**UFG - Instituto de Informática**

**Engenharia de Software**

Leitura de Software

**Prof.º – Fábio Nogueira**

# Resolução Lista Git (exercícios adicionais)

## Respostas

1. Leitura e simulação dos comandos do slide.
2. git push --tags
3. master
4. Criar um branch com o nome passado no parâmetro <branchname>
5. Existem duas formas:

* git branch <branchname> HEAD~<commitnumber>
* git branch <branchname> <commithash>

1. Criação de um branch com o nome erro1234
2. git checkout experimento2
3. Exibe os branchs do repositório, no caso, b1 e b2.
4. Cria um novo branch com o nome novobranch e já altera para este branch
5. Deleta o branch teste
6. git branch funcionalidade (Cria o branch funcionalidade)

git checkout funcionalidade (Faz a alteração para o branch funcionalidade)

git edit teste.txt (Cria um arquivo teste.txt)

(escreva algo e salve o arquivo)

git add . (Adiciona todos arquivos criados e modificados na fila para o próximo commit)

git commit -m “Adicionando arquivo .txt para teste de merge” (Faz o commit da alteração)

git checkout master (Altera para o branch master)

git pull (Atualiza o branch master)

git checkout funcionalidade (Altera para o branch funcionalidade)

git rebase master (Replica as alterações feitas na master também no branch a fim de evitar conflitos)

git checkout master (Altera para o branch master)

git merge funcionalidade (Faz o merge do branch funcionalidade)

git push origin master (Faz o commit remoto das alterações comitadas no branch de funcionalidade)