

	UNESP – CENTRO UNIVERSITÁRIO		
	CURSO: Bacharelado em Sistemas de Informação		TURNO: Noite
	UNIDADE CURRICULAR: Tópicos Essenciais para Programação		
	PERÍODO: 1º	C.H.: 60 h/aula	SEMESTRE: 2023.1
	PROFESSOR: Nisston Moraes Tavares de Melo		

LISTA DE EXERCÍCIO – 05 (Git e GitHub)

(git clone [url], git add ., git status, git commit -m “Descricao...”, git push)

Acesse o shell do Git Bash dentro da pasta Documents e realize os comandos abaixo:

1. Acesse o seu GitHub e crie um repositório chamado de “disciplinaunesp”.

R. No GitHub vai em New é cria o novo repositório “disciplinaunesp”

2. Descreva os passos e comandos necessários para clonar a pasta disciplinaunesp criado na questão 1, essa pasta deve estar dentro da sua pasta local “Documents”?

- **Vai no seu repositório criando**
- **Depois em “Code” , Https e copia**
- **Depois vai no git Bash e da o comando git clone e copia a url**

3. Qual o comando para acessar a pasta clonada?

Dá um ls para lista as pastas e depois um cd + nome da pasta

4. Utilizando o Windows Explore, crie três arquivos quaisquer, seguindo as orientações abaixo:

Nome do arquivo	Conteúdo
arquivo1.txt	Trabalhando com comandos simples do git.
arquivo2.txt	Criando um pequeno repositório no github.
arquivo3.txt	Como realizar a integração entre o meu repositório local e o remoto.

Volte para o shell do Git Bash, o seu prompt deve estar na pasta clonada. Agora responda:

5. Qual o comando para listar todos os arquivos existentes na pasta clonada?

Comando ls

6. Qual o comando para verificar o status dos arquivos?

git status

7. Qual o comando para adicionar os arquivos criados na área de “*staged*”?
git add .
8. Qual o comando para comitar os arquivos? Coloque como mensagem: “Meu primeiro commit”
git commit -m “Meu primeiro commit”
9. Qual o comando para subir os arquivos que estão na área de “*staged*”?
git push
10. Qual o comando para verificar se existe algum arquivo na área de “*staged*”?
git status
11. Agora crie mais um arquivo, de nome arquivo4.txt, coloque como conteúdo: “Trabalhando com as alterações no meu arquivo”. Responda os passos e comandos necessários para atualizar o meu repositório no GitHub com essa nova alteração.

Primeiro você dá um git add. Para adicionar ao staged. Depois dá um git commit -m “inclusão do arquivo4” e logo depois um git push para subir do repositório remoto para o GitHub.