```
2 Passo 1 - Abrir o index.html e explicar a estrutura das pastas
 3 Passo 2 - Correr snippet w1 para initializar o documento com os elementos html, head,
   body e meta tags.
 4 Passo 3 - Falar que todo o conteudo no html deve ser inserido no body à excepção de todos
   os ficheiros externos de css que devem ser carregados no head
 5 Passo 4 - Construir a secção do header inicial:
 7
 8
         <!-- BEGIN HEADER -->
 9
         <header id="hero" class="cover" role="header">
10
         </header>
         <!-- END HEADER -->
11
12 /*
13 Passo 5 - Fazer load do ficheiro styles.css no html e ao mesmo tempo do boostrap também
   devido ao border-box e alguns resets que este ficheiro já faz e são necessários (explicar
   isso mesmo).
14 Passo 6 - Abrir o ficheiro styles.css e falar da folha de estilos.
15 Passo 7 - Estilos relatives à cover. A class fica à parte porque vamos utiliza-la mais
   tarde novamente:
16 */
17
18 .cover{
    width: 100%;
19
20
    -webkit-background-size: cover;
    -moz-background-size: cover;
21
22
     -o-background-size: cover;
    background-size: cover;
23
24 }
25
26 #hero{
27
    height: 250px;
28
     background-image: url('../assets/images/cover1.jpg');
29
     background-repeat: no-repeat;
     background-position: center center;
30
    background-attachment: scroll;
31
     background-color: #1a1a1a;
32
     z-index: -1; /*push to the background */
33
34 }
35
36 /* Passo 8 - Mostrar o que aparece e explicar o processo das posições absolutas
   adicionando um overlay. Aproveitar para explicar as classes e a diferença para os id's.
37
38 <div class="overlay"></div>
39
40 /* Passo 9 - Adicionar os estilos do overlay: */
41
42 .overlay {
    position: absolute;
43
44
     top: 0;
    left: 0;
45
    width: 100%;
46
    height: 100%;
47
     background: linear-gradient(to top, rgba(0, 0, 0.5) 34%, rgba(0, 0, 0, 0) 100%);
48
49 }
50
51 /*
52 Passo 10 - Mostrar que o overlay preenche a página toda em vez ficar apenas no header
   como era suposto.
53 Passo 11 - Adicionar duas linhas de css ao .cover:
54 */
55
56
     position:relative;
57
     overflow: hidden; /*para evitar que algum elemento saia do header */
58
59 /*
60 Passo 12 - Mostrar que agora o overlay já só faz parte do header em vez de ocupar a
   página toda.
```

```
61 Passo 13 - Explicar as primeiras questões de responsive e adicionar as seguintes media
    queries para a cover e não esquecer de alterar o valor anterior para 250px:
 62
 63
 64 @media (min-width:768px){
    #hero {
 65
       height: 450px;
 66
 67
      }
 68 }
 69
 70 @media (min-width:1440px) {
 71
     #hero {
 72
       height: 550px;
 73
      }
74 }
 75
 76 /*
 77 Passo 14 - Mostrar os efeitos das media queries no header. Esperar pela malta toda WOW!
 78 Passo 15 - Partir para a criação do secção about. Adicionar o ID mas ainda nada de
    estilos:
 79 */
 80
          <!-- BEGIN ABOUT -->
 81
          <section id="about">
 82
          </section>
 83
          <!-- END ABOUT -->
 85 /*Passo 16 - Toda as secções vão ter padding top e bottom de 50px e o texto alinhado ao
    centro portanto vamos adicionar os estilos referentes.*/
 86
 87 section{
 88
    padding: 50px 0;
 89
     text-align: center;
 90 }
 91
 92 /* Passo 17 - Apesar de não existir cor mostrar a questão do padding no inspector em como
    a secção existe. Começar a declarar a div avatar: */
 93
 94
            <div class="avatar">
 95
              <img src="assets/images/avatar.jpg" title="Digital Cookers Team">
 96
            </div>
 97
 98 /*
99 Passo 18 - WOW. Tudo fodido! Nao, a foto já está ao centro porque o elemento é inline-
   block e a div tem text-align center.
