

# UM ESTUDO DE CASO DE INTEGRAÇÃO DO FLUXO DE TRABALHO DE DESENVOLVIMENTO BASEADO EM TRONCOS AO PIPELINE DA PLATAFORMA HEROKU

*Rodolfo de O. Simões e André Luis. M. Leme*

## Resumo

Desenvolvimento de software de excelência é uma atividade complexa e desafiadora, a qual demanda o uso de práticas de alta qualidade e boas ferramentas. Ciente dessa importância, este trabalho promove estudo e desenvolvimento de uma proposta de integração coesa da prática de gerenciamento de controle de versão denominado “desenvolvimento baseado em troncos” ao pipeline da plataforma Heroku. O todo dessa atividade foi elaborado com base em um processo de revisão bibliográfica atualizada, com uso de livros e documentações técnicas. Como resultado, foi concebido uma proposta de solução documentada. A qual demonstrou-se respeitar as diretrizes do modelo de desenvolvimento baseado em troncos e integrar a todos os recursos do pipeline Heroku, criando um fluxo de trabalho completo que contempla os estágios de desenvolvimento, revisão, teste e produção.

**Palavras-chave:** Desenvolvimento Baseado em Troncos, Heroku, Fluxo de Trabalho, Git.

**Texto Completo:** <https://drive.ifsp.edu.br/s/e4nk2YzbHtCHaq6?dir=undefined&openfile=31321958>

Atualizado Wed, Sep 25, 2024 8:21 PM por Cristina Corrêa de Oliveira