

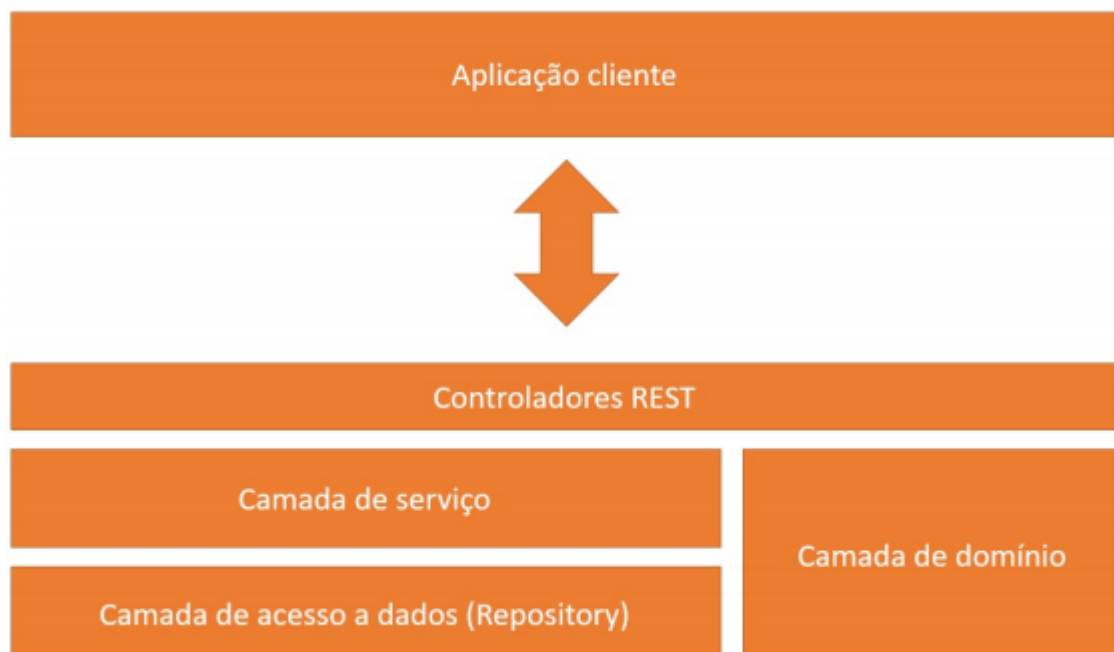
Curso: Desenvolvedor Full Stack - Estudo de Caso

