



Iniciativa da FIESC - Federação das  
Indústrias do Estado de Santa Catarina

**Professor:** Romário Hornburg

**SENAI – Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial.**

*“Aquele que não luta pelo futuro que quer, deve aceitar o futuro que vier.”*

*Autor desconhecido*

### Avaliação – Orientação a Objetos

- Em dupla crie dois programas conforme descrito abaixo, cada aluno fará um programa, podendo, ambos os alunos, obterem ajuda entre si (dupla).
- Uma empresa de confecção de roupas, possui atualmente o cadastro de suas peças em uma planilha eletrônica e está lhe contratando para migrar essas informações para um sistema.
- No sistema será possível cadastrar novas peças de roupa, sendo camisas ou calças, bem como listá-las, editá-las e removê-las.
- Cada camisa deve possuir código, cor, tipo, estampa (booleano) e custo. Cada calça deve possuir código, tecido, tipo, gênero e custo.
- Para facilitar, o código da peça pode ser utilizado como posição do ArrayList.
- Havendo dúvidas, vá até o professor e questione-o.
- Esse programa deve ter o menu demonstrado abaixo.
- Nesta aplicação você deve utilizar o conceito de objetos para criar o produto com seus atributos, métodos getters, setters, construtores, funções e procedimentos, visibilidade de código, sobrecarga e arraylist.

----- Sistema -----

Menu principal

- 1 - Cadastrar
- 2 - Listar
- 3 - Editar
- 4 - Remover
- 5 - Fechar

Desenvolvido por: Seu Nome Completo.

----- Sistema -----

Listar

- 1 - Um camisa/calça.
- 2 - Todos as camisas/calças.
- 3 - Voltar.

----- Sistema -----

Remover

- 1 - Sim.
- 2 - Não.