Apresentação e explicação do código Projeto: Site para o Manchester City

Alunos: Gabriel Fernandes e Victor Dantas

Página Inicial

```
1 < (IDOCTYPE html)
2 (html lang="tb-b")
3 (html lang="tb-b")
4 (secta charset="UF-8")
5 (secta charset="UF-8")
6 (secta charset="UF-8")
6 (secta name-"desport content="ideh-device-width, initial-scale=1.0")
7 (link rel="stylesheet" herf="ssets/scsstytyle_css")
8 (link rel="stylesheet" herf="ssets/scsstytyle_css")
9 (tile=ManchesterCity(/tile)
10 (/head)
10 (/head)
10 (doby id="home")
11 (diy class="logo")
12 (diy)
13 (diy)
14 (section)
15 (div)
16 (section)
16 (by THMVE A DREAM IN NY HEART*(/b)
17 (b) ("Ilva herf="projeto.html8home" Home</a>(/a>(/li)
18 (liva herf="s"-moticias(/a>(/li)
19 (liva herf="s"-moticias(/a>(/li)
10 (liva herf="s"-moticias(/a>(/li)
11 (liva herf="s"-stoticias(/a>(/li)
12 (liva herf="s"-stoticias(/a>(/li)
13 (liva herf="s"-stoticias(/a>(/li)
14 (liva herf="s"-stoticias(/a>(/li)
15 (/nav)
16 (div class="content">(/div)
17 (div class="content">(/div)
18 (div class="content">(/div)
18 (div class="content">(/div)
19 (div class="content">(/div)
19 (div class="content">(/div)
19 (div class="content">(/div)
10 (div class="content">(/div)
10 (div class="patrocinios")
11 (div class="patrocinios")
12 (div class="patrocinios")
13 (div class="patrocinios")
14 (div class="patrocinios")
15 (footer)
16 (/hody)
17 (/html)
18 (/hody)
18
```

Iniciando as partes principais de código html da estrutura do site, começamos dentro da tag <nav>, criamos algumas sessões como a div da logo que fica na navbar, importando o link da imagem diretamente para o site. Foi adicionado uma section com uma frase em negrito, essa frase é um trecho do hino do clube, implementada para ajudar a preencher a navbar e para que os torcedores se identifiquem mais com o site. Também foi criado uma lista não ordenada, com algumas que fazem parte dos menus direcionadores de link na navbar.

Fora da navbar, entrando na sessão do footer foi adicionado uma div para os patrocínios master do clube, nessa div foi colocado um link de imagem com a logo da Puma e da Etihad Airways, que são os patrocinadores master do clube Manchester City. Para fechar o footer foi adicionado a sessão mostrando a mensagem de direitos reservados ao Manchester City. Assim provisoriamente fechando a página projeto.html.

Página de registro

```
cavy

cavy
```

Na página de registro á principal mudança começa pela <div class="registro"> adicionando tags de formulário com ação, direcionando para a página de login. Também foi adicionado o título do formulário, através da tag <h1>. Depois disso foi implementado todas as tags de label e input, cada uma referenciando cada parte do formulário necessário para o usuário realizar o cadastramento de seus dados. Após as tags label e input, termina com a tag button, para que atráves dela seja feito o envio do formulário, fechando assim a tag f<u>orm.</u>

Página de login

```
contail lamp "jet be")
doesd
doesd lamp "jet be")
doesd
doesd contail hamp "jet be"
doesd
doesd contail hamp "jet be"
disk rel="sysjeshet" heef-"assistivasityje.css")
disk rel="sysjeshet" heef-"assistivasityje.css")
disk class-"logo"
doesd contail hamp the sent to the sent
```

O código da pagina de login se assemelha muito ao da página de registro já que as duas tem praticamente a mesma função. A primeira tag que a diferencia é a <div class="login"> adicionando nela a tag de formulário com o título feito pela tag <h1> e sequencialmente adicionando as tags input e label referentes a o email e a senha do usuário, depois apenas finalizando com a tag <buten> para fazer o envio do formulário e completar ação.

