

DWM 2425

Documentação do Processo Criativo da Landing Page

Projeto Portal Web com Produção de Vídeo

Marcelo Domingues Ferreira nº2231340
21-10-2024

Índice

Índice	ii
RESUMO	iii
ÍNDICE DE FIGURAS	iv
TABELA DE ACRÓNIMOS.....	v
1. INTRODUÇÃO	1
2. DESENVOLVIMENTO	2
2.1. <i>Brainstorming</i> da Ideia	2
2.2. Criação da Ideia.....	4
2.2.1. HTML	4
2.2.2. CSS	7
2.2.3. JavaScript	12
2.3. Responsivo.....	12
3. CONCLUSÃO	14
REFERÊNCIAS	15

RESUMO

Neste documento irá ser relatado o processo de criação criativo da Landing Page do aluno número 2231340 – Marcelo Domingues Ferreira para a entrega 3 do projeto no âmbito da disciplina “*Projeto Portal Web com Produção de Vídeo*”.

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1 - Código de Cores Predominantes do Website	2
Figura 2 - Primeira versão da Landing Page	2
Figura 3 - Segunda versão da Capa da Landing Page	3
Figura 4 - Segunda secção da Landing Page "Categorias"	3
Figura 5 - Secção final do Formulário da página	4
Figura 6 - Página HTML Landing Page	4
Figura 7 - Landing Page em HTML Responsivo	13

TABELA DE ACRÓNIMOS

HTML	HyperText Markup Language
CSS	Cascade Style Sheet

1. INTRODUÇÃO

BeachTribe é um projeto realizado por um grupo de 6 alunos do Curso Desenvolvimento Web Multimédia, no âmbito da disciplina “*Projeto Portal Web com Produção de Vídeo*”.

A ideia do projeto é dividida em duas partes, uma associação e então depois uma loja online pertencente à associação. Na etapa 3 do projeto foi então desenvolvida uma *Landing Page*, ou página promocional.

Neste documento irá ser descrito o processo de criação da mesma ao longo de diversas etapas e será mostrado o código correspondente à mesma.

2. DESENVOLVIMENTO

2.1. *Brainstorming* da Ideia

No processo de criação da página foi pensado a um longo termo como se poderia realizar a *landing page*, uma vez que tinha de ser algo chamativo e temático de acordo com o site.

Iniciou-se então um projeto na aplicação *Figma* para que se pudesse realizar o *brainstorming* de uma forma mais simples a transmitir as ideias diretamente ao “papel”.

Para simplificar o processo de criação, foi escolhido por alguns membros do grupo algumas possíveis cores temáticas do website. Estas sendo os seguintes códigos Hexadecimais.

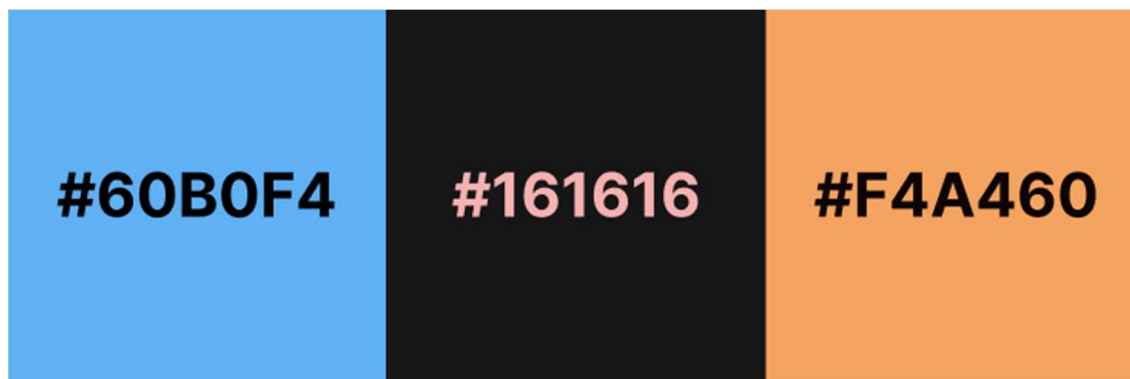


Figura 1 - Código de Cores Predominantes do Website

Foram criadas duas “*Hero Images*” diferentes, ou a capa da *landing page*, para que pudesse haver melhorias uma vez que a primeira versão não se encaixava com algo promocional nem chamativo. Acabou ficando decidido uma vez que a *BlackFriday* está por chegar no momento da criação da página que seria algo a haver com a *BlackFriday* neste caso promoções da loja.



