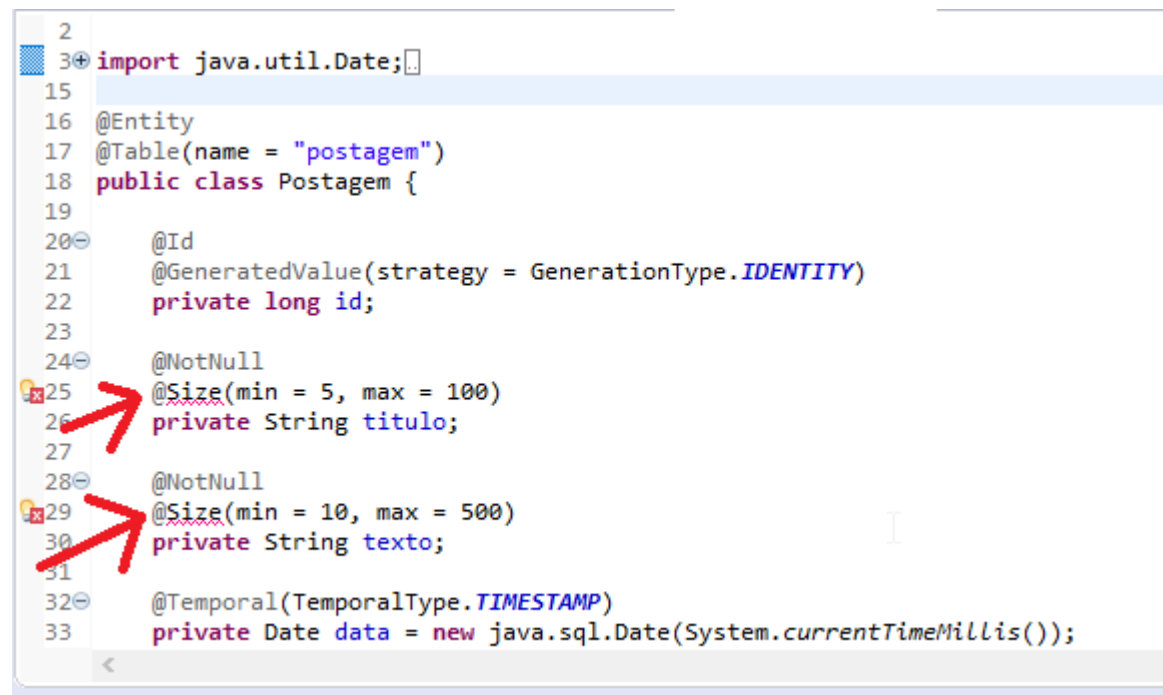


# Atualização Spring Boot

## Biblioteca validation não é mais uma biblioteca padrão

### Erro



```
2
3+ import java.util.Date;
15
16 @Entity
17 @Table(name = "postagem")
18 public class Postagem {
19
20     @Id
21     @GeneratedValue(strategy = GenerationType.IDENTITY)
22     private long id;
23
24     @NotNull
25     @Size(min = 5, max = 100)
26     private String titulo;
27
28     @NotNull
29     @Size(min = 10, max = 500)
30     private String texto;
31
32     @Temporal(TemporalType.TIMESTAMP)
33     private Date data = new java.sql.Date(System.currentTimeMillis());
```

Como a Biblioteca validation não é mais uma biblioteca padrão do spring precisa, no momento que for declarado a anotação @size o spring vai acusar um erro por que não encontra a anotação dentro das bibliotecas instaladas.

### Solução1

Se o projeto ainda não foi criado, é necessário incluir essa biblioteca no campo de dependências no spring io

**Project**

☒ Maven Project ☐ Gradle Project

**Language**

☒ Java ☐ Kotlin ☐ Groovy

**Spring Boot**

☐ 2.5.0 (SNAPSHOT) ☐ 2.4.3 (SNAPSHOT) ☒ 2.4.2 ☐ 2.3.9 (SNAPSHOT) ☐ 2.3.8

**Project Metadata**

Group: com.example

Artifact: blogPessoal

Name: blogPessoal

Description: Demo project for Spring Boot

Package name: com.example.blogPessoal

**Packaging**

☒ Jar ☐ War

Java ☐ 15 ☐ 11 ☒ 8

**Dependencies**

ADD DEPENDENCIES... CTRL + B

**Spring Boot DevTools** DEVELOPER TOOLS

Provides fast application restarts, LiveReload, and configurations for enhanced development experience.

**Spring Web** WEB

Build web, including RESTful, applications using Spring MVC. Uses Apache Tomcat as the default embedded container.

**Spring Data JPA** SQL

Persist data in SQL stores with Java Persistence API using Spring Data and Hibernate.

**MySQL Driver** SQL

MySQL JDBC and R2DBC driver.

**Validation** I/O

Bean Validation with Hibernate validator.

GENERATE CTRL + G EXPLORE CTRL + SPACE SHARE...

## Solução2

Se o projeto já foi criado, é necessário incluir essa biblioteca no campo de dependências no pom.xml de seu projeto.

```

18 </java.version>
19 </properties>
20
21 <dependencies>
22   <dependency>
23     <groupId>org.springframework.boot</groupId>
24     <artifactId>spring-boot-starter-data-jpa</artifactId>
25   </dependency>
26   <dependency>
27     <groupId>org.springframework.boot</groupId>
28     <artifactId>spring-boot-starter-validation</artifactId>
29   </dependency>
30   <dependency>
31     <groupId>org.springframework.boot</groupId>
32     <artifactId>spring-boot-starter-web</artifactId>
33   </dependency>
34
35   <dependency>
36     <groupId>org.springframework.boot</groupId>
37     <artifactId>spring-boot-devtools</artifactId>
38   </dependency>
39 </dependencies>
40
41 </project>

```

```

<dependency>
<groupId>org.springframework.boot</groupId>
<artifactId>spring-boot-starter-validation</artifactId>
</dependency>

```