

## Exercício intermediário sobre Modelagem OO

### Parte 2

Considerando a modelagem de classes do professor (ver figura disponibilizada no Moodle), implemente as classes que irão compor o sistema de frente de caixa da loja. Além das classes, implemente um pequeno programa (classe com método “main”) que cria um catálogo e um estoque com alguns produtos, cadastra algumas vendas e, por fim, imprime o histórico de vendas. O objetivo deste pequeno programa é apenas demonstrar que as classes estão funcionando adequadamente. Neste exercício não é necessário criar opções para o usuário.

Submeter todo o código fonte desenvolvido na sala de entrega do Moodle até a data indicada. Essa tarefa é individual e será avaliada.