## **Framework**

#### O que é um Framework?

Framework é uma ferramenta para facilitar seus desenvolvimentos de projetos, invés de precisar detalhes e configurações, você irá focar exclusivamente no desenvolvimento do projeto.

#### Como funciona um Framework?

Os frameworks funcionam como um código, uma ferramenta, uma prática ou uma ação genérica e pré-definida que podem ser adaptados para vários e diferentes contextos.

#### Quais frameworks são utilizados no Java Script?

Aqui temos 3 frameworks mais conhecidos para a linguagem JS:

- Angular
- Vue.is
- React Js (A comunidade considera tanto uma biblioteca quanto um

#### framework). Porque usar frameworks?

Como já explicado antes, os frameworks facilitam muito no trabalho de desenvolvimentos de projetos, como aplicativos, sistemas e softwares em geral, então as pessoas não perderiam tempo, assim focando no que é mais importante.

### Exemplo de uso de Frameworks:

Temos por exemplo um gestor que está querendo estruturar um plano de negócios, mas não sabe ao certo por onde que ele irá começar, assim, ele utiliza um framework para poder ter ideias de como começar o projeto.

#### **Perguntas sobre Frameworks:**

- 1 Para que serve qualquer framework?
- R: Servem para facilitar nossos desenvolvimentos de projetos.
- 2 Como os frameworks funcionam?
- R: Funcionam como um código, ferramenta, prática ou ação

genérica. 3 – Quais são os frameworks mais conhecidas do Java

# Script?

R: Angular, Vue.js e React Js.