Documentação do site Cook Doces

Para a realização desse site, a maior parte do CSS e *Javascript* foram obtidos através de bibliotecas disponíveis online, como a *framework Bootstrap*, por exemplo. As linhas de CSS geradas pelo grupo foram feitas em momentos de poucas alterações, apenas para momentos específicos. Os códigos utilizados em CSS pelo grupo foram:

```
ul {
    list-style-type: none;
}
```

Esse código faz com que todas as listas não-ordenadas não possuam marcadores para seus itens. Foi colocado para a criação da lista de parceiros do site no footer da página.

```
a {
    text-decoration: none;
    color: #212529;
}
```

Esse código faz com que todos os textos contidos em *tags* de *link* (<a>) não sejam sublinhado e possuam a cor hexadecimal #212529, coincidente com a tag "dark" da *framework bootstrap*. Poderia ter sido utilizadas classes da própria *framework*, decidimos por utilizar dessa maneira pois essas alterações foram utilizadas em todas as *tags* de *link*.

```
a:hover {
    color: #dc3545;
}
```

Esse código faz com que, sempre que o *mouse* for arrastado por cima de uma *tag* de *link*, o texto contido nessa *tag* mudasse para a cor hexadecimal #dc3545, correspondente com a cor "*danger*" da *framework* utilizada.

```
telefone-texto:hover {color: #dc3545;
```

Esse código foi utilizado apenas na página inicial (*index.html*) para fazer com que o telefone de contato mudasse de cor sempre que o *mouse* fosse arrastado por cima do número mostrado na tela.

Todas outras classes observáveis no trabalho foram providas pela *framework* bootstrap ou pela api do site mapbox, que permite que seja gerado um mapa e este introduzido no código-fonte da página.

O código de todas as páginas possuem coisas em comum, como o código responsável pela *navbar*, cor de fundo e o *footer*, que apresenta o mapa criado pela *api mapbox* e os "parceiros" da empresa.

Para criar a *navbar*, foram utilizadas as classes disponíveis no *bootstrap* que tornam ela responsiva no ponto de quebra grande (992 *pixels*), de maneira que os links de navegação se acumulam em um menu quando a tela possui menos do que 992px de largura. Do lado esquerdo da *navbar*, é mostrado o mascote da empresa, um *cupcake*, e o nome da empresa, *Cook Doces*, com *links* para a página inicial do site.

A cor de fundo do site foi a mesma para todas as páginas: *piggy pink*. Essa cor foi selecionada para fazer contraste com a cor de *danger* do *bootstrap* e as imagens de bolos selecionadas, dando de maneira que a paleta de cores lembrasse doces diferentes que uma doceria pudesse fazer. A mudança de cor do fundo foi feita *in-line* no código, associadas à *tag* de corpo dos arquivos, a *tag body*.

Na criação do *footer*, foram adicionadas classes que tornassem as cores um espelho da *navbar*, portanto foi preenchida de vermelho como seu texto em branco. O *footer* possui duas regiões: A região dos parceiros, à esquerda, e o mapa com o endereço da doceria, à direita. Para a criação das colunas, foi utilizada a classe de *flex-box*, que divide uma divisão no meio.

Index.html

A página inicial do *site* foi projetada como se fosse um *hub* das outras partes do *site*. Para demonstrar o que a empresa pode oferecer, primeiro foi utilizado um carrossel com três sabores de bolo disponível na empresa, para que o usuário se interessasse e fosse buscar o cardápio. As três imagens desse carrossel servem como *links* para o arquivo cardapio.html.

O plano inicial do *site* era para conter uma aba de pedidos, para que fossem executados online, porém, dada a situação de *sites* de docerias observadas pelos criadores, essa ideia foi descartada e foi apenas mantida a parte de "Planeje sua festa conosco" que, inicialmente, possuía um link para a página de pedidos, mas agora, possui apenas um telefone fictício que muda de cor quando o usuário arrasta o *mouse* por cima do número. A imagem associada a essa seção está associada ao ponto de quebra pequeno do *bootstrap*, que significa que caso o navegador apresente menos de 576 px, ela não será exibida.

A terceira seção da página inicial é uma seção que, caso o carrossel não atraia o usuário para clicar, o texto explícito o convida para isso, comentando sobre os doces que a empresa vende e mostrando um botão que leva o usuário ao cardápio.

Cardápio.html

Essa página é moldada por quatro estruturas que se repetem, cada uma apresentando um tipo diferente de doces produzidos pela empresa. Como a empresa é fictícia, foram colocados apenas 5 ou 6 doces em cada seção.

As seções desta página são repetições uma das outras, apresentando as mesmas classes disponíveis no *bootstrap*. São feitas através de acordeões, menus que quando clicados se expandem e mostram descrições sobre cada doce. São quatro acordeões, cada um com um título e uma pequena imagem para chamar a atenção do usuário.

Local.html

Essa página é apenas uma página expositiva que possui um texto contendo a história fictícia da empresa e uma imagem de um integrante do grupo. Para realizar a divisão dos objetos, foi utilizado uma *tag div* com a classe de *flex box*, para dividir a tela ao meio. Assim como na página inicial, essa *flex box* apresenta um ponto de quebra, mas dessa vez, mediano. Como essa página é meramente expositiva, não possui links para outras páginas.

Contato.html

Essa página apresenta um formulário para que o usuário possa entrar em contato com a loja caso queira fazer alguma pergunta ou *feedback*. Esse *form* é formado por alguns campos de informações pessoais, como nome, telefone, *email*, assunto da conversa e um campo maior em que o usuário digitará sua mensagem.

O formulário foi feito com a *tag form*, de maneira que permite a postagem dos dados deste para outros lugares utilizando *javascript*. Como esse *site* não tem a intenção de ser publicado, esse código não foi desenvolvido. Os campos marcados com * possuem o atributo *required* em suas *tags*, para mostrar que são campos necessários de preenchimento pelo usuário.

Após o usuário enviar os dados, ele será direcionado para a página concluido.html, que possui apenas a mesma imagem apresentada na página "Sobre nós" e um texto agradecendo pelo *feedback*, com um link para retornar à página inicial.