Outra diferença dessa página de login é que se o usuário não possuir uma conta ele pode clicar no texto "Ainda não possui uma conta?" que levará o usuário para a página de registro. Esse texto está

```
@import url(_https://fonts.googleapis.com/css2?family=Poppins:wght@300;400;500;600&display=swa');
   margin: 0;
    padding: 0;
    box-sizing: border-box;
    font-family: 'Poppins';
html, body {
    height: 100%;
body {
    background-color: #ffffff;
    flex-direction: column;
    background-color: □ #001838;
    display: flex;
    align-items: center;
    justify-content: space-between;
    padding: 10px;
.logo {
    width: 100px;
    height: 100px;
    flex-shrink: 0;
.logo img {
width: 100%;
    height: 100%;
    object-fit: contain:
    align-items: center;
```

No arquivo CSS foi importado na primeira linha o código da fonte que estamos utilizando no site. Em seguida temos a sequências de tags de códigos margin e padding colocados no 0 para liberar todo o espaço deles na página, em sequência tem o box-sizing definido para border-box.

Na sessão html e body foi colocado o height em 100% para preencher toda a altura da janela do navegador. Ainda sobre o body foi colocado o fundo na cor branca e adicionado o comando display: flex, indica que o corpo da página será exibido como um contêiner flexível, A propriedade "flex-direction: column;" define a direção do fluxo dos elementos dentro do corpo da página como uma coluna, organizados verticalmente em uma coluna, um abaixo do outro.

Na sessão da nav foi feita basicamente os mesmos comando do body porém colocando o fundo na cor #001838 que faz referência as cores do Manchester City. Foi adicionado a centralização dos itens da nav e o espaçamento específico com o comando space-between. Para finalizar foi colocado um distanciamento de 10px da borda com o comando padding

Na sessão da logo foi definido altura e largura ideal para que não ficasse deformada na nav e também adicionado a propriedade flex-shrink para evitar a deformação da logo com o encolhimento da página.

Na sessão nav ul, a propriedade "display: flex;" indica que os itens da lista serão exibidos como um contêiner flexível, permitindo o uso de recursos de layout flexível. A propriedade "alignitems: center;" alinha verticalmente os itens da lista no centro do contêiner flexível. A propriedade "list-style: none;" remove os marcadores padrão de lista, como os pontos ou números. Dessa forma, a lista não terá nenhuma formatação de marcadores visíveis.

```
nav li {
   margin-left: 15px;
section {
   text-decoration: none;
   color: □#fffffd;
   font-size: 2.5rem;
   padding: 10px 15px;
   border-radius: 5px;
    text-shadow: 2px 2px 2px □#000000;
nav li a {
   text-decoration: none;
   color: □#fff;
   font-size: 1.25rem;
    font-weight: 500;
    padding: 8px 15px;
   border-radius: 5px;
   transition: 0.4s;
nav li a:hover {
   background-color: ■white;
   color: □#001838;
.content {
   flex-grow: 1;
footer {
   background-color: ■#98c5e9;
   padding: 30px;
   text-align: center;
   color: ■azure;
   margin-top: auto;
.patrocinios {
   display: flex;
```

Na sessão Nav II, foi definido através do código "margin-left: 15px" uma margem esquerda de 15 pixels para cada item da lista. Isso significa que haverá um espaço de 15 pixels entre cada item da lista.

A sessão da section é referente a frase do hino do clube que está posicionada na navbar, nela podemos ver códigos de cor do texto, tamanho da fonte, valor do afastamento das bordas, raio dos cantos dos elementos da section e o sombreamento do texto.

A sessão nav li a: hover é referente a mudança de cor de quando é passado o cursor do mouse sobre as opções de menu da navbar.

Na sessão .content a propriedade "flex-grow: 1;" define que o elemento com a classe ".content" deve crescer e ocupar todo o espaço disponível dentro do contêiner flexível em que está contido.

