Lista de Exercício 01 – Git

1. Instale o Git ([https://git-scm.com](https://git-scm.com/))
2. Configure globalmente seu Nome e Email (git config --global)
3. Crie um repositório Git local chamado *mygitrepo*
4. Adicione um arquivo chamado teste no repositório (touch teste, git add ., git commit)
5. Exibir o nome da branch que você se encontra (git branch)
6. Acrescente um arquivo de nome “bingo”, e adicione conteúdo (qualquer) ao arquivo
7. Verifique o status do repositório (git status)
8. Adicione o arquivo criado no item 6 à área de stage (git add)
9. Faça um commit com o conteúdo da área de stage, acrescentando um comentário ao commit
10. Crie uma nova branch chamada *“develop”* (git checkout -b)
11. Adicione um arquivo de nome *“show”*, adicione à àrea de stage e commit com uma mensagem
12. Altere para a branch anterior e compare as duas branches (git checkout, git diff)
13. Traga as alterações da branch *“develop”* para a branch anterior (“master”) (git merge)
14. Crie uma conta no GitHub (github.com)
15. Clone o repositório criado no GitHub
16. Adicione um arquivo de nome “teste”, e faça commit e posteriormente envie esta alteração para o repositório remoto (git push -u origin master)
17. Crie um repositório remoto de nome “teste”
18. Relacione o repositório local com o repositório remoto
19. Publique no repositório remoto as branches develop e master (git push -u)
20. Clone o repositório do curso (https://github.com/filosofisto/dev-course.git) (git clone, git pull, git push).
21. Exercite o trabalho em equipe (git fetch, git pull, git push, …)