

### Suporte para GitHub:

Carregando arquivos pelo navegador: [https://drive.google.com/open?id=1Klf0HCJcB\\_4Q5B7efMXrs\\_YYDXGwH89U](https://drive.google.com/open?id=1Klf0HCJcB_4Q5B7efMXrs_YYDXGwH89U)

Tutorial Básico GitHub com Eclipse e EGit Usando Chave SSH: <http://www.youtube.com/watch?v=fFB5azTSGZw>

Usando Github com Github Desktop em Projetos Eclipse: <http://www.youtube.com/watch?v=EgHljiYyS4U>

Usando Github com SSH no Terminal Linux com chave gerada no Eclipse: <http://www.youtube.com/watch?v=0s699q5Sja4>

Usando Github com SSH no Terminal Windows com chave gerada no Eclipse: <http://www.youtube.com/watch?v=DaydwPB2WSI>

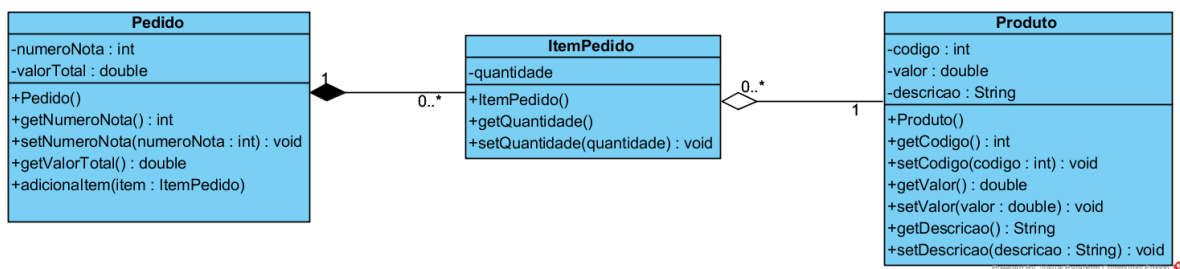
**Para cada exercício, criar um projeto no Github para submeter à tarefa.**

**Para cada exercício, criar uma classe no package view que se possa testar as implementações que se foram pedidas nos objetos**

**Modelagens devem estar em um arquivo em uma pasta no projeto que será submetido ao Github**

1. Implemente o domínio a seguir, sabendo que:

- Um pedido é composto por um conjunto de itens pedidos.
- Um item pedido associa-se com um produto.
- O cálculo do valor total do pedido deverá ser feito mediante a soma do preço de cada produto incluído nos itens pedidos. (Não tem setter para valor total)
- Para adicionar itens, a Lista em Pedido já deve ser inicializada na criação do atributo.



2. Modele e implemente para o seguinte domínio:

Crie uma classe chamada Música que contenha os atributos nome, autor e gravadora. Após, crie uma classe Playlist que possua como atributo uma Lista de músicas e uma String para armazenar o dono da playlist. Implemente um método para adicionar músicas na lista, para "tocar a música" (só mostrar uma mensagem na tela com o título da música). Tente fazer uma reprodução aleatória, ou seja, em vez de percorrer do início ao fim da lista, faça um random para acessar valores aleatórios válidos.

3. Modele e implemente para o seguinte domínio:

Crie uma classe AgendaTelefônica com atributos para armazenar contatos (nome, telefone, e-mail). Implemente um construtor e métodos para adicionar numa lista, remover e buscar contatos.