Na sessão do footer foi adicionado a cor de fundo do rodapé, o seu espaçamento, a centralização do texto presente nele, a cor do texto e A propriedade "margin-top: auto;" que

coloca o rodapé fixo no final da página do navegador.

```
.patrocinios {
    display: flex;
    justify-content: center;
    align-items: center;
    margin-bottom: 20px;
   width: 2px;
    height: 60px;
   background-color: ■#fff;
   margin-right: 20px;
.logo-puma {
    width: 80px;
   margin-right: 20px;
.logo-etihad {
    width: 100px;
.login {
   background-color: ☐ #001838;
   position: absolute;
   top: 50%;
    left: 50%;
   transform: translate(-50%, -50%);
   padding: 100px;
    border-radius: 20px;
    color: ☐white;
    text-align: center;
.login input{
   padding: 20px;
   border: none;
    outline: none;
    font-size: 20px;
```

Na sessão de .patrocinios foi definido que os elementos da logo dos patrocinadores vão estar em um conteiner flexivel e centralizado, támbem foi definido um espaçamento de 20px entre as logos e o conteiner.

A sessão .barra é referente a barra que separa a logo da Puma da Etihad, nela está definida a largura da barra, o seu tamanho, a sua cor e o espaçamento dela com relação a margem.

A sessão logo-puma define a largura da logo e seu espaçamento com relação a margem.

A sessão da logo-etihad foi necessário apenas definir a largura em 100px, ficando assim perfeitamente posicionada,

Na sessão .login foi definido a cor de fundo da aréa do login, sua posição com relação a página do navegador, seu tamanho de preenchimento, a propriedade "transform: translate", desloca a caixa de login 50% do seu próprio tamanho para a esquerda e para cima, resultando em um alinhamento central preciso. A propriedade "padding: 100px;" fornecendo espaço entre o conteúdo e as bordas da caixa, depois disso foi definido o raio das bordas da caixa de login e a cor do texto da caixa e sua centralização.

Na sessão .login-input foi definido o espaçamento de 20 pixels, fornecendo espaço entre o texto inserido e as bordas do input. Támbem nessa mesma seção foi definido a correção da borda das caixas de texto nos comandos border: none e outline: none, fazendo assim mudanças diretas nas caixas de texto na área de login da página. Por último foi definido o tamanho da fonte da sessão.

```
.login button{
   background-color: ■#98c5e9;
  border: none;
   padding: 15px;
   width: 100%;
   border-radius: 10px;
   color: □white
.alogin{
   color: ■white;
.registro{
  background-color: ☐ #001838;
   position: absolute;
   top: 50%;
   left: 50%;
   transform: translate(-50%, -50%);
   padding: 80px;
   border-radius: 20px;
   color: ■white;
   text-align: center;
.registro input{
padding: 8px;
   border: none;
   outline: none;
   font-size: 20px;
.registro button{
   background-color: #98c5e9;
   border: none;
   padding: 15px;
   width: 100%;
   border-radius: 10px;
   color: ☐white
```

Na sessão .login button foi feito a definição de cor de fundo do botão, o ajuste de bordas e a correção da sua, altura, tamanho e posicionamento com relação a página do navegador.

Na sessão .alogin foi feito apenas a definição da cor dos elementos para branco.

Na sessão .registro foi definido a cor de fundo da aréa dos elementos, sua posição com relação a página do navegador, seu tamanho de preenchimento, a propriedade "padding: 80px;" fornecendo espaço entre o conteúdo e as bordas da caixa, depois disso foi definido o raio das bordas das caixas e a cor do texto da caixas e sua centralização.

Na sessão .registro input foi adicionado , a propriedade "padding: 8px;" fornecendo espaço entre o conteúdo e a borda, a propriedade "outline: none;" remove o contorno padrão ao receber foco e a propriedade "font-size: 20px;" define o tamanho da fonte dos elementos de input como 20 pixels.

Na sessão .registro button foi adicionado a cor de fundo dos elementos da sessão, a propriedade "border: none;" remove a borda dos elementos. A propriedade "padding: 15px;" define o preenchimento interno dos elementos de button como 15 pixels. A propriedade "width: 100%;" define a largura dos elementos de button como 100% do espaço disponível. A propriedade "border-radius: 10px;" define o raio dos cantos dos elementos de button como 10 pixels, criando bordas arredondadas. A propriedade "color: white;" define a cor do texto dentro dos elementos.

