**Spring Boot - Alura**

**Quala diferença entre Spring Framework e Soring Boot ?**

No **Spring Framework**, o desenvolvedor precisa configurar e inicializar manualmente o ambiente, enquanto o **Spring Boot** oferece uma inicialização mais rápida e fácil, com a maioria das configurações feitas automaticamente com base nas dependências adicionadas

## Aulas curso 1: Desenvolva uma API Rest

1. Criação do projeto:

[Desenvolva uma API Rest](https://www.notion.so/Desenvolva-uma-API-Rest-7bd5e03774b249e4a8fe9ad0f931e945?pvs=21)

1. Requisições POST:

[Requisições POST](https://www.notion.so/Requisi-es-POST-7fa01906095140f8a37ecad794964187?pvs=21)

1. Spring Data JPA:

[Spring Data JPA](https://www.notion.so/Spring-Data-JPA-324dc9a82ac5467a826216da99c1ed98?pvs=21)

1. Requisições GET

[Requisições GET](https://www.notion.so/Requisi-es-GET-dd6b04b147904682a6bcf19f1dbe6a46?pvs=21)

1. Requisições PUT e DELETE

[Requisições PUT e DELETE](https://www.notion.so/Requisi-es-PUT-e-DELETE-255c309da2014d5286afc69010cfc07d?pvs=21)

Aulas curso 2: Boas práticas e proteja uma API **OBJETIVO:**

* Boas práticas na API
* Tratamento de erros
* Autenticação / Autorização
* Tokens JWT

1. Boas práticas na API

[Boas práticas na API](https://www.notion.so/Boas-pr-ticas-na-API-1710d9eb9dbe437f964cc73afaf526ac?pvs=21)

1. Lidando com erros

[Lidando com erros](https://www.notion.so/Lidando-com-erros-de24570f36994e0fbc652f3764d4d839?pvs=21)

1. Spring Security

[Spring Security](https://www.notion.so/Spring-Security-f58faae536224830bc826f74fb28ed26?pvs=21)