

DOCUMENTAÇÃO

Os padrões de comentários são dados a uma boa interpretação:

- O código deve ser escrito para humanos
- Comentar é uma ferramenta adicional que um Dev pode optar por usar

ou não

- Os comentários fazem parte do código

BOAS PRÁTICAS COODANDO:

- Nomear melhor
- Estrutura do código
- Comentários explicando determinada linha de código

É preferível m código com poucos comentários (evitar poluição visual)

Boas práticas requer boa indentação (pai/filho), espaço nos códigos (entre linhas), nomes intuitivos de **class**, **id**, **style**, **function**, etc. Manter um padrão de escrita.

Exemplo:

```
function exibirMensagem()  
  class = "containerApp"  
  var meuNome = "nome"
```

Ao utilizar a nomenclatura adequada, podemos entender melhor o que o código faz.

Aplicando diferentes ferramentas proporcionamos mais clareza, com diferentes graus de sucesso.

UM EXEMPLO BÁSICO DE BOA DOCUMENTAÇÃO:

Um Dev chega em um novo projeto e nesse projeto tem toda a documentação de como o software funciona, sendo assim, ele perde menos tempo para aprender a utilizá-lo. Agora imagine, e se não houvesse uma documentação?

Quando o código é mudado, o documento também precisa ser atualizado. Os comentários precisam de manutenção, ao refatorar o código, você também deve refatorar os comentários.

Bons comentários são difíceis de escrever, bons comentários devem ser **precisos** e **relevantes**.

Mantenedores:

- O que o código faz
- Como o código faz isso

Usuário Externo:

- Como usar o código