Figura 2 - Primeira versão da Landing Page



Figura 3 - Segunda versão da Capa da Landing Page

Em seguida, uma outra secção mais abaixo com algumas das categorias mais desejadas por clientes disponíveis e com descontos incríveis, para que o cliente se sinta atraído a saber mais ou até mesmo comprar.

Algumas categorias em promoção



DESPORTOS DE PRAIA
Encontra os melhores equipamentos de desporto, com qualidade e variedade para garantir diversão e atividade à beira mar.



VESTUÁRIO
Encontra aqui a melhor roupa de praia! Ideal para relaxar ou praticar desportos na água, sempre a oferecer o melhor conforto e tendências.



DESPORTOS AQUÁTICOS
Encontra os melhores equipamentos para os teus desportos aquáticos favoritos à beira-mar com qualidade garantida e diversão durante as tuas atividades.

Figura 4 - Segunda secção da Landing Page "Categorias"

Para finalizar foi colocado um formulário no final da página com um botão guia na capa da página para que fique de fácil acesso e que motive o utilizador a inscrever-se/preencher um formulário. Este mesmo poderá dar acesso a novidades ou descontos sobre o website.

Com interesse nas nossas ofertas?

Inscribe-te para ficares a par das nossas ofertas!

Nome:
Nome Completo

Email:
Email

Telemóvel:
Telemóvel

Observações:
Observações

Submeter

Figura 5 - Secção final do Formulário da página

2.2. Criação da Ideia

A criação da ideia foi algo mais simples, uma vez que a página já havia sido planeada previamente no aplicativo *Figma*, bastou apenas abrir o *VisualStudio* e programar de acordo com o desenho/esquema realizado na aplicação. Dando assim origem ao seguinte código que corresponde aos *Wireframes* desenhados. (Todas as imagens que foram usadas no site têm um link relacionados à página de qual a mesma foi retirada).

