

09

## O que aprendemos?

Nesta aula, aprendemos:

- Que para evitar repetir a URL em todos os métodos, devemos utilizar a anotação `@RequestMapping` em cima da classe `controller`;
- Que para mapear requisições do tipo POST, devemos utilizar a anotação `@PostMapping` ;
- Que para receber dados enviados no corpo da requisição, a boa prática é criar uma classe que também siga o padrão **DTO (Data Transfer Object)**;
- Que a boa prática para métodos que cadastram informações é devolver o código HTTP 201, ao invés do código 200;
- Que para montar uma resposta a ser devolvida ao cliente da API, devemos utilizar a classe `ResponseEntity` do Spring;
- Que para testar requisições do tipo POST, precisamos utilizar alguma ferramenta de testes de API Rest;
- Como utilizar o Postman para testar uma API Rest;