

---

## Leonardo Moreira de Araújo

Matrícula: 202201700

Matéria: Construção de Software

Atividade: 04 - Prática com GIT e Github de forma colaborativa

## **Parte 2:**

### **Chave SSH:**

Acessei o link e segui o passo a passo descrito:

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

- Usei os seguintes comandos para gerar a chave:
  - `ssh-keygen -t ed25519 -C "moreira.leonardo83@outlook.com"`
  - > Enter file in which to save the key  
(/c/Users/YOU/.ssh/id\_ALGORITHM):[Press enter]
    - //para configurar no local padrão
  - Enter passphrase (empty for no passphrase): \*\*\*\*\*
    - //configurei minha frase de segurança
  - `eval "$(ssh-agent -s)"`
    - //inicie o agente
  - `ssh-add c:/Users/morei/.ssh/id_ed25519`
    - //relacionei o agente criado com a chave
- Para adicionar a chave a conta:
  - `cat ~/.ssh/id_ed25519.pub | clip`
    - //copiei a chave do computador para a minha área de transferência
  - Acessei o link: <https://github.com/settings/keys>
  - Cliquei para adicionar uma nova chave SSH
  - Informe um nome para a chave e cole a sua chave pública copiada do computador

### **Repositório:**

- `git add git@github.com:lucamartins/CS-GitHubPratica.git`
  - //clonei o repositório
- Criei o arquivo com o meu nome (leonardo\_moreira.txt)
- Adicionei o texto "Teste do commit"
- `git add .\leonardo_moreira.txt`
  - //adicionei o arquivo ao stage
- `git commit -m "Alterações no repositório"`
  - //realizei o commit
- `git pull`

- 
- //verifiquei se tinham feito alguma mudança no repositório
  - git push origin main
    - //fiz o push das minhas alterações para a main
  - git pull
    - //verifiquei novamente se tinham feito alguma mudança no repositório
  - git add .\luca-martins.txt
    - //adicionei o arquivo de outra pessoa o qual realizei mudanças ao stage
  - git commit -m "Alterando arquivo de outra pessoa"
    - //realizei o commit do arquivo de outra pessoa
  - git add .\amadeu-lee.txt
    - //adicionei o arquivo de outra pessoa o qual realizei mudanças novamente ao stage
  - git commit -m "Alterando arquivo de outra pessoa /2"
    - //realizei novamente o commit do arquivo de outra pessoa
  - git push
    - //fiz o push das minhas alterações