

Para saber mais

Você sabia que a Alura possui um curso de refatoração em Java?



[Refatorando na prática \(https://www.alura.com.br/curso-online-refatorando-na-pratica-com-java\)](https://www.alura.com.br/curso-online-refatorando-na-pratica-com-java)

por Maurício Aniche

Conteúdo Detalhado

1. Extraindo métodos e classes

O que é refatoração? Para que serve? Extraindo métodos Extraindo classes

2. Nomes mais legíveis

Dando melhores nomes a variáveis Nomes de métodos Padrão de nomenclatura

3. Ifs e Switches

O problema do if O problema do switch Ifs com condições complexas Usando polimorfismo Padrões de projeto

4. Código duplicado

Criando abstrações Interfaces

5. Parâmetros booleanos

O problema de métodos com muitos parâmetros Removendo flags de controle Sobrecarga de métodos Factories

6. Removendo Números mágicos

Usando constantes Usando enums Enums como classes

