#### Referências



**ATIVIDADES** 9 DE 10

> DISCORD ALURA

FÓRUM DO

**VOLTAR** PARA DASHBOARD

> MODO CLARO

1. Lógica de Programação Crie seus primeiros programas usando Javascript e HTML

(https://www.casadocodigo.com.br/products/livroprogramacao?

<u>\_pos=1&\_sid=4661f8240&\_ss=r)</u>

Este livro apresenta uma abordagem totalmente prática. Uma didática pensada no iniciante, com a qual os conceitos são apresentados com motivações práticas, através do surgimento da necessidade para depois mostrar a solução.

2. Lógica de programação com Portugol (https://www.casadocodigo.com.br/products/livroportugol?\_pos=2&\_sid=4661f8240&\_ss=r)

Neste livro, Joice Mendes e Rafael Muniz apresentam todos os conceitos necessários para a criação da lógica de programação e dos algoritmos. Você vai aprimorar sua percepção lógica e aprender a aplicá-la na programação, cobrindo tópicos desde a sintaxe do Portugol, variáveis, comandos, estruturas condicionais, operadores





97%

ATIVIDADES 9 DE 10

> DISCORD ALURA

FÓRUM DO CURSO

VOLTAR PARA DASHBOARD relacionais e lógicos, estruturas de repetição, até vetores, matrizes e funções. O material é recheado com 85 exemplos de código, 55 exercícios de fixação com gabarito e um projeto prático ao longo do aprendizado. Todos os capítulos contam com um vídeo complementar disponibilizado na internet.

### 3.Livro: "Estruturas de Dados e Algoritmos com JavaScript"

(https://www.google.com.br/books/edition/Estruturas\_de\_dados hl=pt-

BR&gbpv=1&dq=estrutura+de+dados+javascript&printsec=front

Este livro aborda de forma detalhada as estruturas de dados e algoritmos mais comuns, fornecendo exemplos práticos em JavaScript.

## 4.<u>Site: MDN Web Docs</u> <a href="mailto:(https://developer.mozilla.org/pt-BR/)">(https://developer.mozilla.org/pt-BR/)</a>

A documentação oficial da Mozilla
Developer Network (MDN) é uma
excelente fonte de informações sobre
JavaScript. Lá você encontrará
explicações detalhadas sobre a sintaxe,
recursos da linguagem e exemplos de
código.



3

#### 5. Eloquent JavaScript 3rd edition (2018) (https://eloquentjavascript.net/)



97%

ATIVIDADES 9 DE 10

> DISCORD ALURA

FÓRUM DO CURSO

VOLTAR PARA DASHBOARD Este é um livro sobre JavaScript, programação e as maravilhas do mundo digital. Um guia essencial para toda a pessoa desenvolvedora web. Em inglês.

#### 6. <u>Algoritmos - Teoria e Prática, Thomas H.</u> Cormen

(https://books.google.com.br/books/about/Algoritmos\_Teoria\_e\_id=6iA4LgEACAAJ&source=kp\_book\_description&redir\_esc=y)

Este livro apresenta um texto abrangente sobre o moderno estudo de algoritmos para computadores. É uma obra clássica, cuja primeira edição tornou-se amplamente adotada nas melhores universidades em todo o mundo, bem como padrão de referência para profissionais da área.

7. JavaScript: O Guia Definitivo
(https://www.amazon.com.br/JavaScriptGuia-Definitivo-DavidFlanagan/dp/856583719X/ref=sr\_1\_1?
keywords=javascript&qid=1701835643&sr=81&ufe=app\_do%3Aamzn1.fos.6121c6c4-c96943ae-92f7-cc248fc6181d)



3

Referência completa para programadores, JavaScript: O guia



ATIVIDADES 9 DE 10

> DISCORD ALURA

FÓRUM DO CURSO

VOLTAR PARA DASHBOARD definitivo fornece uma ampla descrição da linguagem JavaScript básica e das APIs JavaScript do lado do cliente definidas pelos navegadores Web.
Recomendado para programadores experientes que desejam aprender a linguagem de programação da Web e para programadores JavaScript que desejam ampliar seus conhecimentos e dominar a linguagem, este é o guia do programador e manual de referência de JavaScript completo e definitivo.

8. <u>HTML5 e CSS3 Domine a web do futuro</u>
(<a href="https://www.casadocodigo.com.br/products/livro-html-css?\_pos=2&\_sid=ee24eb627&\_ss=r">html-css?\_pos=2&\_sid=ee24eb627&\_ss=r</a>)

Neste livro você irá aprender a criar páginas elegantes de forma simples!
HTML e CSS, quando bem utilizados, podem ser o sucesso de um projeto e, com os novos recursos, muito do que antes era trabalhoso agora não é mais.

Aprenda as melhores técnicas para escrever seu site por meio de exemplos práticos de funcionalidades úteis do cotidiano. Construa menus, aplique efeitos, estilize elementos visuais, melhore a semântica da sua página e muito mais!





# 9. Guia Front-End O caminho das pedras para ser um dev Front-End (https://www.casadocodigo.com.br/products/livroguia-frontend? \_pos=5&\_sid=ee24eb627&\_ss=r)



ATIVIDADES 9 DE 10

> DISCORD ALURA

FÓRUM DO CURSO

VOLTAR PARA DASHBOARD Neste livro, Diego Eis nos guia sobre o mundo de desenvolvimento web por meio de uma análise franca e objetiva de diversas tecnologias adotadas, necessidades do mercado e postura profissional. Você não vai aprender diretamente sobre essas tecnologias aqui, mas certamente vai desenvolver um senso mais apurado e uma nova forma de olhar para elas, o que é fundamental nesse mundo de aprendizado não linear.