100 Passo 19 - Estilos da imagem do avatar:
101 */
102
103 .avatar img {
104
    width: 200px;
105
     height: 200px;
106
     border: 5px solid #fff;
     -webkit-box-shadow: 0 2px 2px rgba(0,0,0,0.3);
107
108
      -moz-box-shadow: 0 2px 2px rgba(0,0,0,0.3);
109
     box-shadow: 0 2px 2px rgba(0,0,0,0.3);
110
     -webkit-border-radius: 50%;
111
      -moz-border-radius: 50%;
112
      border-radius: 50%;
113 }
114
115
116 /* Passo 21 - Queremos agora alinhar a imagem no fim da cover. Visto que atribuimos um
    padding geral a todas as secções vamos ter de o retirar do about e fazer um margin top
    negativo ao avatar com metade do seu tamanho, neste caso 100px; */
117
118
119 #about {
120
      padding-top: 0;
121 }
122
123 .avatar {
```

```
margin-top: -100px;
124
125
     margin-bottom: 20px;
126
     z-index: 1;
127 }
128
129 /* Passo 22 - Explicar a primeira transição. Hover na imagem do avatar: */
130
131 .avatar img:hover{
132
     -webkit-border-radius: 0;
133
     -moz-border-radius: 0;
134
     border-radius: 0;
135 }
136
137 /* Passo 23 - Já explicamos a questão das media queries anteriormente portanto agora
    adicionar só para o avatar para cima de tablet. Modificar os anteriores valores do avatar
    para -75px e 10px(margin-bottom) e no .avatar img para 150px ambos os valores.*/
138
139 @media (min-width:768px){
140
     .avatar {
141
       margin-top: -100px;
142
       margin-bottom: 20px;
143
144
     .avatar img {
145
       width: 200px;
146
       height: 200px;
147
148 }
149
150
151 /* Passo 24 - A transição está completamente crua. Explicar o transition para animar de
    forma smooth. Adicionar o seguinte bloco de codigo ao ".avatar img" no seu estado normal:
152
     -webkit-transition: border-radius .3s ease-in-out;
153
     -moz-transition: border-radius .3s ease-in-out;
154
155
     -ms-transition: border-radius .3s ease-in-out;
     -o-transition: border-radius .3s ease-in-out;
156
     transition: border-radius .3s ease-in-out;
157
158
159 /* Passo 25 - Começar a explicar o Bootstrap. Primeira div com container, row e colunas.
    Nome, o que faço e descrição. A descrição é uma classe porque iremos repetir para cada
    secção: */
160
161
           <div class="container">
162
             <div class="row">
163
                <div class="col-xs-12 col-sm-10 col-sm-offset-1 col-md-8 col-md-offset-2">
164
                  <h1>digitalcookers™</h1>
165
                  <h3>Design &amp; Web</h3>
166
167
                  We are a recently graduated creative duo focused on
   cooking digital media.<br/>obr>Our specialty: Web Design. We're obsessed with detail and make
    every product with pride as if it was for ourselves, in order to fulfil your demanding
    digital & refined taste. 
168
                </div>
169
              </div>
170
           </div>
171
172 /*Passo 26 - Falar do carregamento de fontes para tornar o texto mais bonito e funcional.
