



Programação I

Relatório

Website – Provedor Estudante – Hendy Carvalho

Índice

Introdução	2
Definição da Ideia	2
Mapa de Navegação	3
Excertos de Código	4
Validações	7
Desktop & Tablet.....	8
Conclusão	9

Introdução

Foi proposto pelo docente da unidade curricular Programação I, um projecto final que contivesse um website totalmente responsivo com código HTML, CSS e jQuery. O aluno escolhido para ser o provedor estudante foi o Hendy Carvalho, aluno de multimédia.

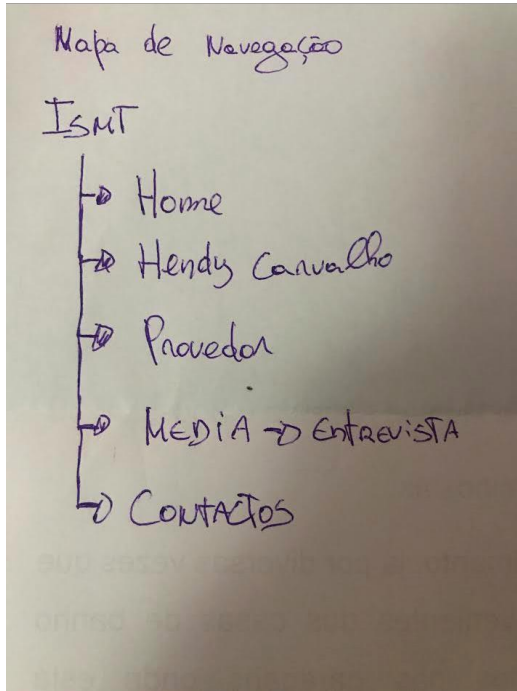
Definição da Ideia

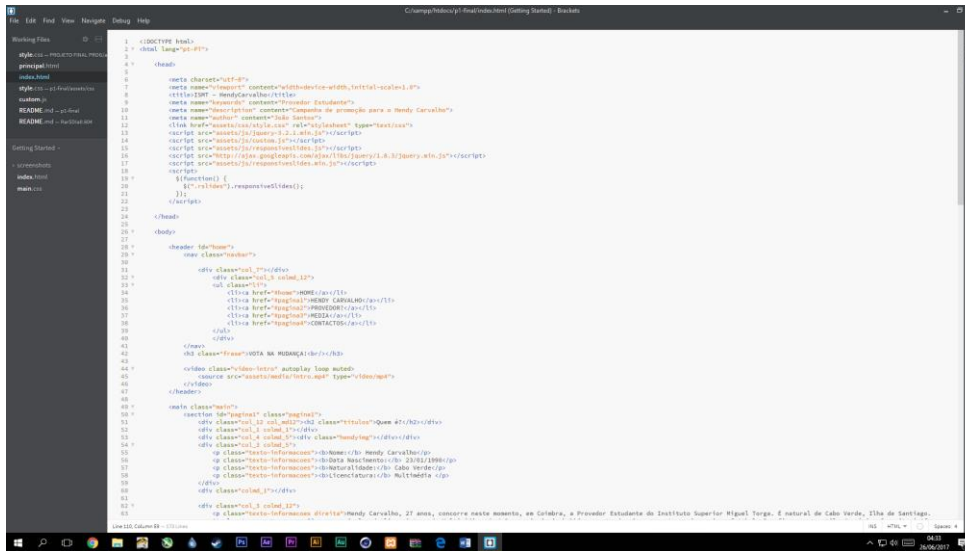
A ideia para a criação deste website foi seguir um estilo minimalista, com tonalidades cinzas. Trata-se de um website feito em “One-Scroll-Page”, é um estilo bastante utilizado em websites de vertente informativa, que contém apenas uma página com todas as informações do provedor estudante.

