soma);
    }
}
```

Pontuação do teste: 2 de 2