

# Aula - Boas práticas (Clean Code)



Instrutora: Giuliana Bezerra

## Clean Code



## Formatação Consistente

Na base de código, adotar um estilo de formatação consistente

Seguir as convenções de nomes para classes, métodos, variáveis e pacotes.

Use indentação, espaçamento, e quebras de linha para melhorar a legibilidade.

## Nomes Significativos

Nomes devem descrever intenção ou propósito

Os nomes devem ser concisos, mas também devem ser claros e inteligíveis.

Evite nomes com uma letra ou abreviações enigmáticas

## Comentários e Documentação

Adicionar comentários para explicar lógicas complexas, algoritmos, ou código que pode não ser claro para outras pessoas

Documente o propósito, parâmetros, valores de retornos, e qualquer exceção dos seus métodos

Use Javadoc para documentar classes, métodos e variáveis importantes

## YAGNI - You aren't gonna need it!

Variáveis, pacotes, métodos, classes não usadas.

**Assunto para a próxima aula...**



## Resumo da Aula