# **Trabalho Prático**

Disciplina
------------

# **Objetivos**

Exercitar os seguintes conceitos vistos em sala de aula:

- ✓ HTML Semântico.
- ✓ Padrões de Web Design.
- ✓ Técnicas de acessibilidade.
- Metodologias CSS.
- ✓ Layout CSS Moderno.
- ✓ Boas práticas.

## **Enunciado**

O objetivo deste trabalho é usar o que foi aprendido nas aulas e fazer com que o site provido seja:

- Semanticamente coerente de acordo com as regras do HTML semântico.
- Responsivo.
- De acordo com as regras de acessibilidade e de boas práticas.

O projeto será feito em HTML e CSS padrão, e será usado Flexbox para organização do posicionamento do conteúdo. Usaremos a abordagem Graceful Degradation, e não se preocupem com navegadores antigos, a aplicação tem que funcionar apenas nos modernos (Chrome, Firefox, Safari).

### **Atividades**

Os alunos deverão desempenhar as seguintes atividades:

1. Desenvolver o site a partir do design fornecido;

#### Estrutura:

- Barra de Navegação:
  - Início (link para o topo da página);
  - A origem do bolo (link para a sessão de origem do bolo);
  - Receita do Bolo (link para a sessão de receita do bolo);
  - o Comentários (link para a sessão de entre em contato).
- Título principal: Conheça o bolo;
- Seção "A origem do bolo":
  - Título: A origem do bolo;
  - Texto: Acredita-se que a origem dos bolos tenha sido no Egito Antigo na forma de pães adoçados com xarope de frutas, tâmaras e passas. Os gregos e romanos o aperfeiçoaram onde eram oferecidos um preparado redondo de mel e pão, coberto de velas acesas, que simbolizava a lua cheia, símbolo de Ártemis, deusa da fertilidade, caça e maternidade. Porém a real diferença entre pães e bolos só veio a ser caracterizada durante o Renascimento.
- Seção de Citação:
  - Texto: "Criar uma empresa é como fazer um bolo. Você precisa ter todos os ingredientes na proporção certa." - Elon Musk.
  - Link para a citação: <a href="https://citacoes.in/citacoes/1973351-elon-musk-criar-uma-empresa-e-como-fazer-um-bolo-voce-preci/">https://citacoes.in/citacoes/1973351-elon-musk-criar-uma-empresa-e-como-fazer-um-bolo-voce-preci/</a>.
- Seção Receita do bolo:



- Título: Receita do bolo de chocolate;
- o Receita:

Ingredientes:

- 4 ovos
- 4 colheres (sopa) de chocolate em pó
- 2 colheres (sopa) de manteiga
- 3 xícaras (chá) de farinha de trigo
- 2 xícaras (chá) de açúcar
- 2 colheres (sopa) de fermento
- 1 xícara (chá) de leite

Modo de preparo:

- 1. Em um liquidificador adicione os ovos, o chocolate em pó, a manteiga, a farinha de trigo, o açúcar e o leite, depois bata por 5 minutos.
- 2. Adicione o fermento e misture com uma espátula delicadamente.
- 3. Em uma forma untada, despeje a massa e asse em forno médio (180 °C) preaquecido por cerca de 40 minutos.
- Seção de barra lateral:
  - Título: Bolos relacionados;
  - o Texto:
    - Bolo de Coco
    - Bolo de Morango
    - Bolo de Milho

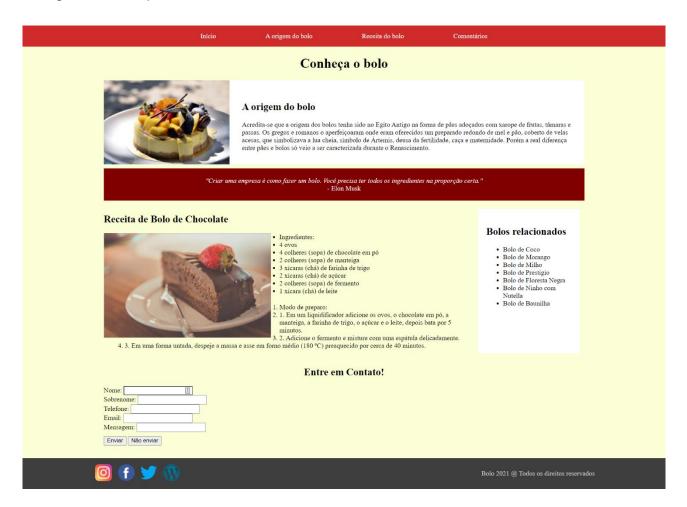


- Bolo de Prestígio
- Bolo de Floresta Negra
- Bolo de Ninho com Nutella
- Bolo de Baunilha
- Seção de contato:
  - o Título: Entre em Contato!
  - o Inputs:
    - Nome:
    - Sobrenome:
    - Telefone:
    - E-mail:
    - Mensagem:
    - Botão "Enviar"
    - Botão "Não enviar"
- Rodapé:
  - Links de redes sociais:
    - Instagram (link para <u>www.instagram.com/bolo</u>)
    - Facebook (link para www.facebook.com/bolo)
    - Twitter (link para www.twitter.com/bolo)
    - Wordpress (link para www.wordpress.com/bolo)
  - Direitos autorais: Bolo 2021 @ Todos os direitos reservados
- · Cores usadas:



- o Background da página: rgb(252, 255, 214)
- Background da Barra de navegação: rgb(207, 43, 43)
- Background da Citação: rgb(128, 0, 0)
- Background do Rodapé: #3e3e3e

# Design no desktop:





# Design do Mobile:

Início O Bolo Receita Comentários

#### Início O Bolo Receita Comentários

# Conheça o bolo



# A origem do bolo

Acredita-se que a origem dos bolos tenha sido no Egito Antigo na forma de pães adoçados com xarope de frutas, tâmaras e passas. Os gregos e romanos o aperfeiçoaram onde eram oferecidos um preparado redondo de mel e pão, coberto de velas acesas, que simbolizava a lua cheia, símbolo de Ártemis, deusa da fertilidade, caça e maternidade. Porém a real diferença entre pães e bolos só veio a ser caracterizada durante o Renascimento.

"Criar uma empresa é como fazer um bolo. Você precisa ter todos os ingredientes na proporção certa."

- Elon Musk

#### Receita de Bolo de Chocolate



## Ingredientes:

- 4 ovos
- 4 colheres (sopa) de chocolate em pó
- 2 colheres (sopa) de manteiga
- 3 xícaras (chá) de farinha de trigo
- 2 xícaras (chá) de açúcar
- 2 colheres (sopa) de fermento
- 1 xícara (chá) de leite

# Modo de preparo:

- 1. Em um liquidificador adicione os ovos, o chocolate em pó, a manteiga, a farinha de trigo, o açúcar e o leite, depois bata por 5 minutos.
- 2. Adicione o fermento e misture com uma espátula delicadamente.





- 1. Tornar o site responsivo. Usar técnicas de Responsive Design para fazer um layout responsivo para telas de até 480px (mobile) usando Flexbox;
- 2. Criar as tags HTML e os atributos CSS para que eles se adequem às regras de acessibilidade;
- 3. Criar as tags HTML e os seletores CSS para que eles se adequem à metodologia BEM (Block, Element, Modifier).