CSS - Cascading Style Sheets

- Criar 3 páginas HTML, conforme Layouts, utilizando CSS e design responsivo:
- Orientações:
 - Organização das Pastas e Arquivos:
 - Estilo
 Imagens
 Fotos.html
 Index.html
 - Criar 3 páginas HTML na pasta raiz da atividade;
 - Criar 2 pastas: "Estilo" e "Imagens";
 - Criar, dentro da pasta "Estilo", um arquivo para o CSS (extensão .css);
 - Descompactar o arquivo CSS_Atividade1.rar dentro da pasta "Imagens";
 - Usar nas 3 páginas a META TAG obrigatória de Codificação de Caractere (charset);
 - O Título do Navegador das 3 páginas deve ser: "Café da Manhã";
 - Incluir o link para o arquivo de Estilos:

```
<link rel="stylesheet" type="text/css" href="Estilo/???????.css" />
```

- Incluir o ícone para o navegador nas 3 páginas: "bread.png";

```
k rel="icon" href="Imagens/bread.png" />
```

- Incluir a origem das Fontes nas 3 páginas:

```
<link href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Farsan|Fredoka+One" rel="stylesheet" />
```

- Adicionar a META TAG de "viewport" nas 3 páginas;

```
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1" />
```

- Index.html (Home)
 - Layout **responsivo**:



- Layout quando a <u>largura mínima da janela</u> for **768px**:



- Estrutura da página Index.html (Home)

Cabeçalho 3: "Dicas para o Café da Manhã"

Receitas.html

- Layout **responsivo**:



- Layout quando a <u>largura mínima da janela</u> for **768px**:



- Estrutura da página Receitas.html
- Bloco Semântico (header)
 - * igual ao feito para o Index.html *
- Bloco Semântico (main)
 - Cabeçalho 3: "Receitas"
 - Bloco class: "container"
 - Bloco class: "foto_receita"
 - Imagem "Receita01.jpg"; texto alternativo: "Bolo Amanteigado com Chocolate Branco"
 - Bloco class: "receita"
 - Cabeçalho 2: "Bolo Amanteigado com Chocolate Branco"
 - Cabeçalho 3: "Ingredientes"
 - ... SEM TAG:

150 gramas de chocolate branco derretido picado; 1/4 xícara (chá) de açúcar; 100 gramas de manteiga amolecida; 2 ovos batido; 1 1/4 xícara (chá) de farinha de trigo; 1 colher (sobremesa) de fermento químico;

- ... ATE AQUI
- Cabecalho 3: "Modo de Preparo"
- ... SEM TAG:

Unte e forre com papel manteiga a base e as laterais de uma forma retangular de 20cm X 10cm. Reserve. Derreta o chocolate em banho-maria e reserve. Em uma tigela, misture o açúcar e a manteiga até obter uma massa cremosa. Adicione os ovos e a farinha de trigo peneirada aos poucos. Junte o chocolate derretido e o fermento, misturando delicadamente. Coloque a massa na forma reservada e asse no forno, preaquecido a 180°C, por 35 minutos ou até que a massa esteja firme. Deixe amornar e desenforme.

... ATE AQUI

- Bloco class: "container"
 - Bloco class: "foto_receita"
 - Imagem "Receita02.jpg"; texto alternativo: "Salada de Frutas com Creme Especial"
 - Bloco class: "receita"
 - Cabeçalho 2: "Salada de Frutas com Creme Especial"
 - Cabeçalho 3: "Ingredientes"
 - ... SEM TAG:

1 lata de leite condensado; 3 colheres (sopa) de suco de limão; 200g iogurte natural; 1 raspa de limão; Frutas de sua preferência picadas;

- ... ATE AQUI
- Cabeçalho 3: "Modo de Preparo"
- ... SEM TAG:

No liquidificador, bata o leite condensado com o suco de limão durante 3 minutos ou até ficar encorpado. Acrescente o iogurte, as raspas de limão e bata até incorporar ao creme. Distribua as frutas em taças e cubra com o creme. Leve para gelar.