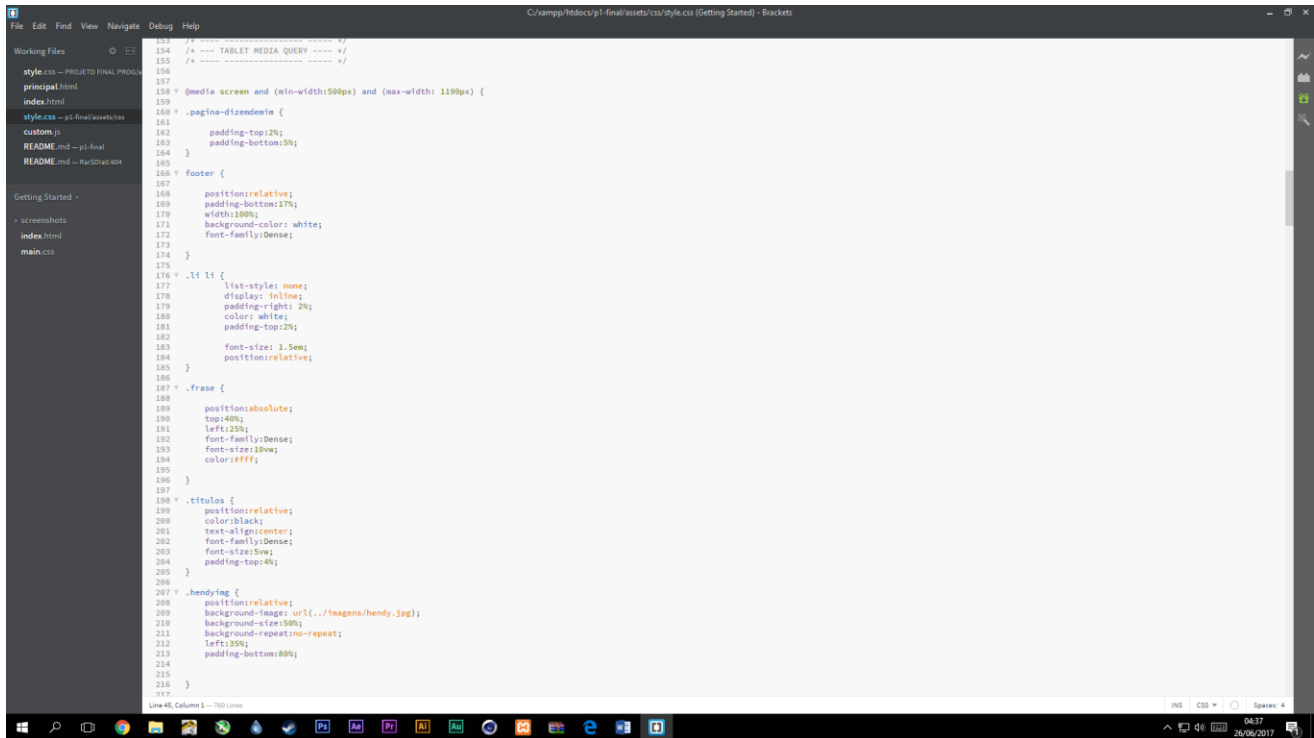


Mapa de Navegação

O mapa de navegação deste website, é um mapa bastante simples que contém apenas 5 menus.



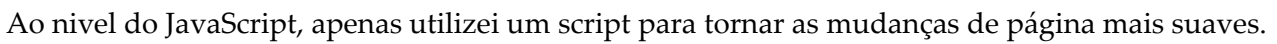




```
154 /* --- TABLET MEDIA QUERY --- */
155 /* --- */
156
157
158 @media screen and (min-width:500px) and (max-width: 1199px) {
159
160     .pagina-dizendemia {
161
162         padding-top:25px;
163         padding-bottom:5px;
164     }
165
166     footer {
167
168         position:relative;
169         padding-bottom:17px;
170         width:100%;
171         background-color: white;
172         font-family:Dense;
173     }
174
175
176     .li li {
177
178         list-style: none;
179         display: inline;
180         padding-right: 20px;
181         color: white;
182         padding-top:25px;
183         font-size: 1.5em;
184         position:relative;
185     }
186
187     .frase {
188
189         position:absolute;
190         top:40px;
191         left:25px;
192         font-family:Dense;
193         font-size:10px;
194         color:ffff;
195     }
196
197
198     .ttulos {
199
200         position:relative;
201         color:black;
202         text-align:center;
203         font-family:Dense;
204         font-size:5vw;
205         padding-top:40px;
206     }
207
208     .hending {
209
210         position:relative;
211         background-image: url(../imagens/hendy.jpg);
212         background-size:50%;
213         background-repeat:no-repeat;
214         left:25px;
215         padding-bottom:80px;
216     }
217 }
```

