**Lista de Exercícios - Orientação a Objeto**

**1 - Crie uma classe Livro**Atributos: titulo, autor, paginas

Método: mostrarDetalhes(): Mostra todas as informações do livro.

**2 - Classe ContaBancaria**

Atributos: titular, saldo

Métodos:

* depositar(valor)
* sacar(valor)
* verSaldo()

**3 - Classe Pet**

Atributos: nome, especie, idade

Método: falar(): Exibe uma frase diferente para cada espécie (Ex: cachorro = “Au au!”, gato = “Miau!”)

**4 - Classe Filme**

Atributos: titulo, genero, duracao

Método: assistir(): Mostra: "Você está assistindo [título], que dura [duração] minutos."

**5 - Classe Musica**

Atributos: titulo, artista, tempo

Método: tocar(): Mostra uma mensagem como: “Tocando 'titulo' de artista.”