    Falar no caso especifico do Google Fonts e podemos mostrar o ficheiro do font-
    awesome.min.css para mostrar como eles carregam uma fonte da pasta:*/
173
          <link rel='stylesheet' type='text/css' href='http://fonts.googleapis.com/css?</pre>
174
    family=Open+Sans:300italic,400italic,600italic,700italic,400,300,700,600 | Volkhov:400,400i
    talic,700,700italic | Lora:400,700,400italic,700italic'>
175
176 /*Passo 27 - Aplicar os estilos gerais para todo o texto, inclusivé links e o hr com um
    tamanho mais pequeno:*/
177
178 h1,
```

```
179 h2,
180 h3,
181 h4,
182 h5,
183 h6 {
    font-family: 'Open Sans', 'Verdana', sans-serif;
184
185
    color: #333332;
186 }
187
188 h1{
189
    font-weight: 700;
190
     letter-spacing: -1px; /*reduce that kerning*/
191 }
192
193 /* explicar a questão do primeiro h3 de cada secção ser necessário ajustar os estilos
   para apertar o entrelinhamento */
194 section .row:first-of-type h3 {
195
    margin-top:0;
    font-weight: 300;
196
197 }
198
199 p{
200 color:#666667;
201
    font-family: 'Lora', 'Georgia', serif;
202 }
203
204 p.description{
205
    font-size: 18px;
206
     line-height: 1.7;
207
     letter-spacing: 0.5px;
208
    margin-bottom: 50px;
209 }
210
211 hr{
212 width:50%;
213 }
214
215
216 a {
    color: #34495e;
217
218 }
219
220 a:hover {
    color: #2c3e50;
221
222 }
223
224 /*Passo 28 - Começar a construir a timeline. Estamos fodidos! Experimentar sem o P nos
   links sociais*/
225
          <div class="container">
226
               <div class="row">
227
228
                 <div class="col-xs-12 col-sm-6 col-sm-offset-6 timeline"> /*timeline
229
   container resets dos padds e linhamento do border*/
230
                    /*ul é secção, cada block*/
231
                       232
                         <div class="post">
                           <h1>Perfil</h1>
233
234
                         </div>
235
                       236
                       <1i>>
                         /*esta div aqui dentro é para a animação do conteudo que com a
   lista se fodia*/
238
                           <div class="post">
239
                             <span>Nome Completo</span>
240
                             Digital Cookers
241
                           </div>
                       242
243
                       <1i>>
244
                          <div class="post">
```

```
245
                              <span>Nascimento</span>
246
                              14 Junho 2013
                              Coimbra, Portugal
247
248
                            </div>
249
                        250
                        <1i>>
251
                            <div class="post">
252
                              <span>Redes Sociais</span>
                              <a href="#">https://twitter.com/digitalcookers</a>
253
254
                              <a href="#">https://facebook.com/digitalcookers</a>
255
                            </div>
256
                        257
                    258
                  </div>
259
                </div>
260
              </div>
261
262
263 /*Passo 29 - Aplicar os estilos relativos à timeline:*/
264
265 .timeline-section{
266
    padding: 25px 0;
267
     margin: 0;
268
     border-left: 4px solid rgba(0, 0, 0, 0.05);
     list-style: none;
269
270
     text-align: left;
271 }
272
273 .timeline-title{
274
    font-weight: bold;
275
     text-transform: uppercase;
276
     margin-top: 0;
277 }
278
279 .timeline .post{
280 padding: 0 0 20px 20px;
     -webkit-transition: all 0.3s ease-in-out;
281
282
     -moz-transition: all 0.3s ease-in-out;
283
     -o-transition: all 0.3s ease-in-out;
284
     -ms-transition: all 0.3s ease-in-out;
285
