## DISCIPLINA DE PROGRAMAÇÃO - PROFESSOR JEFFERSON CHAVES jefferson.chaves@ifc.edu.br

## ATIVIDADE DE AVALIATIVA

"Nossas cabeças são redondas para que os pensamentos possam mudar de direção."

- Francis Piacaba

- A atividade tem o valor 10 com peso 4.
- Poderá ser feita sozinhx, em dupla ou trio.
- Data de entrega: 8 de dezembro de 2017.
- Não serão tolerados nenhum tipo de cópias ou plágios com o trabalho de outros colegas.

Esse trabalho tem o objetivo desenvolver aprimorar a aplicação LOJA desenvolvida em aula. Neste trabalho, serão aprimoradas suas habilidades de organizar sua aplicação e seu código, além das suas habilidades de programar sistemas pra *web*. Um modelo com todas as telas necessárias estará disponível *https://github.com/jeffersonchaves/modeloLojaIFC*.

- **1.** Adicione mais um campo na tabela *tb\_produtos*. Dê a ele o nome *quantidade\_estoque*. Adicione quantidade aleatórias aos seus produtos. (1.0)
- **2.** Adicione à vitrine da página inicial a informação *disponível* caso a quantidade em estoque seja maior que zero. Mude a informação para *indisponível* caso a quantidade seja maior que zero. (1.0)
- **3.** Ao clicar no botão comprar na página do produto, a quantidade em estoque deve ser diminuída. Desative o botão caso o estoque esteja zerado. (1.0)
- **4.** Na "área do administrador" adicione o cabeçalho e rodapé quando necessário. Mova o css encontrado no arquivo *cabecalho.php* para o *arquivo ifc-style.css* (1.0)
- **5.** Atualize o arquivo *produtos.php* na pasta *admin*. Faça o que se pede no próprio arquivo. (1.0)
- **6.** Implemente o algoritmo que permita *cadastrar* um *produto*. (2)
- 7. Implemente o algoritmo que permita *editar* um *produto*. (1.5)
- **8.** Implemente o algoritmo que permita *excluir* um *produto*. (1.5)
- **9. Bônus** Implemente a busca em sua aplicação (0.5 extras)
- **10. Bônus** Implemente um sistema de *login* em sua aplicação (0.5 extras)
- 11. Bônus Corrija erros de acentuação (dica: o problema pode estar na conexão) (0.5)
- **12. Bônus** Cada dia entregue antes do prazo lhe garante 0.1 pontos extra. 3 dias antes, 0.3 pontos, 5 dias antes 0.5.