

Programação Frontend

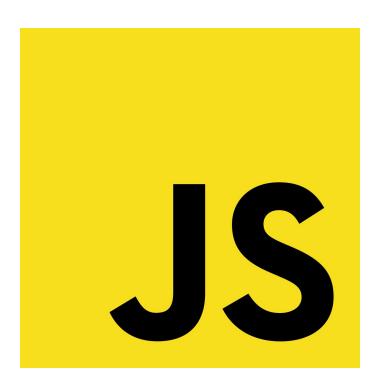
- Aula 02 13/03/2020
- Professor: Wagner Souza
- E-mail: wagnerssouza05@gmail.com
- https://br.linkedin.com/in/wagnerssouza90
- https://github.com/wagnerssouza



História da linguagem

- Javascript
- Fundador Brandan Eich
- Criado na década de 90, no ano de 1995
- Linguagem Interpretada pelo navegador







O que é javascript

- Linguagem de programação
- Usada no frontend e no backend
- ECMA ES8



Diferente

Javacript!== Java



O que é ECMA

European Computer

Manufaturers Association



O fazemos com JS?

- Comportamentos
- Manipulação de DOM
- Comunicação com outros sistemas
- Ele não trabalha sozinho (html e css)



O fazemos com JS? resumindo....

TUDO



Frameworks

- O que é um framework?
- Pra que serve um framework?



Frameworks frontend

- Angular
- React
- Vue



Js no backend

- Node*
- express
- hapi
- sails

- koa
- nest



Node

Interpretador de js para backend



Ferramentas

- Console do navegador
- Visual studio code
- sublime
- Atom

- notepad ++
- Visual Studio**
- Intellij
- WebStorm



Vamos falar de código ...



E o mercado de trabalho?

- Absurda demanda
- Empresas boas e ruins
- Salários bons e ruins
- Sobre-carga de trabalho



E trabalho remoto?

- Programação é igual em todo lugar
- Difícil é o idioma, ESTUDEM!