     transition: all 0.3s ease-in-out;
286 }
287
288 .timeline .post span{
289
    opacity: .75;
290
     text-transform: uppercase;
291 }
292
293 /*experimentar adicionar .timeline-entry a para ver se funca*/
294 .timeline .post p{
295
    font-weight: bold;
296
     margin-bottom: 0;
297 }
298
299
300 /* Voltar a referir a necessidade dos elementos da lista serem relativas para se colocar
   o after absoluto em relação a esta */
301 .timeline-section li{
302
      position: relative; /* posicionar relative para a bolinha estar absoluta*/
303 }
304
305 .timeline-section li:not(:first-child):after{
306
     display: block;
307
     content: ' ';
308
309
      position: absolute;
310
      /* posicionar a bolinha a olhometro*/
311
     top: 5px;
312
      left: -7px;
```

```
313
314
      width: 10px;
315
      height: 10px;
316
317
      background-color: transparent;
318
      border: 2px solid #4a4a4a;
319
320
      -webkit-border-radius: 50%;
321
      border-radius: 50%;
322
323
324 }
325
326 /* animar andar para o lado */
327 @media all and (min-width: 992px) {
328
329
      .timeline-section li:not(.timeline-title):hover .post{
330
        padding-left: 30px;
331
      }
332
333
      /* outra maneira de identificar o .timeline-title que por acaso também é o primeiro */
334
     .timeline-section li:not(:first-child):hover:after{
335
       border-width: 4px;
336
      }
337
338 }
339
340 /*
341 Passo 30 - Agora fazer copy paste do que foi feito no HTML para continuar a timeline e
    depois pudermos dizer. E agora se quisermos intercalar uma na direita e outra na esquerda
    começamos por na segunda, quarta, sexta, etc remover o offset das colunas.
342
343 Passo 31 - Estilos para a parte esquerda da timeline:
344 */
345
346 @media all and (min-width: 768px) {
347
      .timeline {
348
349
       padding: 0;
        left: -2px; /* não meter incialmente, por causa do border aparecer desalinhado*/
350
351
352
353
      .timeline:nth-of-type(2n){
       left: inherit;/* ignorar o left definido para não andar dois pixeis negativos e sim
354
    andar para a direita*/
355
       right: -2px;
356
      }
357
358
      .timeline:nth-of-type(2n) .timeline-section{
359
        text-align: right;
        border-left: inherit;
360
361
        border-right: 4px solid rgba(0, 0, 0, 0.05);
362
363
364
      .timeline:nth-of-type(2n) .timeline-section li:after{
365
       left: inherit;
366
       right: -7px;
367
      }
368
369
      .timeline:nth-of-type(2n) .timeline-section li .post{
370
       padding-right: 20px;
371
      }
372
373
      .timeline:nth-of-type(2n) .timeline-section li:not(:first-child):hover .post{
        padding-right: 30px;
374
375
      }
376
377 }
378
379 /*Passo 32 - E agora se quisessemos por uns icones todos bonitos para cada titulo da
```

```
timeline. Vamos agora carregar o fontawesome através novamente do stylesheet:*/
380
381 k rel="stylesheet" type="text/css" href="css/font-awesome.min.css">
382
383 /*Passo 33 - Colocar os primeiros icones dentro do timeline-title, deve ficar assim:*/
384
385
                      386
                        <span class="fa-stack fa-lg hidden-xs"> /* Explicar a questao do
   hidden-xs do Bootstrap */
387
                          <i class="fa fa-circle fa-stack-2x"></i>
388
                          <i class="fa fa-users fa-stack-1x fa-inverse"></i>
389
                        </span>
                        <div class="post">
390
                         <h1>Perfil</h1>
391
392
                        </div>
393
                      </1i>
394
395 /* Passo 34 - Explicar que as classes usadas aqui são do fontawesome e para melhor
    entendimento devem ler a documentação. Mostrar a documentação do fontawesome ao de leve!
