**Vantagens e desvantagens de usar o Git:**

O Git tem várias **vantagens** e **desvantagens**, mas podemos separar elas por tópicos como:

**Vantagens:**

* É fácil e tem uma estabilidade maior para trabalhar;

**(Sim, o Git tem ferramentas que são bem acessíveis e fáceis de utilizar, havendo uma melhor facilidade);**

* Os repositórios são menores;
* **(O repositório é o lugar de arquivos, e é menor do que o do SubVersion que é um sistema de controle de código aberto);**
* Poder de fazer e mover arquivos;
* **(O Git acompanha a movimentação se você quiser mover um arquivo dentro dele. E antigamente, não era possível mover, para isso você teria que criar um novo projeto. E se você quiser mover arquivos de uma determinada extensão, você pode usar coringas);**
* Pode-se encontrar qual versão que está inserido um bug com o “Busca Binária”;

**(O comando “Git Bisect” analisa e nos ajuda a encontrar aonde existe erro no código, ele procura e nos mostra onde está a irregularidade);**

* Verificação do desenvolvimento e o status da sua modificação;

**(Usamos um outro comando que se chama “git status”, e ele nos mostra e analisa o que aconteceria se inserisse algo em um determinado momento);**

* Trabalhar em uma nova feature sem interferência;

**(A Branches nos ajuda a modificar algo/trabalhar em algo sem uma interferência no código principal);**

**Desvantagens:**

* A complexidade do procedimento;

**(Existe uma complexidade na hora da realização do projeto. E, quem não tem tanta experiencia pode sim se perder e ficar um pouquinho confuso com elas, existindo uma certa dificuldade para a realização dele. Muitas ferramentas você precisa ter um grande conhecimento para conseguir usar);**

# Fontes:

# <http://ditech.com.br/git-beneficios-ferramenta-projetos/>

<https://www.growunder.com/pt/blog/dicas/65-git-como-funciona-e-quais-as-vantagens-e-desvantagens#:~:text=Maior%20complexidade%20%C3%A9%20grande%20desvantagem,do%20procedimento%20o%20maior%20deles>.