

# Construção de Software para WEB

Trabalho 2: Criação de página acadêmica/profissional

Professor: Wagner de A. Perin

Semestre: 2024/01 Valor: 3,0 pontos

### Contexto

Neste projeto, você tem a tarefa de criar uma página pessoal que mostre sua carreira acadêmica e/ou profissional. Esta página servirá como um portfólio digital onde você poderá destacar suas habilidades, projetos e conquistas. O objetivo é aplicar os conceitos básicos de desenvolvimento web utilizando HTML e CSS, com ênfase na criação de designs responsivos que se adaptam a diferentes tamanhos de tela: computadores, tablets e celulares.

### **Objetivos**

- Implemente HTML5 e CSS3: use tags HTML semânticas para estruturar seu conteúdo e CSS para estilizar sua página. Sua página da web deve ser esteticamente agradável e fácil de navegar.
- **Design responsivo:** utilize CSS Flexbox e/ou Grid Layout para criar um design responsivo que se ajusta a vários tamanhos e orientações de tela. Sua página deve oferecer uma experiência de visualização ideal em diferentes dispositivos.
- Requisitos de conteúdo: sua página da web deve incluir, entre outras, as seguintes seções:
  - Sobre mim: Uma breve biografia onde você se apresenta e apresenta seus interesses.
  - Educação: uma lista de suas realizações acadêmicas, incluindo escolas frequentadas, diplomas obtidos e quaisquer honras ou prêmios recebidos.
  - Experiência Profissional: Uma visão geral do seu histórico de trabalho, destacando projetos ou funções específicas que demonstram suas habilidades.
  - Habilidades: uma lista ou representação visual de suas habilidades técnicas e interpessoais.
  - o **Informações de contato:** seu endereço de e-mail profissional e links para seu perfil do LinkedIn ou outras contas profissionais de mídia social.

### Requisitos técnicos

- **1. HTML:** Uso adequado dos elementos semânticos do HTML5 (por exemplo, 'header', 'footer, 'section', 'article').
- CSS: A estilização deve ser feita utilizando CSS, utilizando Flexbox e/ou Grid para compor o layout. Estruturas ou bibliotecas externas não são permitidas para este projeto.



- 3. Design Responsivo: Implemente consultas de mídia para garantir que seu site seja responsivo. Inclua pelo menos três pontos de interrupção para acomodar visualizações em computadores, tablets e dispositivos móveis.
- 4. Acessibilidade: Certifique-se de que sua página da Web seja acessível, incluindo texto alternativo significativo para imagens e taxas de contraste adequadas para texto.
- **5. Validação:** Seu código HTML e CSS deve passar pela validação usando as ferramentas de validação do W3C.

• Validador de HTML: https://validator.w3.org/#validate\_by\_upload

• Validador de CSS: <a href="https://jigsaw.w3.org/css-validator/#validate-by-upload">https://jigsaw.w3.org/css-validator/#validate-by-upload</a>

## Diretrizes de Apresentação

#### Data de apresentação:

**Formato:** Envie os arquivos do seu projeto em uma pasta zip, incluindo todos os arquivos HTML e CSS. Se você usar recursos externos, como imagens ou fontes, certifique-se de que sejam referenciados e incluídos corretamente.

**Modelo:** Um layout de modelo será fornecido para referência. Recomendamos que você personalize sua página, mas mantenha a integridade estrutural do layout semelhante à do modelo.

### Critério de avaliação

|                       | _                |                           |
|-----------------------|------------------|---------------------------|
| Seu projeto será aval | iado com base    | nos seguintes critérios:  |
| □ Adooão oo oo        | ntojida a radiji | sitos tácnicos do projeto |

| L | _ | Adesao | ao | conteudo | е | requisitos | tecnicos | do | proje | to |
|---|---|--------|----|----------|---|------------|----------|----|-------|----|
|---|---|--------|----|----------|---|------------|----------|----|-------|----|

| Criatividad |  |  |
|-------------|--|--|
|             |  |  |
|             |  |  |
|             |  |  |

- ☐ Capacidade de resposta e funcionalidade em diferentes dispositivos e navegadores.
- Organização do código, legibilidade e uso de melhores práticas.

### Template de Inspiração

Você pode utilizar os seguintes templates *como inspiração*:

- <a href="https://nicepage.com/css-templates/preview/its-my-resume-154534?device=desktop">https://nicepage.com/css-templates/preview/its-my-resume-154534?device=desktop</a>
- https://nicepage.com/css-templates/preview/my-designer-profile-3126958?device=desktop
- <a href="https://nicepage.com/css-templates/preview/i-am-a-digital-designer-3846478?device">https://nicepage.com/css-templates/preview/i-am-a-digital-designer-3846478?device</a> <a href="mailto:=desktop">=desktop</a>
- https://templateflip.com/demo/templates/right-resume/

Obs.: Os templates indicados acima devem ser apenas para inspiração e não obrigatoriamente você precisa segui-lo à risca.

#### **Notas Adicionais**

Este projeto é uma oportunidade de mostrar sua marca pessoal e habilidades técnicas. Pense nisso como o primeiro passo para criar sua presença online profissional. Seja criativo e não hesite em experimentar propriedades CSS e elementos HTML para destacar sua personalidade e conquistar alguns PPP's.