

Exercícios sobre padrão de projetos OBSERVER

O problemas desta lista devem ser resolvidos em java e seus códigos fonte devem ser enviados na plataforma Google Classroom. Para demonstração da resolução de cada exercício, crie uma classe com método main demonstrando seu funcionamento. **Todas as demonstrações podem utilizar mensagens de texto** (System.out.println), não havendo necessidade de criação de interface gráfica.

Questões:

1. Implemente o exemplo da estação meteorológica mostrado no slide 41 da atividade teórica AER-P6-T02. **Procure seguir com maior aderência possível o diagrama de classes deste exemplo. A lógica de implementação dos métodos display das classes concretas fica à seu critério, use sua criatividade.** Por exemplo, para o método display da classe de previsão de tempo, você pode desenvolver uma lógica simples combinando os parâmetros de temperatura, humidade e pressão para chegar a diferentes previsões (sol, chuva, temporais, sol entre nuvens, nublado, etc).

