

Aluno: Amadeu Lee

Matrícula: 202004743

04 - Pratica com GIT e Github de forma colaborativa

5. Cada componente do grupo deve gerar uma chave ssh e configurar na sua própria conta

- Gerar a chave ssh:

<https://docs.github.com/pt/authentication/connecting-to-github-with-ssh/generating-a-new-ssh-key-and-adding-it-to-the-ssh-agent>

```
ssh-keygen -t ed25519 -C "seu_email_conta_git_hub@provedor.com"
```

```
eval "$(ssh-agent -s)"
```

```
ssh-add ~/.ssh/id_ed25519
```

- Adicionar a chave ssh a sua conta:

<https://docs.github.com/pt/authentication/connecting-to-github-with-ssh/adding-a-new-ssh-key-to-your-github-account>

```
cat ~/.ssh/id_ed25519.pub
```

Copie o conteúdo do arquivo (essa é sua chave pública)

No canto superior direito, clique na foto do seu perfil e em "Settings"

No lado esquerdo, escolha a opção "Chaves SSH e GPG"

Clique em Nova chave SSH ou Adicionar chave SSH

Informe um título e cole a sua chave pública

Escolha "Add SSH Key"

```
ssh-keygen -t ed25519 -C "amadeulee@discente.ufg.br"
```

```
eval "$(ssh-agent -s)"
```

```
ssh-add id_ed25519
```

```
MacBook-Air-de-Amadeu:~ ssh $ cat id_ed25519.pub
```

```
ssh-ed25519 AAAAC3NzaC1lZDI1NTE5AAAAIBnkmEy6I4u4KD8uJCfUzwCSukUCmLF/j/Nm0LZU4jgN
```

```
amadeulee@discente.ufg.br
```

6. Faça o clone do seu projeto com a opção SSH:

```
git clone git@github.com:CONTA-DO-LIDER/CS-GitHubPratica.git
```

```
git clone git@github.com:lucamartins/CS-GitHubPratica.git
```

7. Crie um arquivo com o seu nome - no conteúdo pode colocar qualquer informação.

```
touch amadeu-lee.txt
```

```
vi amadeu-lee.txt
```

```
i "Ola pessoal, estou deixando os meus cumprimentos. Valeuuu"
```

```
esc + :wq
```

8. Adicione este arquivo ao repositório local.

```
git add
```

```
git commit
```

```
MacBook-Air-de-Amadeu:CS-GitHubPratica (main*) $ git add .
MacBook-Air-de-Amadeu:CS-GitHubPratica (main*) $ git commit -m "add amadeu-lee.txt"
```

9. Atualize o seu repositório

git pull

```
MacBook-Air-de-Amadeu:CS-GitHubPratica (main) $ git pull
```

10. Envie as alterações do seu repositório local para o repositório remoto

git push origin main

ou

git push origin master

```
MacBook-Air-de-Amadeu:CS-GitHubPratica (main) $ git push
Enumerating objects: 4, done.
Counting objects: 100% (4/4), done.
Delta compression using up to 8 threads
Compressing objects: 100% (3/3), done.
Writing objects: 100% (3/3), 329 bytes | 329.00 KiB/s, done.
Total 3 (delta 1), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
remote: Resolving deltas: 100% (1/1), completed with 1 local object.
To github.com:lucamartins/CS-GitHubPratica.git
967e03c..9fe76bf main -> main
```

12. Altere um arquivo qualquer e faça o commit (add e commit) no repositório local.

```
vi luca-martins.txt
i "peixe - amadeu lee"
esc + :wq
MacBook-Air-de-Amadeu:CS-GitHubPratica (main*) $ git commit -m "alterando o arquivo luca-martins.txt"
[main 87822e9] alterando o arquivo luca-martins.txt
1 file changed, 1 insertion(+)
MacBook-Air-de-Amadeu:CS-GitHubPratica (main) $ git push
```