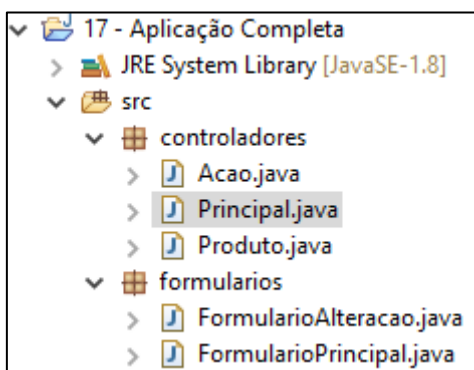


Desafio – Mini Sistema

Vamos criar um sistema com as seguintes características:

- Cadastrar dados
- Selecionar dados
- Alterar dados
- Excluir dados

Crie a seguinte estrutura no seu Eclipse, esteja à vontade em utilizar outros nomes para os arquivos e pastas:



Vamos explicar a estrutura:

a) **FormulárioPrincipal.java** – Esse formulário terá a seguinte estrutura:

Nessa parte deverão ter três campos para realizar um cadastro:

Nome do produto, valor do produto e quantidade em estoque.

Esses dados serão cadastrados em um ArrayList

Utilizando o JTable faça com que os produtos cadastrados na parte superior sejam exibidos aqui.

Quando clicado sobre a linha desse produto deverá ser exibido o FormularioAlteracao

Produto

Valor

Quantidade

Cadastrar

Produto	Valor	Quantidade
Arroz	5,00	100
Feijão	4,50	200
Macarrão	2,90	160

- b) **FormularioAlteracao.java** – Criar um formulário para poder alterar os dados ou excluir o produto.
- c) **Principal** – Classe para iniciar o sistema, será utilizado para instanciar o **formularioPrincipal**.
- d) **Produto** – Um ArrayList com os seguintes atributos: nome, quantidade e valor.
- e) **Acao** – Classe responsável por: cadastrar, alterar, excluir e selecionar os produtos.