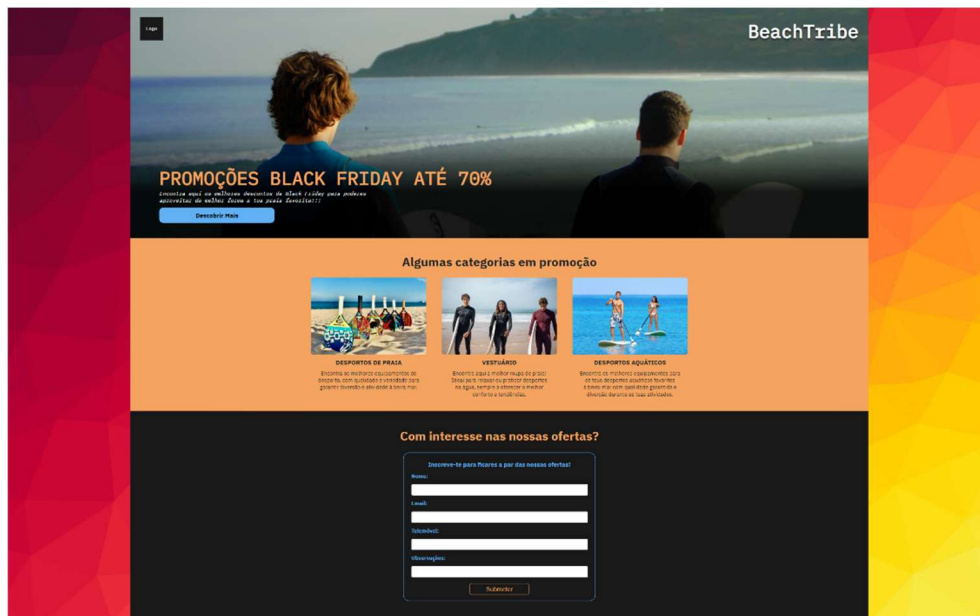


Figura 6 - Página HTML Landing Page

2.2.1. HTML

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt">
<head>
```

```
<meta charset="UTF-8">
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
<title>BeachTribe - Promoções</title>
<link rel="stylesheet" href="css/style.css">
<link rel="stylesheet" href="css/normalize.css">
<link href='https://fonts.googleapis.com/css?family=IBM Plex Mono'
rel='stylesheet'>
<link rel="preconnect" href="https://fonts.googleapis.com">
<link rel="preconnect" href="https://fonts.gstatic.com" crossorigin>
<link
href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=IBM+Plex+Sans:ital,wght@0,100;0,200;0,300;0,400;0,500;0,600;0,700;1,100;1,200;1,300;1,400;1,500;1,600;1,700&display=swap" rel="stylesheet">
<link
href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.3/dist/css/bootstrap.min.css"
rel="stylesheet" integrity="sha384-
QWTKZyjpPEjISv5WaRU90FeRpok6YctnYmDr5pNlyT2bRjXh0JMhY6hW+ALEwIH"
crossorigin="anonymous">
<script
src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.3/dist/js/bootstrap.bundle.min.js"
integrity="sha384-
YvpcrYf0tY3lHB60NNkMx5s9fDVZLESaAA55NDz0xhy9GkcIdslK1eN7N6jIeHz"
crossorigin="anonymous"></script>
</head>
<body>
<div id="LandingPageMarcelo">

    <section class="HeroImageSection">
        <div class="HeroImageTopSection">
            <div class="LogoBeachTribe">Logo</div>
            <span class="beachtribetitle">BeachTribe</span>
        </div>
        <div class="HeroImageBottomSection">
            <div>
                <div id="HeroImageLandingText">
                    <span id="HeroImageLandingTextTitle">PROMOÇÕES BLACK
FRIDAY ATÉ 70%</span>
                    <span id="HeroImageLandingTextsubTitle">Encontra aqui os
melhores descontos da Black Friday para poderes<br>
aproveitar da melhor forma a tua praia favorita!!!
</span>
                </div>
                <a href="#FormSection"><div id="HeroImageButton"
onclick="highlightForm()">Descobrir Mais</div></a>
            </div>
        </div>
    </section>

    <section id="CategoriasPromocao">
        <span class="categoriastitle">Algumas categorias em promoção</span>
        <div>
```

```

        <div>
             <!--
Imagem retirada de "https://beachtennisboutique.com/" -->
            <span class="subtitlecategorias">DESPORTOS DE PRAIA</span>
            <span class="textocategorias">Encontra os melhores
equipamentos de<br>desporto, com qualidade e variedade para<br>garantir diversão
e atividade à beira mar.</span>
        </div>
        <div>
             <!-- Imagem retirada de
"https://reads.alibaba.com/ultimate-style-guide-for-mens-surfing-adventure-
autumn-winter-2022-23/" -->
            <span class="subtitlecategorias">VESTUÁRIO</span>
            <span class="textocategorias">Encontra aqui a melhor roupa de
praia!<br>Ideal para relaxar ou praticar desportos<br>na água, sempre a oferecer
o melhor<br>conforto e tendências.</span>
        </div>
        <div>
             <!--
Imagem retirada de "https://reme.paddles.com.br/stand-up-paddle-para-iniciantes/"
-->
            <span class="subtitlecategorias">DESPORTOS AQUÁTICOS</span>
            <span class="textocategorias">Encontra os melhores
equipamentos para<br>os teus desportos aquáticos favoritos<br>à beira-mar com
qualidade garantida e<br>diversão durante as tuas atividades.</span>
        </div>
    </div>
</section>

<section id="FormSection">
    <span>Com interesse nas nossas ofertas?</span>
    <form id="LandingForm">
        <span>Inscreve-te para ficares a par das nossas ofertas!</span>
        <div class="forminput">
            <label for="Nome" class="formlabel">Nome:</label>
            <input type="text" class="formcontrol" id="Nome" required>
        </div>
        <div class="forminput">
            <label for="Email" class="formlabel">Email:</label>
            <input type="email" class="formcontrol" id="Email" required>
        </div>
        <div class="forminput">
            <label for="phoneNumber" class="formlabel">Telemóvel:</label>
            <input type="tel" class="formcontrol" id="phoneNumber"
required>
        </div>
        <div class="forminput">
            <label for="message" class="formlabel">Observações:</label>

```

```

        <textarea class="formcontrol" id="message"></textarea>
    </div>
    <button type="submit" class="btn btn-primary">Submeter</button>
</form>
</section>
</div>

<script src="/js/highlightform.js"></script>
</body>
</html>

```

2.2.2. CSS

```

* {
    font-family: 'Inter', sans-serif;
}

body {
    padding: 0;
    scroll-behavior: smooth;
    background-image: url("/img/landingpagemarcelo/htmlbackground.jpg"); /*Imagem
retirada de "https://htmlcolorcodes.com/tutorials/html-background-color/" */
}

