Método Static

de Moraes, Caique Vinícius. O Guia - Programação Orientada a Objetos: Domine os fundamentos da POO (p. 40). Edição do Kindle.

O método Static

- Eles são comumente usados para realizar tarefas que não dependem do estado de um objeto específico da classe;
- Por exemplo, um método *static* de uma classe de matemática pode ser usado para calcular a raiz quadrada de um número, independentemente dos valores dos outros membros da classe.

Palavra chave *This*

- Referencia o contexto de um objeto;
- É uma referencia para a instância atual do objeto que está sendo manipulado neste instante;
- O this é utilizado para se referir aquilo que pertence a nossa classe;
- Diferencia membros de uma classe dos parâmetros ou variáveis locais com o mesmo nome;