

Por Escola Dnc

O JavaScript é uma linguagem de programação versátil e amplamente utilizada no desenvolvimento web moderno. Este ebook explora as principais características do JavaScript, suas vantagens em relação a outras linguagens e os motivos pelos quais ele é uma escolha popular para desenvolvedores e empresas.

- <https://player.scaleup.com.br/print-ebook/player/fcfa2f856e744086d45ba7b28b3ef1a01229a161?authorization=eyJhbGciOiJIUzUxMiJ9.eyJzdWI...>

1. Desenvolvimento Rápido

- ## 2. Interatividade e Desenvolvimento Web

- ### 3. Facilidade de Uso

- **Tipagem dinâmica:** Não é necessário declarar explicitamente os tipos de variáveis
- **Inferência de tipos:** O JavaScript deduz automaticamente os tipos de dados
- **Menos código boilerplate:** Reduz a repetição de código e aumenta a produtividade

4. Portabilidade

- **Versatilidade:** Pode ser usado em diversos ambientes
 - Navegadores web
 - Servidores (Node.js)
 - Aplicações desktop (Electron)
 - Internet das Coisas (IoT)
- **Aprendizado transferível:** As habilidades em JavaScript são aplicáveis em múltiplos contextos

1. Alta Demanda no Mercado de Trabalho

- ## 2. Versatilidade Front-end e Back-end

- ### 3. Rapidez para Prototipagem e Aprendizado

- **Compilação just-in-time:** Permite execução e testes rápidos