/*-----LandingPage-----*/

#LandingPageMarcelo {
    max-width: 1920px;
    width: 100%;
    margin: 0 auto;
}

.HeroImageSection {
    background-color: #191919;
    height: 600px;
    display: flex;
    flex-direction: column;
    flex-shrink: 0;
    background-image:
        linear-gradient(180deg, rgba(0, 0, 0, 0) 50.5%, rgba(0, 0, 0, 0.9) 80%),
        url('/img/landingpagemarcelo/HeroImageBackground.png'); /*Imagem retirada
de "https://stocksnap.io/author/42721" */
    background-position: top;
    background-size: cover;
    background-repeat: no-repeat;
}

.HeroImageTopSection {
    display: flex;

```

```
justify-content: space-between;
width: 100%;
height: auto;
}

.LogoBeachTribe {
  width: 60px;
  height: 60px;
  background-color: #191919;
  font-weight: bold;
  font-size: 12px;
  text-align: center;
  line-height: 60px;
  margin: 25px 0 0 25px;
  color: #D9D9D9;
}

.beachtribetitle {
  color: #FFF;
  text-shadow: 0px 4px 4px rgba(0, 0, 0, 0.5);
  font-family: "IBM Plex Mono", sans-serif;
  font-size: 48px;
  font-weight: bold;
  margin: 25px 25px 0 0;
}

.HeroImageBottomSection {
  height: 100%;
  display: flex;
  flex-direction: column-reverse;
  margin: 0 0 40px 75px;
}

#HeroImageLandingText {
  display: flex;
  flex-direction: column;
  margin-bottom: 10px;
}

#HeroImageLandingTextTitle,
#HeroImageLandingTextsubTitle{
  font-family: "IBM Plex Mono", sans-serif;
  line-height: normal;
}

#HeroImageLandingTextTitle {
  color: #F4A460;
  font-size: 48px;
  font-weight: bold;
}
```

```
#HeroImageLandingTextsubTitle {
  color: #FFF;
  font-size: 14px;
  font-style: italic;
}

#HeroImageButton {
  width: 300px;
  height: 40px;
  background-color: #60B0F4;
  border-radius: 10px;
  text-align: center;
  line-height: 40px;
  font-weight: bold;
  font-family: "IBM Plex Sans", sans-serif;
}

.HeroImageBottomSection a{
  max-width: 300px;
  display: block;
  text-decoration: none;
  color: #000;
  cursor: pointer;
}

.HeroImageBottomSection a:hover #HeroImageButton{
  background-color: #3098F1;
  box-shadow: inset -4px -4px 8px rgba(0, 0, 0, 0.3);
}

.HeroImageBottomSection a:active #HeroImageButton{
  background-color: rgb(28, 130, 221);
  box-shadow: inset -4px -4px 8px rgba(0, 0, 0, 0.3);
}

/*-----CategoriasPromocao-----
-*/

#CategoriasPromocao {
  width: 100%;
  height: 449px;
  background-color: #f4A460;
  display: flex;
  flex-direction: column;
}

#CategoriasPromocao > div {
  display: flex;
  flex-direction: row;
  margin-top: 20px;
  gap: 40px;
```

```

        justify-content: center;
    }

#CategoriasPromocao > div > div {
    display: flex;
    flex-direction: column;
}

.categoriastitle,
.subtitlecategorias,
.textocategorias {
    font-family: "IBM Plex Sans";
    line-height: normal;
    text-align: center;
}

.categoriastitle {
    margin-top: 40px;
    font-size: 32px;
    font-weight: 700;
}

.subtitlecategorias {
    padding-top: 10px;
    font-size: 16px;
    font-weight: 700;
}

.textocategorias {
    padding-top: 10px;
    font-size: 14px;
    font-weight: 400;
}

.categoriaimg {
    height: 200px;
    width: 300px;
    border-radius: 5px;
    flex-shrink: 0;
}

/*-----FormSection-----*/

#FormSection {
    background-color: #191919;
    display: flex;
    flex-direction: column;
    align-items: center;
    height: 550px;
}

```

```
#FormSection > span {
  color: #F4A460;
  font-family: "IBM Plex Sans";
  font-size: 32px;
  font-weight: 700;
  text-align: center;
  margin-top: 40px;
  margin-bottom: 20px;
}

