

 10

O que aprendemos?

Nesse capítulo, aprendemos:

- A necessidade de verificar a compatibilidade entre os tipos passados para o container.
- Como implementar a verificação de compatibilidade com e sem a utilização da API de Reflection.
- O que são tipos genéricos no Java e a sua utilidade.
- O que são *wildcards* de tipos genéricos e suas variações: *Upper Bounded Wildcards*, *Unbounded Wildcards* e *Lower Bounded Wildcards*.
- Refatoração do container de IoC para utilizar tipos genéricos e obter feedback da IDE em tempo de desenvolvimento sobre os tipos passados ao container.