

 03

Para saber mais: git status

Ao executar o comando `git status`, recebemos algumas informações que talvez não estejam tão claras, principalmente quando nos deparamos com termos como `HEAD`, `working tree`, `index`, etc.

Apenas para esclarecer um pouco, visto que entenderemos melhor o funcionamento do Git durante o treinamento, seguem algumas definições interessantes:

- `HEAD` : Estado atual do nosso código, ou seja, onde o Git nos colocou
- `Working tree` : Local onde os arquivos realmente estão sendo armazenados e editados
- `index` : Local onde o Git armazena o que será *committed*, ou seja, o local entre a `working tree` e o repositório Git em si.

Além disso, os possíveis estados dos nossos arquivos são explicados com detalhes neste link: <https://git-scm.com/book/pt-br/v1/Git-Essencial-Gravando-Altera%C3%A7%C3%B5es-no-Reposit%C3%B3rio> (<https://git-scm.com/book/pt-br/v1/Git-Essencial-Gravando-Altera%C3%A7%C3%B5es-no-Reposit%C3%B3rio>).

Acredite, embora pareça confuso agora, durante o treinamento tudo fará muito mais sentido! :-D