Implemente, usando o padrão Decorator, um programa para venda de sucos. O suco básico é feito apenas com água e uma fruta. Podemos adicionar leite ao suco, ao custo adicional de R\$ 1,00. Também podemos adicionar leite condensado, ao custo adicional de R\$ 2,00. O programa deve imprimir, além do preço, o nome do suco (fruta + opções).

Para entregar o programa, você deve compactar a pasta do projeto do programa criado no Eclipse em um arquivo com extensão .zip. O arquivo e o projeto devem ser nomeados da seguinte forma: Ex7<primeiro nome do aluno><último sobrenome do aluno>. Se eu fosse entregar o trabalho, por exemplo, o nome do arquivo e do projeto no Eclipse seriam "Ex7BrunoZarpelao".