396
397 /* Passo 35 - Adicionar só uns estilos para os icones ficarem todos bonitoes ao pe do
   titulo. Colocar dentro da media querie de 768px visto que vao ficar escondidos em mobile:
398
     .timeline .fa-stack{
399
400
      position:absolute;
401
       left: -60px;
402
403
404
     .timeline:nth-of-type(2n) .fa-stack{
405
      right: -60px;
406
       left: inherit; /*reset do anterior*/
407
     }
408
409 /* Passo 36 - Para quebrar a monotonia do texto vamos então inserir uma zona com imagem e
    uma citação. Começar por colocar apenas a div com o overlay. Reforçar a ideia das
    posições relativas e a reutilização de código através do uso de classes gerais: */
410
       <!-- BEGIN QUOTE -->
411
412
       <section id="quote" class="cover">
413
         <div class="overlay"></div>
414
       </section>
415
       <!-- END QUOTE -->
416
417 /* Passo 37 - Adicionar então a imagem lá ao fundo e a altura que pretendemos para a
    quote: */
418
419 #quote{
420
    height: 350px;
     background-image: url('../assets/images/header-bg.jpg');
421
422
     background-repeat: no-repeat;
423
     background-position: center center;
424
     background-attachment: scroll;
425
     background-color: #1a1a1a;
426 }
427
428 /*Passo 38 - Agora queremos que as imagens no fundo em desktop fiquem paradas enquanto
    fazemos scroll com as restantes divs. Reforçar que não funciona em mobile.
429 Voltar lá cima para por no hero */
430
431 @media all and (min-width: 992px) {
432
     #hero{
433
       background-attachment: fixed;
434
435 }
436
437 @media all and (min-width: 992px) {
438
     #quote{
```

```
439
       background-attachment: fixed;
440
      }
441 }
442
443 /*Passo 39 - Explicar técnica para centrar texto horizontalmente e verticalmente. A
    questão do cite e assim poderiam não ser utilizados. É apenas uma questão de SEO!*/
444
445
          <div class="ghost">
446
            <div class="col-xs-12 col-sm-10 col-md-9 col-lg-7 centered">
447
               <blookquote
   cite="http://money.cnn.com/magazines/fortune/fortune archive/2000/01/24/272277/index.htm"
448
                    "Don't try to be original. Just try to be good!"
449
                    <small><a href="http://en.wikipedia.org/wiki/Paul Rand" title="Paul</pre>
    Rand">Paul Rand</a> in <cite><a
    href="http://money.cnn.com/magazines/fortune/fortune archive/2000/01/24/272277/index.htm"
    title="Apple's One-Dollar-a-Year Man">Fortune Magazine</a></cite>
450
                  </blockquote>
451
            </div>
452
          </div>
453
454 /*Passo 40 - Snippet do ghost-align para explicar esta técnica para centrar primeiro.*/
455
456 .ghost {
457
     width: 100%;
458
     height:100%;
459
      text-align: center;
460 }
461
462 .ghost:before {
463
     content: '';
      display: inline-block;
464
465
     height: 100%;
466
      vertical-align: middle;
      margin-right: -0.25em; /* Adjusts for spacing */
467
468 }
469
470 .centered {
471
      display: inline-block;
472
      vertical-align: middle;
      float:none; /*if used with boostrap*/
473
474
      max-width: 99%;
475 }
476 /*
477 Passo 41 - Explicar a outra técnica, vertical-align. Trocar a div class="ghost" pelo
    sequinte código: */
478
          <div class="h-align">
479
480
            <div class="v-align">
481
482 /* Passo 42 - Menos código, no entanto tem alguns problemas se o conteúdo a ser centrado
    contiver imagens. Snippet do vertical align. */
483
484 .h-align {
485
      display: table;
486
       width: 100%;
487
       height:100%;
488
       /* fica uma tabela do tamanho do seu contentor */
489 }
490
491 .v-align {
492
       display: table-cell;
493
       text-align: center;
494
       vertical-align: middle;
495 }
496
497 /*Passo 43 - Adicionar finalmente os estilos para tornar a frase mais bonita e legivel
    perto dos restantes estilos para lettering. Assumindo que queriamos que todas as
    bloquotes tivessem o mesmo estilo, caso contrário metiamos o id da div atras.*/
498
```

```
499 blockquote{
    border-left: none; /*reset bs3 styles*/
500
501 }
502 blockquote p{
503
    font-family: 'Vollkorn', serif;
504
     color: white;
505
    opacity:0.8;
506
    font-style: italic;
507
     font-size: 24px;
508
     line-height: 1.5;
509 }
510
511 /*Passo 44 - Iniciar a secção de serviços. Copiar o container inicial do about.*/
512
         <!-- BEGIN SERVICES -->
513
         <section id="services">
514
            <div class="container">
515
               <div class="row">
516
                  <div class="col-xs-12 col-sm-10 col-sm-offset-1 col-md-8 col-md-offset-2">
517
518
                     <h1>Services</h1>
519
                     <h3>What we do best, and can offer you</h3>
520
521
                     Now that there is the Tec-9, a crappy spray gun
   from South Miami. This gun is advertised as the most popular gun in American crime. Do
   you believe that shit? It actually says that in the little book that comes with it: the
   most popular gun in American crime. Like they're actually proud of that shit. 
