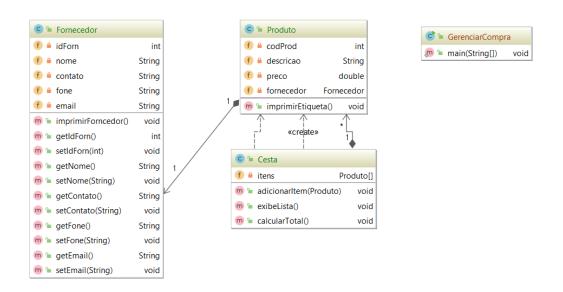
## **Cesta de Produtos**

## **Classes Necessárias:**

- Cesta
- Produto
- Fornecedor
- GerenciarCompra

Uma Cesta é composta por uma lista de Produtos (instâncias da Classe Produto). Para associar objetos do tipo Produto à Cesta criamos o método adicionarltem() na classe Cesta, que conta também com o método exibeLista(), o qual, na verdade, chama o método imprimeEtiqueta de cada um dos produtos da Cesta e o método calcularTotal(), que soma o preço de cada um dos produtos de uma Cesta. Observe a figura abaixo:



Você deve implementar um software que gerencie compras, como se fossem um carrinho de compras de um site qualquer. A implementação deve ser feita na classe GerenciarCompra no main() ou ainda com auxílio de métodos nesta mesma classe para gerenciar um menu com as opções de:

- 1. Cadastrar Fornecedor
- 2. Cadastrar Produto
- 3. Abrir Carrinho
- 4. Fechar Carrinho
- 9. Sair

Digite sua opção