



## Conclusão

### Transcrição

[00:00] Bem-vindos de volta. Concluimos nosso treinamento de API REST com Spring Boot e nossa API está finalizada. A construímos com as finalidades para cadastrar, excluir, alterar, detalhar e listar todos os tópicos na nossa aplicação. Fizemos também a parte de validação com Bean Validation, personalizamos as mensagens de erro com o *Controller Advice* do Spring, e o acesso ao banco de dados, usando os *Repositorys* do Spring Boot Data JPA.

[00:31] Temos então nosso código para listar, para cadastrar, enfim, está tudo implementado. Fizemos os testes usando o Postman. Nossa API está completamente funcional. Porém, ela ainda não está perfeita, tem coisas faltando, como por exemplo, segurança. No momento, nossa API é pública. Qualquer pessoa que souber o endereço da API pode acessar, pode listar, cadastrar, excluir todos os tópicos do sistema. Segurança é uma coisa importante.

[01:02] Outra coisa seria a parte de documentação. Como os clientes que vão acessar a API vão saber quais são os endereços, como eles fazem para mandar o JSON, qual é o retorno. Não temos nada documentando nossa API. E a parte de *Cash*, para melhorar um pouco a performance, dentre outras coisas.

[01:21] Essas outras coisas, veremos na segunda parte do curso, sobre desenvolvimento de API REST com Spring Boot. Eu espero vocês nesse outro treinamento para completarmos e deixarmos nossa API mais interessante ainda. Mas para este treinamento concluimos nosso objetivo de construir a API básica

No segundo treinamento, complementaremos ela com esses outros recursos para ela ficar mais interessante. Espero vocês lá. Agradeço por terem chegado até aqui.