

# ISTEC - Instituto Superior de Tecnologias Avançadas do Porto

Projeto Final

Leonardo Pires Gonçalo Ferreira

Curso de Desenvolvimento de Software Desenvolvimento Ágil de Software

## Índice

#### Introdução

Este relatório documenta a configuração do modelo GitFlow para a gestão de branches em um repositório Git, garantindo um fluxo de trabalho estruturado. É descrito o código utilizado a cada passo. Além disso, com este projeto, conseguimos simular um ambiente de desenvolvimento, contribuindo para o projeto com "hotfixes" ou até mesmo "features" e "releases".

#### Código Git Utilizado para a Criação do Repositório

Neste projeto, a criação do repositório GitHub foi realizada manualmente, e utilizou-se o Git com os seus comandos na linha de comando **Git Bash**. Abaixo encontram-se os comandos utilizados para a criação do repositório e os seguintes passos:

Inicialização do repositório local:

git init

Depois, para cada um dos integrantes do grupo, utilizou-se o seguinte comando para a ligação com o repositório remoto:

git remote add origin https://github.com/leonardojpires/projeto-final-das

Criação do ficheiro .gitignore echo "\*.docx" >> .gitignore echo "\*.doc" >> .gitignore

Commit dos ficheiros

git add .gitignore git commit -m "Adicionado .gitignore para ignorar arquivos .docx e .doc" git push origin master

Inicialização do Git Flow git flow init

Para ter acesso aos ficheiros colocados no repositório:

git pull origin develop

### Link de Acesso ao Repositório