

Introdução e desenvolvimento da linguagem de programação Java

Objetivo:

Elaboração de um sistema com tema livre onde os participantes terão que utilizar os principais conceitos vistos em Java.

Indicamos a seguir os conhecimentos que os participantes terão que incluir no projeto de java:

- **Classes, Atributos e Objetos;**
- **Encapsulamento e Herança;**
- **Polimorfismo, Sobrecarga e Sobreescrita;**
- **Collections;**
- **Exceptions;**

Todos os outros recursos que eventualmente serão acrescentados no projeto darão uma valorização ainda maior para o projeto.

O tema para o projeto de java é livre, mas sempre indicamos para os participantes desenvolver temas que irão servir para solucionar problemas do mundo real.