

02

## Agrupando configurações no application properties

### Transcrição

O cliente liga novamente e solicita uma nova mudança. Agora ele nos pede para que a aplicação seja acessada pela porta 9000 do servidor, e não pela 8080 padrão do Jetty ou Tomcat. E agora?

O *Spring* mais uma vez nos fornece estas e outras configurações de forma simplificada e prática de realizar. Muitas destas configurações que são tidas como propriedades da aplicação podem ser configuradas em um arquivo chamado `application.properties` ou `application.yml` que deve estar dentro da pasta `resources`.

Uma lista de configurações pode ser encontrada no [apêndice da documentação \(http://docs.spring.io/spring-boot/docs/current/reference/html/common-application-properties.html\)](http://docs.spring.io/spring-boot/docs/current/reference/html/common-application-properties.html). A que nos interessa no momento é a `server.port`, onde podemos definir que a porta de acesso para a aplicação agora será a 9000.

Além de configurarmos a porta padrão do servidor de aplicação, vamos aproveitar para mover as configurações de banco de dados para o arquivo `properties` também. Assim teremos todas as configurações centralizadas neste mesmo arquivo. Veja como ficou o arquivo `application.properties`

```
# Server
server.port=9000

# Database
spring.datasource.driver-class-name=com.mysql.jdbc.Driver
spring.datasource.url=jdbc:mysql://localhost/springboot_listavip
spring.datasource.username=root
spring.datasource.password=root
```

Existem diversas outras opções para configurar. Explore-as.