**GIT**

O GIT é um software de versionamento distribuido bastante utilizado no mundo inteiro. Tem como uma característica importante ser um software open source, ele pode ser usado, copiado, estudado e modificado. Não depende de acesso a servidor para acessar seus repositórios e poder voltar a pontos no projeto através do controle de versão. Geralmente é usado por programadores e profissionais de tecnologia em geral, mas pode ser usado pra versionar qualquer tipo de arquivo.

**GITHUB**

O GITHUB veio para criar um serviço online de repositórios git. Dessa forma, diferentes programadores conseguem criar seus branchs e commits no projeto de forma online, prática e eficiente, mantendo o controle de versões

Aqui o trabalho em equipe e controle de versionamento do projeto são o foco. Hoje o GITHUB interage com ferramentas de desenvolvimento, como o sublime, phpstorm, postman e outros.

**LARAVEL**

É um framework voltado para desenvolvimento web. Ele conta com funcionalidades que auxiliam o programador com recursos de autocompletar, sistemas de templates e módulos de autenticação/autorização completos.

Outras características: facilidade de uso, é gratuito, tem uma comunidade ativa na internet e possui documentação completa.

**BOOTSTRAP**

É um conjunto de componentes prontos voltados ao front-end com o objetivo de agilizar o desenvolvimento de ambientes de interação do usuário com o sistema. É customizável, nativamente responsivo e com documentação disponível e comentada na web.