## Desenvolvimento web

Thiago R. M. Bitencourt



#### Contatos



(45) 9985-0537



thiago.mbitencourt@gmail.com



github.com/thiagobitencourt



Thiago R. M. Bitencourt

#### Conteúdo

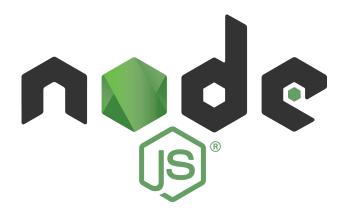


#### CSS





#### **Javascript**

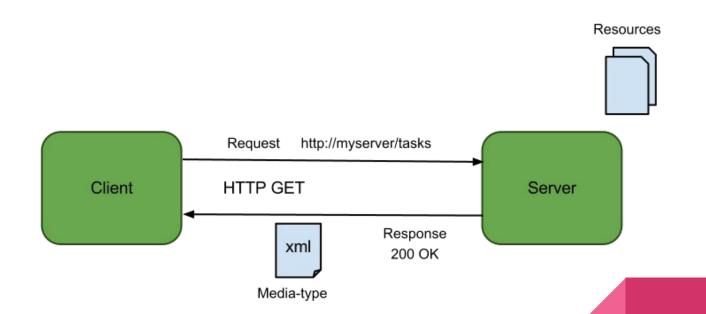




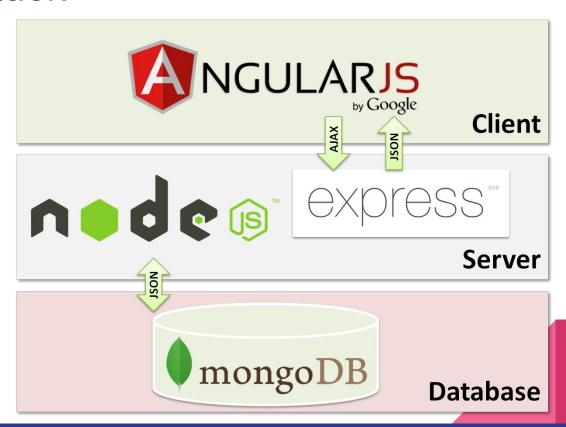
#### Banco de dados



## Arquitetura REST



#### **MEAN Stack**



# Porque aprender Javascript?



Frameworks and libs



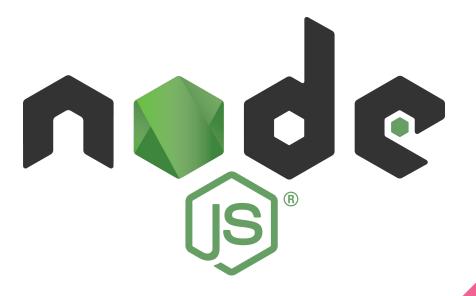








Backend



Mobile





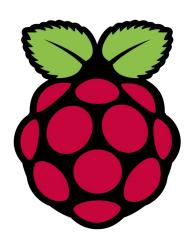
Desktop - with electron



Games



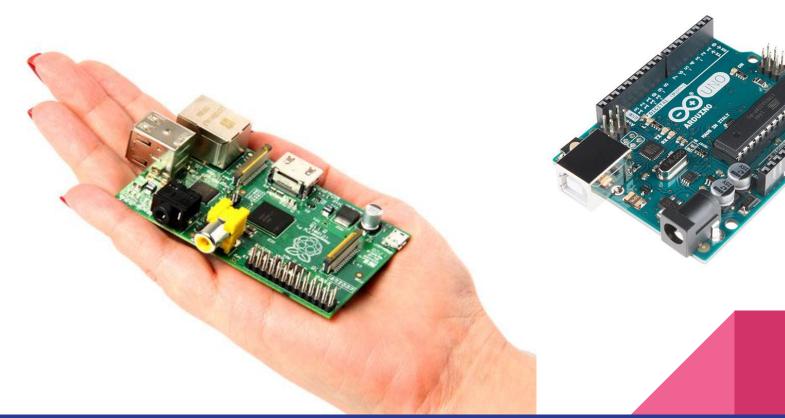
• IOT - Internet of things







## Raspberry Pi e Arduino



# Avaliações

## Avaliação

Atividades e participação em sala

Trabalhos práticos (desenvolvimento)

Provas (tradicional e código)

## Interações e entrega de atividades e provas

Repositório git no GitHub

Issues

Merge request

# Ambiente de desenvolvimento

#### Ambiente de desenvolvimento

#### O que vamos precisar:

- GIT
- NodeJS
- Package Manager (NPM, Yarn)
- Server HTTP (**Nginx**, apache, http-server, etc...)
- Navegador (**Chrome**, Firefox, IE, etc...)
- IDE / Editor de texto (Atom, Visual studio code, Sublime text, etc...)
- MongoDB ou não...

### Mão na massa...



#### Mão na massa...



Instale o git



Clone o repositório github.com/thiagobitencourt/webdev-2



Siga os passos descritos no README.md

#### Links

- Github
- <u>GIT</u>
- Chrome
- AngularJS
- NodeJS
- ExpressJS
- MongoDB
- Sass
- Bootstrap

- Visual studio code
- Gulp
- NPM
- Mozilla Developer Network (MDN)
- Stack overflow
- Google