

## Boas práticas de construção de uma API rest.

0. configure o applicationProperties para o seu banco de dados.
1. Crie uma model coloque todos os atributos necessários + get setters+ anotações
2. Teste sua aplicação (verifique se a tabela foi criada no mysql workbench)
3. Crie um repository e um controller com um método findAll
4. Insira dados via o mysql workbench
5. Teste o método findAll através do postman.
6. Crie um método findById no controller
7. Teste o método findById via postman.
8. Crie um método getByTitulo no repository
9. Crie um método getByTitulo no controller
10. Teste o método getByTitulo no postman.

## Atividade CRUD Back-end blog-pessoal.

O back-end deverá possuir 3 camadas:

1. Camada de model com o nome de **Postagem** com os seus respectivos atributos descritos nos video.
2. Uma camada de repository com o nome **PostagemRepository** (com a capacidade de se comunicar com o banco de dados mysql).
3. Uma camada de Controller com o nome de **PostagemController** Com endpoints:

- findAllPostagem = um endPoint com a capacidade de trazer todas as Postagem.
- findByIdPostagem = um endPoint com a função de trazer uma única Postagem por id.
- Crie o método getByTitulo no repository.
- Crie um método getByTitulo no controller = um endPoint com a função de trazer uma única Postagem por Título.