

# **Exercícios para a extração de classes e métodos de cenários reais**

## **Cenário 1 – Viagem pelo Mundo**

Um grupo de turistas vai visitar o Japão, o Brasil e o Acre. Em cada lugar da Terra, eles poderão comer comidas típicas e nadar em rios ou praias.

## **Cenário 2 – Heróis e Personagens**

O Batman, o Superman e o Homem-Aranha estão em uma missão. Eles precisam fazer treinamentos especiais no Cofil e, depois, irão ao shopping para doar brinquedos às crianças.

## **Cenário 3 – Fantasia e Destino**

John Snow, Papai Smurf, Deadpool e Dexter estão em uma jornada. Durante o caminho, começa a chover, e eles precisam amar uns aos outros para superar as dificuldades. No fim da jornada, eles celebram ao comer juntos.

## **Cenário 4 – Ciclo da Vida**

Na Terra, pessoas podem engravidar, nascer, crescer, fazer escolhas e até doar sangue para ajudar outras.

## **Cenário 5 – Analise o problema com linguagem natural**

"Um sistema de biblioteca deve permitir que **usuários** (alunos e professores) façam **empréstimos** de **livros** e **revistas**."

## **Cenário 6 – Leia o enunciado do problema**

"Um sistema de cinema deve permitir que clientes comprem ingressos para sessões de filmes."