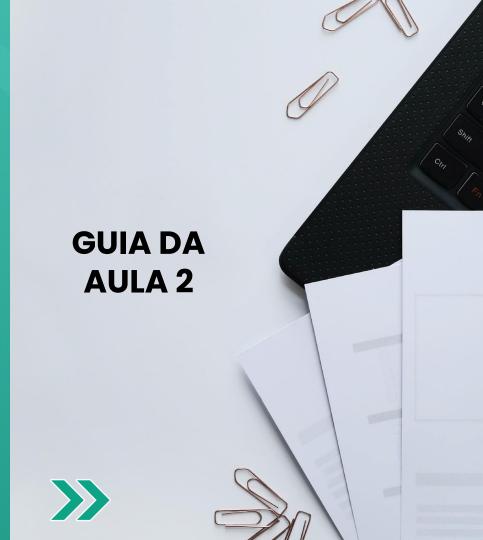


# Front-End





# VERSIONAMENTO DE CÓDIGO USANDO O GIT







# Salve as alterações (Commits)

- Salvar alterações
- Padrões para nomear commits
- Changelog



Acompanhe aqui os temas que serão tratados na videoaula





### Salvar alterações

Para salvar as alterações que foram adicionadas ao stage, usamos o comando a seguir que irá abrir um editor de textos, dentro do terminal: git

#### commit

```
GNU nano 6.2
                                              C:/git/.git/COMMIT_EDITMSG
with '#' will be ignored, and an empty message aborts the commit.
On branch master
                  arquivo.txt
                  arquivo2.txt
                                                  [ Read 9 lines ]
             ^O Write Out ^W Where Is
                                                                                                      M-A Set Mark
```





## Salvar alterações

Nesse editor vamos descrever a alteração que será salva. Exemplo:

remoção de arquivos: arquivo.txt e arquivo2.txt

Para salvar o texto use: Ctrl+ O

Para sair do editor: Ctrl+ X

Podemos salvar a alteração e criar um commit sem acessar o editor, fazemos

isso através do comando: git commit-m "minha mensagem

Existe um caminho ainda mais curto, no qual podemos adicionar o arquivo ao stage e já salvar a alteração, trata-se da execução do comando:

git commit-am "minha mensagem





## Padrões para nomear commits

O padrão para escrever as mensagens para os commits é:

**Chore**: usado para pequenas tarefas:

gitcommit-m "chore: removendo arquivo.txt"

Fix: correções:

gitcommit-m "fix: correção no cálculo de médias"

Feat: inclusão de funcionalidade:

gitcommit-m "feat: inclusão de função para calcular mediana"

**Docs**: atualização de documentação:

gitcommit-m "atualizando o changelog.md"





# Changelog

Trata-se de um arquivo onde registramos todas as mudanças que aconteceram em um projeto no decorrer do tempo. Saiba mais acessando o *link* 

https://keepachangelog.com/pt-

