

Nicolly Almeida

# JAVA SCRIPT

INTRODUÇÃO

# Introdução

- Criada por Brendan Eich em 1995 (Netscape)
- **Características**
  - Linguagem de alto nível
  - Linguagem interpretada
  - Linguagem de script
  - Tipagem dinâmica e fraca
  - Automatic semicolon insertion (ASI)
  - Multi-paradigma: orientado a eventos, orientado a objeto

# Execução de Código

- **Instalação (só clicar em cima)**
  - Debian (snap)
  - Windows (chocolatey)
  - nvm
- **Testar a instalação:**
  - Acesse o terminal e digite:
    - node -v
  - A saída deve ser algo parecido com isso:

```
C:\Users\nicolyl>node -v  
v20.15.0
```

# Execução

- **Ambiente de Desenvolvimento:**
  - Desktop: VSCode
  - Online: replit
- **Terminal:**
  - Acesse o terminal e navegue até a pasta que tem seu arquivo **JS** e digite:
    - `node nome_do_arquivo.js`

# Obrigada!

[nicolyejady@gmail.com](mailto:nicolyejady@gmail.com)

