Respostas Roteiro 6

Parte 1

-Depois de implementar o item 3, explique qual seriam as funções desta classe que o item 3 se refere.

A classe FACADE agora desempenha duas funções, a primeira é garantir que a classe possui apenas uma única instância além de possuir um ponto de acesso global para a classe, utilizando o padrão do singleton, nesse roteiro eu utilizei a variação Eager Singleton, já a segunda função, essa faz jus ao nome da classe FACADE, nela foi definido uma interface de nível mais alto e unificada, que serve de classe intermediária entre as classes cliente e as classes do subsistema e assim facilitando a sua utilização além de reduzir bastante o acoplamento existente entre essas classes.