

## **Lista de Exercícios 3 – Desenvolvimento Web Básico**

### **1. Crie um arquivo chamado index.html e monte nele a seguinte estrutura usando sempre tags semânticas:**

- Um <header> contendo um <h1> (título) e um <p> (parágrafo) introdutório.
- Um <main> dividido em duas subseções:
  - Seção “Missão” com <h2> e <p>.
  - Seção “Visão” com <h2> e <p>.
- Um <footer> com um <p> de copyright.

### **2. Listas e Navegação - Em um arquivo listas.html:**

- Crie uma lista não ordenada (<ul>) com cinco hobbies seus, cada um em um <li>.
- Crie uma lista ordenada (<ol>) descrevendo, em passos, como preparar uma receita simples, cada passo em um <li>.
- Ao final, inclua um bloco de navegação (<nav>) com três links externos, usando <a href="URL\_DO\_SITE">Nome do Site</a>.

### **3. Formulário de Feedback - Em arquivo feedback.html, construa um formulário que contenha:**

- Nome
- E-mail
- Endereço Completo
- Tipo de feedback
- Campo para o Feedback
- Botão de Envio

### **4. CSS Básico e Box Model - Crie um arquivo styles.css e vincule-o em index.html:**

- Defina cores de fundo (background-color) e de texto (color) para <header>, <main> e <footer>.
- Para cada uma dessas seções, aplique margin, padding e border de forma a evidenciar seus contornos.

### **5. Seletores e Propriedades - No mesmo styles.css, adicione:**

- Um estilo para todas as tags <h2> que aumente a font-size e aplique text-decoration: underline.
- Uma classe .destaque que deixe o texto em itálico (font-style: italic) e aplique um leve background-color.

- Um ID #importante que adicione border-top mais espessa em um parágrafo específico.

**6. Exercício Grid e Flexbox - Monte uma galeria com oito imagens e legendas, organizadas por Grid. Além disso, envolva toda a galeria em um contêiner que utilize Flexbox para centralizar o conjunto na página e permitir que as figuras quebrem de linha quando a largura for limitada. Ajuste o número de colunas do Grid para telas menores por meio de media query.**

**7. Menu Hamburger - implemente um menu “hamburger” que:**

- Apareça apenas em telas com largura  $\leq 600$  px.
- Oculte a navegação padrão e abra/feche o menu ao ser clicado.