... ATE AQUI

• Fotos.html

- Layout **responsivo**:



- Layout quando a <u>largura mínima da janela</u> for **768px**:



- Estrutura da página Fotos.html
- Bloco Semântico (header)
 * igual ao feito para o Index.html *

```
    Bloco Semântico (main) – class: "fotos"
    Cabeçalho 3: "Fotos"
    Bloco – class: "container"
    Imagem "Foto01.jpg"; texto alternativo: "Café da Manhã" - Imagem "Foto02.jpg"; texto alternativo: "Café da Manhã" - Imagem "Foto04.jpg"; texto alternativo: "Café da Manhã" - Imagem "Foto05.jpg"; texto alternativo: "Café da Manhã" - Imagem "Foto06.jpg"; texto alternativo: "Café da Manhã" - Imagem "Foto07.jpg"; texto alternativo: "Café da Manhã" - Imagem "Foto08.jpg"; texto alternativo: "Café da Manhã"
```

• Estilos/Propriedades CSS - Site Responsivo - Mobile First:

Geral "*":

Margens: 0

Efeito de Preenchimento: 0

Corpo da Página:

Cor de Fundo: Snow

Nome da Fonte: 'Fredoka One', cursive

Espessura da Fonte: bold Alinhamento do Texto: center

■ Bloco de Cabeçalho (header):

Fundo Gradiente: linear-gradient(to right, sienna, wheat)

Efeito de Preenchimento: 10px Borda Inferior: 3px groove sienna

Cabeçalho (Tamanho 1):

Cor: White;

Tamanho da Fonte: 2rem

Sombra do Texto: 2px 2px Sienna

• Identificador "botao_menu":

Largura: 20px

Lista Não Ordenada

Tipo de Marcador: none

• Âncora:

Efeito Decorativo: none

Cor: DarkRed

Tamanho da Fonte: 1.25rem

Bloco Principal (main):

Margens: 10px auto

• Imagem:

Largura: 100%

Identificador "foto_principal"

Largura: 50%

Filtro: drop-shadow(10px 10px wheat)

Efeito de Preenchimento: 10px

Cabeçalho (Tamanho 2):

Sombra do Texto: 1px 1px Sienna

Cabeçalho (Tamanho 3):

Cor: DarkRed

Tamanho da Fonte: 1.5rem

■ Bloco com a Classe "container"

Disposição do Elemento: flex Alinhamento dos Itens: center

Espaçamento entre os Itens: space-around

Quebrar para a próxima linha: wrap

Fundo Gradiente: linear-gradient(to right, khaki, wheat)

Cor: GoldenRod Largura: 100% Margens: 10px auto

Dimensionamento: border-box

Bloco com a Classe "foto_receita"

Largura: 70% Margens: 10px auto

■ Bloco com a Classe "receita"

Nome da Fonte: 'Farsan', cursive

Tamanho da Fonte: 1rem Efeito de Preenchimento: 15px

- Bloco com a Classe "fotos"
 Imagem de Fundo: "bg.jpg"
- Cabeçalho (Tamanho 3) dentro do Bloco com a Classe "fotos":

Efeito de Preenchimento: 10px

Bloco com a Classe "container" dentro do Bloco com a Classe "fotos":

Fundo Gradiente: none

• Imagem <u>dentro</u> do Bloco com a Classe "container" <u>dentro</u> do Bloco com a Classe "fotos":

Raio dos Cantos: 15%

Efeito de Preenchimento: 10px

Margem Inferior: 20px

Largura: 80%

Se a largura mínima da janela for **768px (MEDIA QUERY)**:

Bloco de Cabeçalho (header):

Preenchimento inferior: 30px

Cabeçalho (Tamanho 1):

Tamanho da Fonte: 2.5rem

Identificador "botao menu"

Disposição: none

Lista não Ordenada dentro do Bloco com a Classe "menu":

Efeito de Preenchimento: 5px

Item da Lista dentro do Bloco com a Classe "menu":

Largura: 33.3%

Lado para Flutuar: left

• Ao passar o mouse em cima do Item da Lista dentro do Bloco com a Classe "menu":

Cor de Fundo: rgba(255, 250, 250, 0.4)

Bloco com a Classe "container"

Quebrar para a próxima linha: nowrap

Bloco com a Classe "foto_receita"

Quebrar para a próxima linha: nowrap

Efeito de Preenchimento: 15px

Largura: 30%

■ Bloco com a Classe "receita"

Quebrar para a próxima linha: nowrap

Efeito de Preenchimento: 15px

Largura: 70%

Bloco com a Classe "container" <u>dentro</u> do Bloco com a Classe "fotos":
 Quebrar para a próxima linha: wrap

• Imagem <u>dentro</u> do Bloco com a Classe "container" <u>dentro</u> do Bloco com a Classe "fotos":

Largura: 20%

Filtro: grayscale(80%)

• Ao passar o mouse em cima da Imagem <u>dentro</u> do Bloco com a Classe "fotos":

Filtro: none