**Questionário 1 de LPOO**

1. Qual a diferença entre Java e Javascript?
2. O que é uma API?
3. O que significam as siglas:
4. J2SE
5. J2EE
6. J2ME
7. JVM
8. JDK
9. O que é uma IDE? Explique e cite o nome de 2 IDEs.
10. O que são palavras reservadas na linguagem Java?
11. Qual o motivo de não haver um “destrutor” das variáveis em Java?
12. O que são classes em orientação a objeto?
13. O que são objetos em orientação a objeto?
14. O que é construtor em Java?
15. O que é evento em Java?
16. O que é encapsulamento em Java?
17. Para que serve o encapsulamento em Java?
18. O que é herança em Java?
19. O que são atributos em Java?
20. O que são métodos em Java?
21. Quais são os principais tipos de dados em Java?
22. Por que é tão importante o uso das chaves em Java?
23. Quais são os operadores matemáticos em Java?
24. Quais são os operadores relacionais em Java?
25. Quais são os operadores lógicos em Java?
26. Explique como funciona um programa em Java, diga quais as vantagens da forma de uso de programas assim.
27. Quando uma classe tem “public static void main (String[]args)” o que ela faz?
28. Quais são as estruturas de condição em Java?
29. Quais são as estruturas de repetição em Java?
30. Como se “instancia” uma classe?