

EEL 418 – P.A. – 2016-1

Roteiro para o desenvolvimento do Segundo Trabalho

1. Crie uma conta gratuita no GitHub, <https://github.com/>
2. Usando sua conta no GitHub, crie um novo repositório: “new repository”, botão verde do lado direito da página. Pode seguir as instruções do GitHub e criar uma página de “boas vindas” e instruções, README.md.
3. Copie a URL do repositório (do campo de URL do próprio browser).
4. Abra o Netbeans. Atenção: não deixe a janela de projetos selecionada em algum projeto que use um sistema de controle de versões. Na barra de menu, escolha “Team”. Na barra vertical escolha “Git” e então escolha “Clone...”.
5. Na janela que foi aberta, preencha a URL, nome de usuário e senha do repositório GitHub. Mais abaixo, escolha um diretório de destino para a versão local do projeto. Continue seguindo com “Next” e preencha os campos necessários, até “Finish”.
6. O Netbeans vai perguntar se você quer criar um novo projeto no novo local: escolha um projeto MAVEN/WEB.
7. Com o projeto selecionado na janela “Projetos”, vá em “Team” e “Repository” e “Open Global Configuration”. Na janela que foi aberta, “.gitconfig”, escreva algo semelhante a:

```
[user]
  name = jlsleao
  email = jorge.leao@ufrj.br
```
8. Comece a desenvolver o projeto, copiando os arquivos do modelo que achar necessário.
9. Na medida do necessário execute “Commit”, para o repositório local.
10. Quando for necessário, execute o “comit” para o repositório remoto (GitHub), que é feito com um “Push”.