INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA CURSO DE ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS PROGRAMAÇÃO IV PROF. ALEX MARIN



Trabalho – Sistema E-Commerce

Construa um sistema que implemente uma loja virtual (*E-Commerce*), o tema (produtos à venda) é de livre escolha do grupo. Para fins de avaliação, seguem os quesitos a serem considerados:

- Área nível usuário, na qual o mesmo poderá cadastrar-se, editar suas informações, logar-se no sistema e fazer as compras;
- Área administrativa para manutenção (CRUD *Create*, *Read*, *Update* e *Delete*) de no mínimo: usuários, produtos e vendas;
- As compras devem ser implementadas utilizando a ideia do carrinho de compras;
- O sistema deve possuir um controle de estoque;
- Geração de relatórios (pelo menos 3)
 - Exemplos: produtos mais vendidos por data; clientes que mais compraram; vendas do mês X; totais vendidos no ano Y discriminados por mês; etc.

O sistema deve ser implementado seguindo as tecnologias vistas em aula e deve obedecer ao padrão de projeto MVC.

Data da entrega: 12/06/2019