#LandingForm {
  width: 500px;
  height: fit-content;
  border-radius: 15px;
  border: 1px solid #60B0F4;
  display: flex;
  flex-direction: column;
  transition: box-shadow 2s ease;
}

#LandingForm > span{
  color: #60B0F4;
  text-align: center;
  font-family: "IBM Plex Sans";
  font-size: 16px;
  font-style: normal;
  font-weight: 700;
  line-height: normal;
  margin-top: 20px;
  margin-bottom: 10px;;
}

.forminput {
  margin: 0 20px 10px 20px;
  display: flex;
  flex-direction: column;
}

.formlabel {
  color: #60B0F4;
  margin-bottom: 10px;
  font-family: "IBM Plex Sans";
  font-size: 14px;
  font-weight: 700;
}

.formcontrol {
  width: 460px;
  height: 30px;
  flex-shrink: 0;
}
```



```
#LandingForm > button {
  height: 30px;
  width: 156px;
  margin: 5px auto;
  margin-bottom: 15px;
  border: 1px solid #F4A460;
  background-color: #00000000;
  line-height: 15px;
  color: #F4A460;
}

.highlightform {
  box-shadow: 0px 0px 15px 15px #60B0F4;
}

#LandingForm button:hover {
  box-shadow: 0px 0px 2px 1px #F4A460;
}

#LandingForm button:active {
  box-shadow: inset 0 0 5px #F4A460;
}
```

2.2.3. JavaScript


```
function highlightForm() {
  const target = document.getElementById('LandingForm');

  target.classList.add('highlightform');

  setTimeout(() => {
    target.classList.remove('highlightform');
  }, 1000);
}
```

2.3. Responsivo

A página igualmente encontra-se já responsiva para diversos tamanhos, assim obedecendo a tamanhos de caixas, títulos, textos ou até mesmo imagens.




BeachTribe

PROMOÇÕES BLACK FRIDAY ATÉ 70%

Encontra aqui os melhores descontos da Black Friday para poderes aproveitar da melhor forma a tua praia favorita!!!


Descobrir Mais

Algumas categorias em promoção




DESPORTOS DE PRAIA

Encontra os melhores equipamentos de desporto, com qualidade e variedade para garantir diversão e atividade à beira mar.



VESTUÁRIO

Encontra aqui a melhor roupa de praia! Ideal para relaxar ou praticar desportos na água, sempre a oferecer o melhor conforto e tendências.



DESPORTOS AQUÁTICOS

Encontra os melhores equipamentos para os teus desportos aquáticos favoritos à beira-mar com qualidade garantida e diversão durante as tuas atividades.

Com interesse nas nossas ofertas?

Inscribe-te para ficares a par das nossas ofertas!

Nome:

Email:

Telemóvel:

Observações:

Submeter

Figura 7 - Landing Page em HTML Responsivo

3. CONCLUSÃO

A conclusão desta terceira etapa mostrou-me que com alguma organização extra, como recorrer à aplicação *Figma* para realizar o protótipo da estrutura final da página, pode-se realizar mais rapidamente e organizadamente o código da página *HTML* e transmitir as ideias necessárias. Assim quando se for realizar o trabalho, os atrasos serão mínimos.

As expectativas iniciais eram baixas, duvidava sempre um pouco das minhas capacidades, era rigoroso comigo a pedir mais por uma melhoria da página ou um design melhor o que poderá ter atrasado um pouco a conclusão antecipada do trabalho. Porém, os resultados foram incríveis comparado às expectativas iniciais.

REFERÊNCIAS

Imagem de Capa - <https://stocksnap.io/author/42721>

Imagem de fundo *html* - <https://htmlcolorcodes.com/tutorials/html-background-color/>

Categoria “Desportos de Praia” - <https://beachtennisboutique.com/>

Categoria “Vestuário” - <https://reads.alibaba.com/ultimate-style-guide-for-mens-surfing-adventure-autumn-winter-2022-23/>

Categoria “Desportos Aquáticos” - <https://reme.paddles.com.br/stand-up-paddle-para-iniciantes/>

Fontes de Texto –

<https://fonts.googleapis.com/css2?family=Inter:wght@400;700&display=swap>

<https://fonts.googleapis.com/css2?family=IBM+Plex+Sans:ital,wght@0,100;0,200;0,300;0,400;0,500;0,600;0,700;1,100;1,200;1,300;1,400;1,500;1,600;1,700&display=swap>

<https://fonts.googleapis.com/css?family=IBM+Plex+Mono>