

01

## Introdução

### Transcrição

[00:00] Olá pessoal, tudo bem? Bem-vindos ao curso de Jenkins e Pipeline.

[0:05] Meu nome é Rafael Zago, eu trabalho como SysAdmin há mais de 10 anos, trabalho há muitos anos com DevOps Integração Contínua e eu tô aqui pra apresentar pra vocês esse conteúdo que é muito legal, muito interessante, e, com certeza, vai ajudar demais o dia a dia de vocês, seja desenvolvedor, seja o pessoal de teste ou pessoal de produção e operações.

[0:29] O que a gente vai aprender nesse curso? A gente vai aprender a criar um Pipeline utilizando Jenkins que é a maior ferramenta de Integração Contínua do mundo. A gente vai aprender a usar o Docker junto com Jenkins, integração de Docker e Jenkins pra colocar a nossa aplicação em container.

[0:46] Nós vamos registrar essas imagens criadas numa nuvem dentro do Docker Hub. A gente vai conseguir também integrar os testes de uma maneira muito fácil e contínua, a integrar com Slack pra notificar o time se funciona ou não funciona o nosso Deploy, se deve continuar ou não deve continuar.

[1:05] Nós vamos trabalhar também com SonarQube pra fazer cobertura de código, pra fazer análise de qualidade de código, pra fazer uma melhoria continua... Que, na verdade, quando a gente fala em Integração Contínua com Jenkins a gente tá falando em melhoria de ambiente de desenvolvimento e produção, melhoria de entrega.

[1:21] O famoso Time to Market que a gente tem que ter, quanto mais integrado, mais ágil, mais rápido a gente entrega o produto pro nosso cliente.

[1:30] Eu espero vocês. Aproveitem durante esse curso a gente vai montar todo esse Pipeline que tá aqui atrás de mim e vamos para a primeira aula.