

Introdução ao SonarQube

Transcrição

[00:00] Tudo bem pessoal? A gente vai começar agora a trabalhar com a parte de qualidade de código, mas a gente vai fazer um review de tudo que a gente fez até agora.

[00:09] Nós, primeiro, criamos todo o pipeline de deploy da aplicação, desde versionamento até deploy em produção.

[0:18] Nós criamos jobs distintos pra que vocês entendam as maneiras diferentes de criar esses pipelines. A gente poderia ter colocado tudo dentro de um job só, não tem problema nenhum, mas agora vocês sabem que existem maneiras distintas de criar um job.

[00:32] Paralelo ao job de pipeline, nós vamos criar um job que vai fazer a cobertura de código. Basicamente ele funciona da seguinte maneira: ele também observa o Git Hub, ele vai ficar o tempo inteiro procurando no Git Hub alterações, quando ele perceber alterações ele vai escanear o código e vai enviar o resultado desses scanner pro SonarQube e o SonarQube vai exibir um relatório de cobertura de código, se tem algum code smell, alguma coisa que o desenvolvedor deixou passar, ou nós mesmos deixamos passar.

[01:06] Então pra que a gente faça isso funcionar, a gente primeiro tem que instalar o SonarQube, e esse é um assunto pra próxima aula.