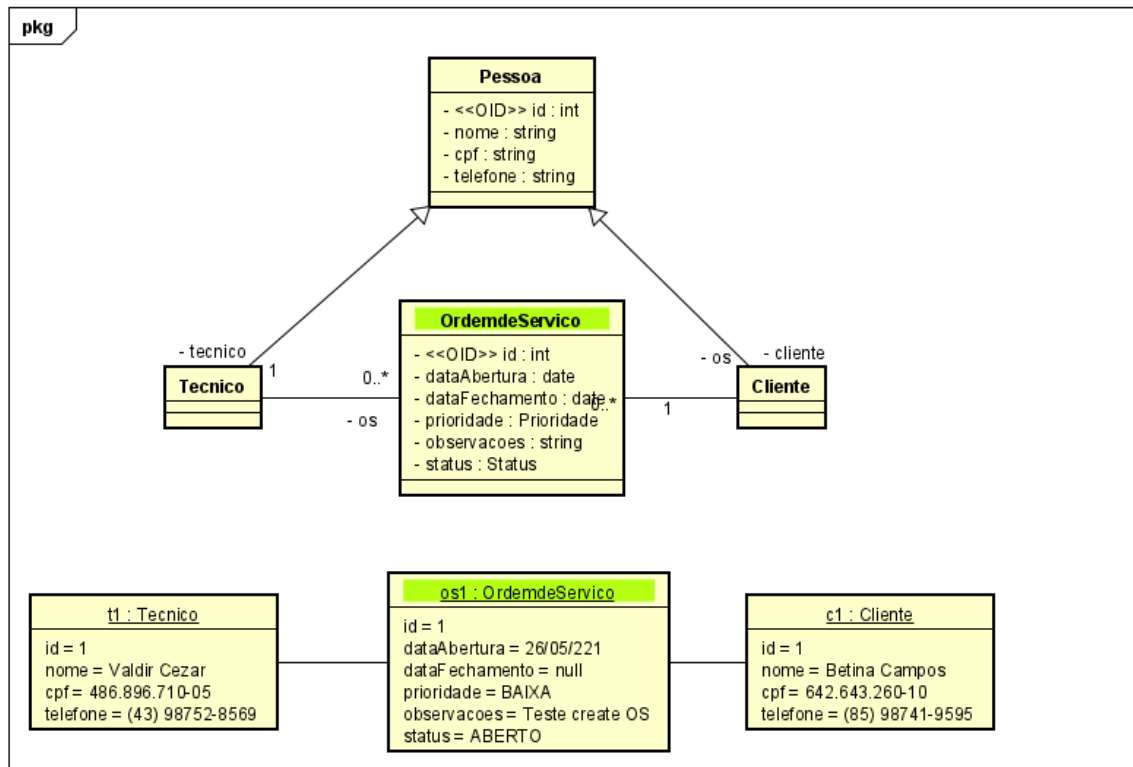
Instrutor Valdir Cezar

<https://www.udemy.com/user/valdir-cezar-de-jesus-4>

Capítulo: Implementação do modelo conceitual

Iremos discutir e mostrar boas práticas de Engenharia de Software tais como desenvolvimento em camadas e tratamento de exceções. A seguir a estrutura de camadas do sistema que será desenvolvido:





Criando e testando projeto Spring Boot

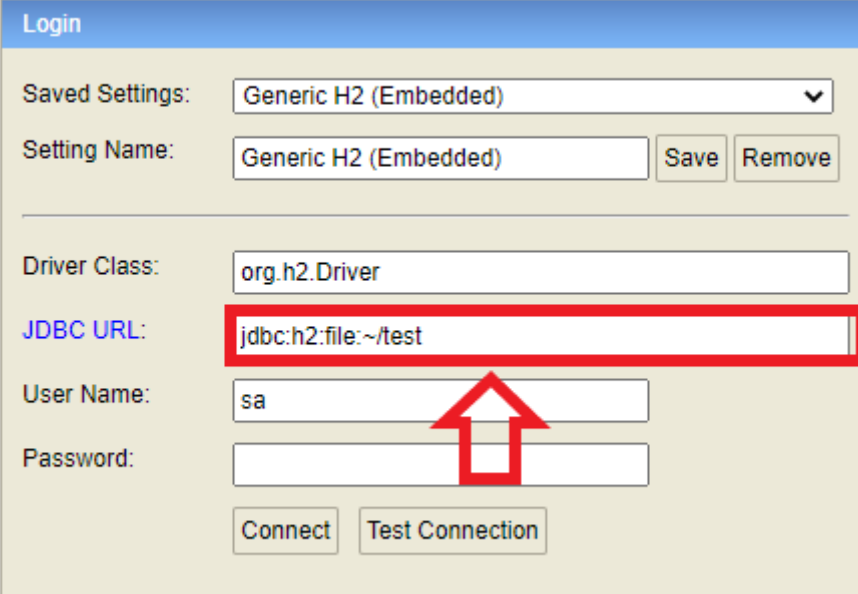
ATENÇÃO:

VERSÃO DO SPRING BOOT: Utilize a mesma versão do instrutor para não encontrar dificuldades posteriormente

Caso no seu projeto der erro de porta 8080 já utilizada adicione o comando abaixo para trocar a porta:

server.port=\${port:8081}

Erro ao acessar H2-console



Login

Saved Settings: Generic H2 (Embedded) ▼

Setting Name: Generic H2 (Embedded) Save Remove

Driver Class: org.h2.Driver

JDBC URL: jdbc:h2:file:~/test

User Name: sa

Password:

Connect Test Connection

Configurações para o perfil de teste

```
spring.h2.console.enabled=true  
spring.h2.console.path=/h2-console  
spring.datasource.url=jdbc:h2:file:~/test
```

```
spring.datasource.username=sa  
spring.datasource.password=  
spring.datasource.driver-class-name=org.h2.Driver
```

```
spring.jpa.show-sql=true  
spring.jpa.properties.hibernate.format_sql=true
```

Configurações para o perfil de desenvolvimento

```
spring.datasource.url=jdbc:mysql://localhost:3306/os  
spring.datasource.username=root  
spring.datasource.password=
```

```
spring.jpa.hibernate.ddl-auto=create  
spring.jpa.show-sql=true  
spring.jpa.properties.hibernate.format_sql=true
```