

# DESENVOLVIMENTO DE UM PORTIFÓLIO

Weller Vitor da Silva Durães

Unic Beira Rio

Palavras-chave: Arquitetura da Informação; Interatividade; Interface Web; Front-end; Identidade Profissional.

## 1. Introdução

O desenvolvimento de um portfólio digital permite compreender, na prática, como conceitos de organização de conteúdo, arquitetura de informação, design responsivo e interação se articulam na construção de uma identidade profissional online. Além de apresentar experiências e competências, um site pessoal consolida conhecimentos de desenvolvimento web ao transformar fundamentos teóricos de HTML, CSS e JavaScript em um artefato funcional e visualmente coerente.

Seguindo essa perspectiva, este trabalho descreve o processo de criação do portfólio digital de Weller Vitor, estruturado para expor sua trajetória, habilidades e formações

## 2. Objetivos

### 2.1. Objetivo Geral

Desenvolver e documentar um portfólio digital completo, apresentando a trajetória pessoal e profissional do autor, incluindo

experiências, projetos, habilidades, cursos e contatos, aplicando os principais conceitos de desenvolvimento web e design responsivo.

### 2.2 Objetivos Específicos

- a. Estruturar o site utilizando HTML semântico, organizando conteúdo em seções claras e navegáveis.
- b. Implementar estilos avançados com CSS, incluindo animações, efeitos visuais e responsividade.
- c. Criar elementos interativos com JavaScript, como carrosséis, transições e mensagens dinâmicas.
- d. Apresentar a trajetória do autor, integrando vivências pessoais, profissionais e acadêmicas.
- e. Expor visualmente os trabalhos realizados na área de barbearia, utilizando um carrossel de imagens.
- f. Exibir certificados e cursos em uma galeria organizada,

REFERÊNCIAS: [Canal no youtube de Programação.DevClub](#) | [Programação](#)

# DESENVOLVIMENTO DE UM PORTIFÓLIO

Weller Vitor da Silva Durães

Unic Beira Rio

Palavras-chave: Arquitetura da Informação; Interatividade; Interface Web; Front-end; Identidade Profissional.

possibilitando navegação fluida.

- g. Criar uma seção de contatos funcional, contendo links para redes sociais e meios de comunicação.
- h. Documentar todas as etapas de construção, decisões de design e resultados obtidos.
- i. Garantir que o site seja responsivo, acessível e compatível com diferentes dispositivos.

### 3. Metodologia

O projeto foi desenvolvido como uma pesquisa aplicada em desenvolvimento front-end, com foco na construção de um sistema web estático, visualmente organizado e funcional. A abordagem seguiu boas práticas de design e programação, além de incorporar elementos estilísticos voltados à experiência do usuário.

**As tecnologias empregadas foram:**

- **HTML5:** estruturação das seções e organização do conteúdo.

- **CSS3:** responsável pelo design visual, animações, efeitos de brilho, sombras, responsividade e paleta de cores.

- **JavaScript:** implementação de interações dinâmicas, como o carrossel da barbearia e alertas animados.

- **Font Awesome e Google Fonts:** para ícones e tipografia moderna.

- **Visual Studio Code e Git:** utilizadas no desenvolvimento e controle de versão.

O desenvolvimento foi realizado de forma incremental, passando por seis fases principais:

1. **Estruturação inicial em HTML** – criação das seções principais (Home, Barbearia, Cursos e Contatos).
2. **Definição da identidade visual** – escolha da paleta escura com detalhes em ciano e fontes futuristas.
3. **Estilização avançada em CSS** – criação de animações, efeitos de brilho, transições e responsividade..
4. **Implementação de interatividade em JavaScript** – carrossel, animações condicionais e controles lógicos.

REFERÊNCIAS: [Canal no youtube de Programação.DevClub | Programação](#)

# DESENVOLVIMENTO DE UM PORTIFÓLIO

Weller Vitor da Silva Durães

Unic Beira Rio

Palavras-chave: Arquitetura da Informação; Interatividade; Interface Web; Front-end; Identidade Profissional.

5. **Inserção de conteúdo multimídia** – fotos, certificados e descrições detalhadas

6. **Testes e validação** – ajustes de layout, compatibilidade em diferentes dispositivos e correção de erros.

Essa metodologia permitiu um fluxo de desenvolvimento organizado e uma evolução contínua da interface.

## 4. Resultado

O portfólio digital foi finalizado com êxito, incorporando todas as funcionalidades planejadas. O resultado foi um site completo, moderno e responsivo, com aproximadamente 2.000 linhas de código entre HTML, CSS e JavaScript.

A versão atual do site oferece:

- **Apresentação pessoal detalhada** na página inicial, com foto, biografia e trajetória.

- **Seção de Barbearia** com carrossel interativo exibindo

cortes, hair tattoos e trabalhos do autor.

- **Galeria de certificados** organizada e visualmente atraente, destacando formações em TI, barbearia, radiologia e oratória.

- **Seção de Contatos** com links diretos para redes sociais e meios profissionais de comunicação.

Durante os testes em diferentes dispositivos (computador, tablet e celular), o site apresentou excelente responsividade, transições suaves e boa legibilidade. Todos os elementos visuais se adaptaram conforme planejado, e as animações mantiveram sua fluidez sem perda de desempenho.

**Outros destaques observados:**

REFERÊNCIAS: [Canal no youtube de Programação.DevClub | Programação](#)

# DESENVOLVIMENTO DE UM PORTIFÓLIO

Weller Vitor da Silva Durães

Unic Beira Rio

Palavras-chave: Arquitetura da Informação; Interatividade; Interface Web; Front-end; Identidade Profissional.

- **Clareza estrutural:** cada seção possui rolagem independente, facilitando a navegação.
- **Identidade visual marcante:** o tema futurista com tons escuros e detalhes em ciano se mantém em todo o layout.
- **Coerência narrativa:** a trajetória pessoal e profissional é apresentada de forma progressiva e contextualizada.
- **Potencial de expansão:** o projeto permite incluir novos conteúdos, como projetos de TI, blog ou portfólio de desenvolvimento.

O projeto atendeu a todos os objetivos estabelecidos, resultando em uma plataforma que representa fielmente a trajetória e as habilidades do autor. Além disso, a arquitetura atual oferece amplo potencial de evolução, incluindo a possível integração de projetos de programação, melhorias na acessibilidade, otimização de performance e novas funcionalidades interativas.

De forma geral, o trabalho demonstra que desenvolver um portfólio digital não apenas fortalece a presença profissional online, mas também serve como exercício valioso de criatividade, organização e prática de desenvolvimento web. Trata-se de um passo importante para a construção de uma identidade sólida no mercado de tecnologia e design.

## 5. Conclusão

O desenvolvimento do portfólio digital proporcionou uma experiência prática significativa no uso de tecnologias web e na construção de interfaces atraentes e funcionais. A criação do site permitiu consolidar conhecimentos em HTML, CSS e JavaScript, além de integrar elementos de design, identidade visual e narrativa profissional.

REFERÊNCIAS: [Canal no youtube de Programação.DevClub](#) | [Programação](#)