

10

Para saber mais: Nomenclatura

No video usamos uma exceção com o nome `SaldoInsuficienteException`. Discutir nomes pode ser algo subjetivo e exigir conhecimentos sobre o negocio, ou seja pauta de longas discussões mas acreditamos que um nome um pouco mais genérico para nossa exceção também seria uma solução adequada.

Por exemplo, a exceção poderia se chamar `SacaException` ou `ContaException`. Repare que usamos o nome do método ou da classe. Para detalhar mais o problema (valor do saldo etc) pode ser usado a mensagem da exceção, como já fizemos no curso:

```
throw new SacaException("Valor invalido: " + ", Saldo: " + this.saldo + ", Valor: " + valor);
```

Dessa forma, caso tenha outra problema basta alterar a mensagem.

De qualquer forma saiba que encontrar o nome perfeito para as suas classes e métodos não é uma tarefa fácil e pode tomar o seu tempo. Em alguns casos já encontramos nomes nas classes que deixaram claro que isso é apenas algo provisório e que deve ser alterado quando há um consenso no nome.