Aqui fizemos a importação de elementos do bootstrap que são eles: o próprio css do bootstrap e o javascript, utilizamos esses recursos na home na área de notícias.

```
<div class="fundo">
  </div>
```

```
.fundo{
    display: flex;
    justify-content: center;
    align-items: center;
    border: none;
    border-radius: 5px;
    background-image: url("../imagens/fa-cup-winners-22-23-web-desktop-header.jpg");
    width: 100%;
    height: 378px;
    margin-bottom: 5px;
}
```

A div fundo inicialmente era mais uma aréa para um noticia principal mas como pensamos na prototipação gostariamos de colocar um banner parabenizando o time pelo titulo conquistado então apagamos as propriedades de texto e links e no css definimos o banner utilizando o "backgound-image" para utilizarmos a imagem que está na assets na pasta imagem, além disso foi utilizado as propriedades de display, justify content, e aling items para manter a imagem centralizada na página, tiramos a borda padrão e utilizamos o border radius para arredondar um pouco as bordas da imagem para ficar de acordo com os outros elementos da página, além disso tem o margin-bottom para dar uma margem aos elementos de baixo para não ficarem colados e foram definidos a altura e a largura

```
cain class="content";

cmain class="containe";

cdit class="now final";

ddit class="now final";

cdit class="now final";

ddit class="now final";

cdit class="now final";

ddit class="now final";

cdit class="now final";

ddit class="now final";

ddits=

ddits=
```

Fizemos as alterações no elementos de texto que vem por padrão no bootstrap e alteramos de acordo com o tema e data das nossa noticias, além disso na tag svg que ser para definir formas, linhas e textos diretamente no html, aplicamos as imagens das nossas noticias em miniatura.

Dia 05/06/2023

Algumas atualizações no css foram feitas mas nada rde muito relevante, porém foram feito adições muito importantes para o projeto

```
background-image: url(https://www.thesun.co.uk/wp-content/uploads/2022/08/NINTCHDBPICT000745107018.jpg?strip-all&quality=100&w-1920&h-1080&crop-1);
     background-repeat: no-repeat;
background-size: cover; /* Ajustar a imagem para cobrir todo o fundo */
background-position: center center; /* Centralizar a imagem horizontal e verticalmente */
contralizar a imagem horizontal e verticalmente */
     width: calc(100% - 1150px);
background-color: □#072347;
      background-repeat: no-repeat;
      background-position: center;
     background-size: cover;
border: solid 2px ■#98c5e9;
      border-radius: 100px;
     padding: 30px;
margin: 40px auto;
     align-items: center;
text-align: center;
#Titulosobre{
   font-size: xx-large;
      color: #e5d62b;
     background-color: □#072347;
     padding: 0px;
margin: 50px auto;
      background-size: cover;
     height: 400px;
      border: 2px solid ■#98c5e9;
      justify-content: space-between;
```

Na página sobre foi feita a edição do seu corpo e colocado caixas com texto e imagens na página para mostrar os dados e imagens referente a história do clube Manchester City

```
assets > css > # style.css > ...
z>+ | vackgrounu-size. cover, / Ajuscar a imagem para courir coup o runuo
          background-position: center center; /* Centralizar a imagem horizontal e verticalmente */
          flex-direction: column;
          color: □#fdfafa;
      .formcontato {
          background-color: □#001838;
          position: inherit;
          padding: 55px;
          border-radius: 20px;
         color: _white;
          text-align: center;
          margin: 100px auto;
      .formcontato input {
        padding: 20px;
          border: none;
         outline: none;
          font-size: 20px;
          border: 2px solid ■#6cade0;
          border-radius: 3px;
      .formcontato button{
        background-color: ■#98c5e9;
          border: none;
          padding: 15px;
          width: 100%;
          border-radius: 10px ;
          color: □white
288
      #footercontato (
          background-color: #98c5e9;
         text-align: center;
          color: Lazure;
          bottom: 0;
          left: 0;
          width: 100%;
          padding: 30px 5px;
          position: relative;
```

Esses códigos são referentes a página de contato do projeto contendo as divisões de classes do formulário para que fique alinhado corretamente, na cor desejada e na posição correta.