

## Exercícios para Fixação

- 1.1 Instale e configure o ambiente de desenvolvimento com as ferramentas trabalhadas em aula.
- 1.2 Baixe e importe os projetos criados na ferramenta Spring Tool Suite.
- 1.3 Criei um projeto Spring do zero na ferramenta Spring Tool Suite.
- 1.4 Qual a ordem de instanciação dos beans spring no projeto aula\_id\_spring e porque?
- 1.5 O que é Injeção de Dependências *Inverse of Control* (IoC) ?
- 1.6 Por que devemos usar o IoC em nossos projetos?
- 1.7 Qual anotação define um bean Spring?

### Vídeos criados para apoio

Criando um projeto com Spring Tool Suite

[https://youtu.be/pk4tNiKIG\\_g](https://youtu.be/pk4tNiKIG_g)

Criando o primeiro controlador

<https://youtu.be/cwF0eaNDORI>

Definindo beans com @Component

<https://youtu.be/Litv-mvCHy0>

Injetando dependências com bean spring

[https://youtu.be/Fyvn0--\\_sPo](https://youtu.be/Fyvn0--_sPo)

Resolva os exercícios para a próxima aula e traga suas dúvidas!  
Bons estudos.