Pesquisa Padrões de Projetos

Trabalho consiste em realizar uma pesquisa sobre os padrões de projetos listados abaixo:

- · Padrões Interator e Composite;
- · Padrão State;
- · Padrão Proxy;

Para cada padrão deve explicar o funcionamento do padrão de projetos, apresentar o seu diagrama de classe.

Para cada padrão listado acima, implemente um projeto demonstrando o seu funcionamento. Todas as implementações devem ser entregues utilizando apenas um repositório, através de link do github via google classroom, juntamente com o documento descritivo da pesquisa.