Para ir mais fundo

Aqui está uma lista de referências para você se aprofundar nos estudos, aprimorar seus conhecimentos e adquirir novas habilidades.

1. HTML, CSS e JavaScript - As diferenças - (Gratuito, Português, Texto)

`Este artigo apresenta uma visão geral das três principais linguagens utilizadas no front-end da programação web. O HTML, sendo uma linguagem de marcação, é usado para estruturar elementos numa página web, enquanto o CSS é uma linguagem de estilo que define a aparência estética dos elementos HTML. Por outro lado, o JavaScript é uma linguagem de programação que adiciona dinamismo e interatividade às páginas web.

2. <u>HTML para iniciantes: o que é e como funciona - (Gratuito, Português, Texto)</u>

Este artigo oferece uma introdução clara ao HTML, explicando sua função, estrutura básica, e como ele é usado na criação de páginas web. É uma leitura fundamental para entender a base do desenvolvimento web.

3. Introdução às tags HTML - (Gratuito, Inglês, Tutorial)

Um guia detalhado sobre as diversas tags HTML disponíveis. Cada tag é explicada com exemplos práticos, facilitando o entendimento de como usar tags para estruturar uma página web.

4. Tutorial de HTML Básico - MDN Web Docs (Gratuito, Português, Online)

A MDN Web Docs apresenta um guia para iniciantes sobre HTML, cobrindo os conceitos fundamentais e estrutura de um documento HTML. Este tutorial é detalhado e está disponível em português, sendo uma excelente referência para quem está começando.

5. Guia de referência rápida de HTML - HTML Dog (Gratuito, Inglês, Online)

HTML Dog fornece um guia de referência rápida para tags HTML, atributos, e exemplos. É um recurso útil para consulta rápida durante a prática de codificação ou para esclarecer dúvidas específicas.

Estrutura básica de uma página HTML - HTML Dog (Gratuito, Inglês, Online)

HTML Dog oferece um guia simples e claro sobre a estrutura básica de uma página HTML, explicando a importância de cada seção, incluindo <body>, <head>, <h1>, , e .

7. Tutorial de acessibilidade na web - WebAIM (Gratuito, Inglês, Online)

O WebAIM fornece um tutorial introdutório sobre acessibilidade na web, essencial para entender como tornar o conteúdo acessível a todos os usuários, incluindo aqueles que usam leitores de tela.

8. <u>Modo Quirks e padrões em navegadores - MDN Web Docs (Gratuito, Inglês, Online)</u>

A MDN Web Docs oferece uma visão detalhada sobre o Modo Quirks e o Modo Standards, explicando como os navegadores interpretam códigos HTML baseados na presença ou ausência do DOCTYPE.

9. <u>Uso de extensões no Visual Studio Code - Visual Studio Code Docs</u> (Gratuito, Inglês, Online)

Documentação oficial do Visual Studio Code sobre como utilizar extensões, incluindo a instalação e configuração do Live Server, que permite a atualização automática da página HTML durante o desenvolvimento.

10. <u>Live Server Extension para Visual Studio Code - GitHub (Gratuito, Inglês, Online)</u>

Página oficial da extensão Live Server no GitHub, fornecendo detalhes sobre suas funcionalidades, instalação e uso, essencial para um desenvolvimento de páginas web mais eficiente.

11. <u>UX/UI Design: Fundamentos para a qualidade na interface de usuário - </u> Interaction Design Foundation (Gratuito/Pago, Inglês, Online)

A Interaction Design Foundation oferece recursos educativos abrangentes sobre UX/UI Design, fundamentais para entender a importância do design na experiência do usuário.

12. Dicas de CSS (Gratuito, Inglês, Online)

CSS Tricks apresenta tutoriais completos e dicas sobre CSS, essencial para estilizar páginas da web de acordo com as especificações de design.

13. <u>Guia de estruturação de páginas HTML com semântica - MDN Web Docs</u> (Gratuito, Inglês, Online)

Um guia completo sobre a estruturação de páginas HTML, enfatizando o uso de tags semânticas como <header>, <main>, e <footer>, essencial para criar páginas bem organizadas e acessíveis.

14. <u>Utilizando Emmet para acelerar o desenvolvimento HTML - CSS-Tricks</u> (Gratuito, Inglês, Online)

Um artigo detalhado sobre como utilizar Emmet, uma ferramenta de produtividade para desenvolvimento web, para acelerar a escrita de códigos HTML, incluindo a geração automática da estrutura básica da página.

15. Introdução ao HTML5 e tags semânticas - HTML.com (Gratuito, Inglês, Online)

Um guia abrangente sobre HTML5, destacando a importância e o uso de tags semânticas como <header>, <main>, <footer>, e , essenciais para criar uma estrutura de página clara e acessível.

16. Uso efetivo de tags âncora em HTML - W3Schools (Gratuito, Inglês, Online)

Este recurso explica como usar tags âncora (<a>) em HTML, um componente fundamental para criar links que redirecionam para outras páginas ou recursos.

17. Como inserir Imagens em HTML - MDN Web Docs (Gratuito, Inglês, Online)

Um guia detalhado sobre a tag em HTML, incluindo como usar o atributo src para inserir imagens e a importância do atributo alt para acessibilidade.

18. <u>Práticas recomendadas para design responsivo - Smashing Magazine</u> (Gratuito, Inglês, Online)

Este artigo aborda as melhores práticas para design responsivo em desenvolvimento web, algo crucial para garantir que um site funcione bem em todos os dispositivos e tamanhos de tela.

19. Introdução ao CSS - W3Schools (Gratuito, Inglês, Online)

Um recurso introdutório ao CSS, oferecendo lições passo a passo sobre como usar CSS para melhorar a aparência das páginas HTML, abordando desde a formatação básica até conceitos mais avançados.

20. <u>Como utilizar folhas de estilo em cascata (CSS) - MDN Web Docs (Gratuito, Inglês, Online)</u>

Este recurso da MDN Web Docs explica em detalhes como usar CSS para estilizar elementos HTML, incluindo como criar e vincular arquivos CSS externos.

21. Guia de cores e fontes em CSS - Adobe Color (Gratuito, Inglês, Online)

Este guia da Adobe ajuda a entender como combinar cores e escolher fontes em CSS, alinhando o design da página web com as especificações do projeto no Figma.

22. <u>Hipsters ponto tech episódio #09 CSS: cansei de ser simples - (Gratuito, Português, Áudio)</u>

Esse episódio é uma excelente opção para aqueles interessados em entender não apenas como usar CSS, mas também para compreender os desafios e soluções que envolvem o uso eficaz dessa linguagem na estilização de páginas web.