

# Pesquisa

## Bootstrap

Bootstrap é um conjunto de componentes correlacionados para ajudar a desenvolver interface com o usuário de forma ágil e fácil. Tem como objetivo central fornecer ao usuário uma facilidade de desenvolvimento de layouts pré-configurados, tanto para questão de produtividade como também da questão da responsividade.

Customizável, responsivo e documentação são as principais características do Bootstrap.

## Laravel

Laravel é um Framework PHP utilizado para o desenvolvimento web, que utiliza a arquitetura MVC e tem como principal característica ajudar a desenvolver aplicações seguras e performáticas de forma rápida, com código limpo e simples, já que ele incentiva o uso de boas práticas de programação.

## Git

Git é um sistema de controle de versão distribuído de código aberto e gratuito, projetado para lidar com tudo, de projetos pequenos a grandes. O que isso significa? Significa que com o Git é possível manter um histórico das alterações dos seus arquivos, sabendo **quem**, **por que** e **quando** um arquivo foi editado.

Git utiliza o conceito de ramificação ou *branch*, onde cada *branch* é uma linha do tempo que possui marcos ou *commits*, e nesse *branch* os arquivos podem ser alterados livremente sem impactar outras ramificações.

## Git Hub

GitHub é um sistema de gerenciamento de projetos e versões de códigos assim como uma plataforma de rede social criado para desenvolvedores. Entre outras coisas, ele permite que você trabalhe em projetos colaborativos com desenvolvedores de todo o mundo, planeje seus projetos e acompanhe o trabalho.