



O que aprendemos?

Nesta aula, aprendemos:

- Sobre a API que desenvolveremos ao longo do curso e sobre as classes de domínio dela;
- Que, para um método no *controller* não encaminhar a requisição a uma página JSP , ou Thymeleaf , devemos utilizar a anotação `@ResponseBody` ;
- Que o Spring, por padrão, converte os dados no formato JSON, utilizando a biblioteca Jackson ;
- Que, para não repetir a anotação `@ResponseBody` em todos os métodos do *controller*, devemos utilizar a anotação `@RestController` ;
- Que, para não precisar reiniciar manualmente o servidor a cada alteração feita no código, basta utilizar o módulo **Spring Boot DevTools**;
- Que não é uma boa prática retornar entidades JPA nos métodos dos *controllers*, sendo mais indicado retornar classes que seguem o padrão **DTO** (*Data Transfer Object*);
- Os principais conceitos sobre o modelo arquitetural **REST**, como **recursos**, **URIs**, **verbos HTTP**, **Representações** e comunicação **stateless**.