

	UNIESP – CENTRO UNIVERSITÁRIO	
	CURSO: Bacharelado em Sistemas de Informação	TURNO: Tarde/Noite
	UNIDADE CURRICULAR: Tópicos Essenciais para Programação	
	PERÍODO: 1º	C.H.: 60 h/aula SEMESTRE: 2025.1
	PROFESSOR: Nisston Moraes Tavares de Melo	

LISTA DE EXERCÍCIO – GitHub

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

Acesse o shell do Git Bash dentro da pasta Documents crie uma pasta chamada “Repositorios” e realize os comandos abaixo:

1. Acesse o seu GitHub e execute os seguintes comandos:
 - a. Crie um repositório chamado de “disciplinauniesp”, ele deve conter o arquivo README.md e a licença “MIT license”.
 - b. Crie dois arquivos, chamados: arquivo1.txt e arquivo2.html, coloque no repositório disciplinauniesp, o conteúdo deles é o que tá sendo apresentado na tabela abaixo.

Nome do arquivo	Conteúdo
arquivo1.txt	Faculdade Uniesp Curso: Ciências da Computação/Sistema para Internet Seu Nome Completo Disciplina
arquivo2.html	<pre><!DOCTYPE html> <html lang="en"> <head> <meta charset="UTF-8"> <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0"> <title>Document</title> </head> <body> </body> </html></pre>

2. Descreva quais os passos e comandos necessários para clonar a pasta disciplinauniesp (criado na questão 1), dentro da pasta “Repositorios” criada dentro da pasta “Documents”?

`git clone https://github.com/seu-usuario/disciplinauniesp.git`

3. Qual o comando para acessar a pasta clonada?

`cd disciplinauniesp`

4. Qual o comando para exibir a lista de comandos disponível no GitHub?

`git help`

5. Acesse novamente o seu GitHub e no repositório criado na questão 1, altere o conteúdo dos arquivos:

arquivo1.txt e arquivo2.html para:

Nome do arquivo	Conteúdo
arquivo1.txt	Faculdade Uniesp Curso: Ciências da Computação/Sistema para Internet Respondendo a lista de exercício do GitHub
arquivo2.html	<!DOCTYPE html> <html lang="en"> <head> <meta charset="UTF-8"> <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0"> <title>Document</title> </head> <body> <h1>Lista de Exercício</h1> <h2>Trabalhando com o GitHub</h2> <h3>Clonando um repositório</h3> </body> </html>

6. Verifique todas as alterações já realizadas nos arquivos: arquivo1.txt e arquivo2.html.

7. Faça uma nova pesquisa e localize um repositório que fale sobre html5, faça uma clonagem de um repositório qualquer dentro da sua pasta “Repositorios”.

```
cd ~/Documents/Repositorios
```

```
git clone https://github.com/someuser/html5-tutorial.git
```

8. Volte para o seu repositório criado na questão 1 e edite o arquivo README.md, altere alguma coisa no conteúdo e salve ao final (commit).

9. Como copiar o link permanente do arquivo “README.md” alterado na questão 8?

Copy permalink

10. Feche o Git Bash e o GitHub.