Ao nível do css o código foi feito com classes gerais, que são depois adaptadas para outras resoluções com a utilização dos @media para tornar este website responsivo.

• • •



Validações

Resultados da validação CSS do W3C para style.css (CSS nível 3)

Parabéns! Não foram encontrados erros na sua folha de estilo.

Este documento é válido para as [CSS nível 3](#)

Para mostrar aos seus leitores que você teve o cuidado de criar uma página web interoperável, você pode inserir um selo nas páginas válidas. Veja a seguir o código XHTML a ser usado para mostrar na sua página o citado selo:

```
<p>
  <a href="http://jigsaw.w3.org/css-validator/check/referer">
    
  </a>
</p>
```

```
<p>
  <a href="http://jigsaw.w3.org/css-validator/check/referer">
    
  </a>
</p>
```

(Se a sua marcação foi escrita com HTML versão 4.01 ou menor a tag de fechamento do elemento img deverá ser > no lugar de />, como mostrado.)

The W3C validators rely on community support for hosting and development. [Donate](#) and help us build better tools for a better web.

Se você preferir, pode fazer o download da imagem do selo de validação e hospedá-la no seu servidor, mas neste caso não se esqueça de alterar o endereço da imagem no fragmento de código mostrado.

se você quiser criar um link para esta página (isto é, o resultado da validação) com a finalidade de facilitar futuras revalidações, ou mesmo permitir que seus leitores verifiquem a validação da página, o endereço URI é mostrado a seguir:

```
http://jigsaw.w3.org/css-validator/validator$link
or
http://jigsaw.w3.org/css-validator/check/referer (Somente para documentos HTML/XML)
```

(Ou, você pode adicionar esta página à sua lista de favoritos.)

Showing results for uploaded file index.html

Checker Input

Show ☐ source ☒ outline ☐ image report

Check by **file upload** | [Escolher ficheiro](#) Nenhum ficheiro selecionado

Uploaded files with .xhtml or .xht extensions are parsed using the XML parser.

Use the Message Filtering button below to hide/show particular messages, and to see total counts of errors and warnings.

[Message Filtering](#)

