

Introdução Computação
Prof. Cássio H Costa - @cassiocosta_
TDE - Git

Objetivo do trabalho: Praticar branches, commits e merges.

- Fazer a fase 1 primeiro, estando tudo entendido, vá para a fase 2.
- Crie uma cópia desse doc para o seu drive e faça individualmente a declaração dos comandos quando solicitado.
- O trabalho deve ser feito com grupos de 4 a 6 integrantes.
- Inclua o link do repositório do github aqui.
<https://github.com/Lucaao/AtividadeBranches>
- Entregue o link deste doc na atividade do aula.
- Alunos: **Lucas de Freitas Espindola, Endriw Schiavenato, Felipe da Rosa e Francisco Evaldt Carlos.**

Fase 1

1. No repositório remoto crie uma nova branch derivando da Main chamada Development.
2. Crie um arquivo chamado ap1.txt.
3. No remoto crie uma nova branch derivando da Development chamada de Feature_1.
4. No repositório local, puxe essas novas alterações do remoto. Qual comando usou aqui?

git clone

5. No seu terminal, entre na branch feature_1. Qual comando?

git checkout feature_1

6. Altere o arquivo AP1.txt incluindo duas linhas de texto nas linhas 15 e 17.
7. Suba as alterações da branch feature_1 para o repositório remoto. Exponha os comandos.

git add .

git commit -m "atualizando AP1.txt"

git push

8. No repositório local, crie uma nova branch chamada feature_2 derivada da Development. qual comando?

git checkout Development (para entrar na Development)

git branch feature_2

9. Acesse o arquivo ap1.txt e usando os textos lorem ipsum, popule-o.
10. Suba as alterações da branch feature_2 para o github. Comandos?

git status (para verificar o que seria necessário fazer)

git add .

git commit -m "atualizando feature_2 AP1.txt"

git push --set-upstream origin feature_2 (para enviar a branch ao remoto)

11. Neste repositório, convide mais 3 colegas e adicione eles como colaboradores.
12. Faça cada um deles clonar o seu projeto e criar uma branch originada da development, com o nome featureNomeDoUsuarioQueEstaCriando e enviar pelo menos 2 commits pra esta mesma branch.

Todos devem ter pelo menos dois commits e suas branches. Cada um deve entregar uma cópia deste documento e expor, conforme cada número e quando tiver, os comandos do git que usou.

```
git clone "repositorio"
git branch "feature_Lucas"
git push --set-upstream origin feature_Lucas
git push
code .
atualizando AP1.TXT
git add .
git commit -m "atualizando commit 1"
git push
```

```
code.
atualizando pela segunda vez AP1.TXT
git add .
git commit -m "atualizando segunda commit 2"
git push
```

