

≡ 02

Qual é o padrão para o problema dos Vários Filtros?

Imagine que estamos implementando uma sequência de filtros. Esses filtros precisam eliminar diversas faturas de uma lista, de acordo com algumas regras de negócio: faturas menores que 2000 devem ser eliminadas, faturas maiores do que 8000 devem ser eliminadas, faturas entre 3000 e 4500 que foram emitidas no estado de São Paulo devem ser eliminadas, e assim por diante.

Uma implementação procedural produziria uma sequência de ifs enorme para verificar todas essas condições.

Dentre os padrões de projeto aqui aprendidos, qual se encaixa melhor para esse problema?

Seleciona uma alternativa

A Decorator ou Chain of Responsibility

B Strategy

C State

D Builder