

Importâncias de um commit

quinta-feira, 29 de junho de 2023

16:58

- Os commits são essenciais para qualquer alteração ou modificação feita no projeto através dos logs
- Não deve-se usar o commit dizendo "está faltando tal parte".
- É ideal uma padronização dos commits para ajudar no:
 - Review do **pull request**
 - Melhoria nos **git log**
 - Manutenção do projeto (Voltar código, por exemplo)

Branchs com commits ruins

quinta-feira, 29 de junho de 2023

17:07

- Deve-se criar branchs privadas para apenas o dev usar, e os commits não serão enviados para o repositório, apenas o commit final do projeto
- Usa-se o private branches
- Ao final da solução podemos usar o rebase para refazer o commit
- O comando será **git rebase <branchatual><branchdafuncionalidade> -i**
- Escolhemos os branchs para excluir com (**squash - eliminar o commit**) e para reescrever com (**reword - renomear o commit**)

Criando uma branch privada com o nome inicial private

```
Geronimo Moraes@DESKTOP-HQ9L9NO MINGW64 /d/github_teste/repo_teste (novabranh)
$ git checkout -b private_branch
Switched to a new branch 'private_branch'
```

A partir disso essa branch será privada

Todos os commits feitos nela servirão apenas para enviar o commit final para o projeto para que não fique com commits ruins no código

Rebase na branch com a private_branch

```
Geronimo Moraes@DESKTOP-HQ9L9NO MINGW64 /d/github_teste/repo_teste (private_branch)
$ git rebase novabranh private_branch -i
hint: Waiting for your editor to close the file... |
```

A partir disso devemos modificar o nosso arquivo do rebase, usando o squash para excluir um commit indesejado e usar reward para reescrever um commit ruim realizando um commit melhor.

Boas mensagens do commit

quinta-feira, 29 de junho de 2023

19:09

- Dicas de mensagens para commits:
 - Separar **assunto** do corpo da mensagem
 - Assunto com no máximo **50 caracteres**
 - Assunto com **letra inicial maiúscula**
 - Corpo com no máximo **72 caracteres**
 - Explicar o **por que e como do commit** e não explicar como o código foi feito