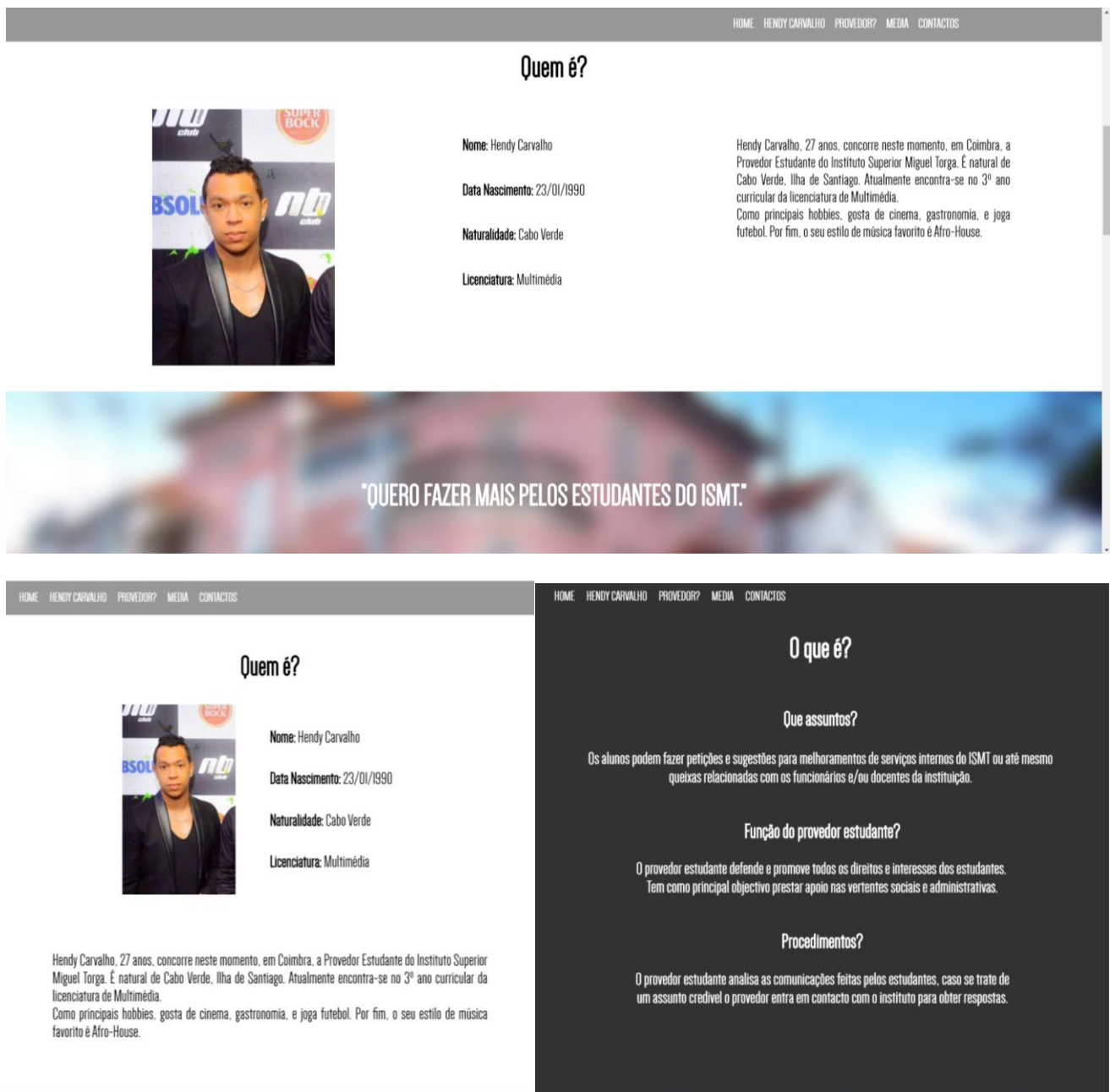
- Error** Element 'marquee' not allowed as child of element 'div' in this context. (Suppressing further errors from this subtree.)
From line 99, column 22, to line 99, column 66
`<marquee behavior="scroll" direction="right">ch3 c1</marquee>`
Content model for element 'div':
If the element is a child of a d1 element: one or more [dt](#) elements followed by one or more [dd](#) elements, optionally intermixed with script-supporting elements.
If the element is not a child of a d1 element: [Flow content](#)
- Error** Element 'marquee' not allowed as child of element 'div' in this context. (Suppressing further errors from this subtree.)
From line 100, column 18, to line 100, column 61
`<marquee behavior="scroll" direction="left">ch3 c1</marquee>`
Content model for element 'div':
If the element is a child of a d1 element: one or more [dt](#) elements followed by one or more [dd](#) elements, optionally intermixed with script-supporting elements.
If the element is not a child of a d1 element: [Flow content](#)

Document checking completed.

Used the HTML parser.
Total execution time 20 milliseconds.

[About this checker](#) • [Report an issue](#) • Version: 17.6.25

Desktop & Tablet



Conclusão

Com a realização deste projecto final de programação I, melhorei a minha capacidade de desenvolver um website sem a utilização de bootstrap, aprofundando mais o meu conhecimento em HTML, CSS e jQuery. Tive algumas dificuldades em resolver alguns problemas do website deixando para ultimo a realização do @media para smartphones, o que me impossibilitou de o ter concluído.