## Programação Orientada à Objetos Prof. Me. Eng. Gerson Penha

## Trabalho equivalente a uma atividade de laboratório

Entrega digital, dos códigos fontes, uma semana antes da semana de provas. Cópias ou plágios serão punidos com nota zero na avaliação.

Considere o texto proposto abaixo e crie uma aplicação para atender as solicitações pedidas.

- Você foi contratado por uma empresa de desenvolvimento de grande porte para construir uma aplicação concorrente as principais plataformas de e-comerce e varejo existentes. O principal objetivo é fazer uma aplicação na qual alguns requisitos devem ser atendidos:
  - a. Plataforma para cadastrar e vender produtos.
  - b. Controle de estoque com relatório: quantidades de produtos em estoque, quantidade de produtos vendidos.
  - c. Ranking e campo para comentário de produtos.
  - d. Sistema de recomendações de compras/vendas baseadas em compras passadas.
  - e. O Layout da aplicação será feito arbitrariamente.

A empresa conta com suas habilidades para entrar no mercado altamente concorrido, não atrase ou deixe de fazer o trabalho.