522
                  </div>
               </div>
523
    </div>
524
525
        </section>
526
        <!-- END SERVICES -->
527
528 /*Passo 45 - Criar um serviço e repetir. Aprofundar o conhecimento da grelha de
   boostrap.*/
529
530
               <div class="row">
531
                  'ul id="services-list" class="list-unstyled">
532
                     533
                        <i class="fa fa-home fa-4x"></i>
                        <h4>lorem dubi</h4>
534
                        Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Quo,
535
   corrupti. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Molestiae, iste.
536
                     </1i>
537
                   538
               </div>
539
540 /*Passo 46 - Aplicar o estilos referentes à zona dos serviços. Cada um pode brincar com
   as cores se assim quiser:*/
541
542 #services{
543
    background: #F2F2F2;
544 }
545
546 .service{
547
    margin-bottom: 30px;
548 }
549
550 .service i{
/*fazer o cross browser*/
552
     -webkit-transition: all 0.2s linear;
553 }
554 .service:hover i{
555
     -webkit-transform: rotate(360deg);
556 }
557
558 .service h4{
559
    text-transform: uppercase;
560
    letter-spacing: 1px;
561
     font-weight: 600;
```

```
562 }
563
564 /*Passo 47 - Iniciar a zona referente à galeria. Copiar novamente o container inicial das
   secções anteriores.*/
565
566
         <!-- BEGIN GALLERY -->
567
         <section id="gallery">
568
            <div class="container">
569
               <div class="row">
570
                   <div class="col-xs-12 col-sm-10 col-sm-offset-1 col-md-8 col-md-offset-2">
571
                     <h1>Our Work</h1>
572
                     <h3>Here some masterpieces of great work</h3>
573
                     Now that there is the Tec-9, a crappy spray gun
574
   from South Miami. This qun is advertised as the most popular qun in American crime. Do
   you believe that shit? It actually says that in the little book that comes with it: the
   most popular gun in American crime. Like they're actually proud of that shit. 
575
                  </div>
576
                </div>
577
             </div>
578
     </section>
579
     <!-- END GALLERY -->
580
581 /*Passo 48 - Adicionar um container de uma foto e explicar bem e eventualmente repetir.
   Não esquecer o facto do container puder ser ou não ser fluido e ter ou não ter margens.*/
582
583
         <div class="container-fluid">
584
           <div class="row">
585
             586
               class="col-xs-12 col-sm-6 col-md-4 col-lq-3 q-item">
587
               <div class="photo-container">
588
                   <a href="http://www.google.pt" target=" blank">
589
                      <img src="assets/images/gallery/g1.jpg" alt="">
                       <div class="overlay"></div>
590
591
                       <div class="caption">
592
                           Caption: something about your image/work
593
                      </div>
594
                  </a>
595
               </div>
596
               597
             598
           </div>
599
         </div>
601 /*Passo 49 - Estilizar tudo relativo às imagens. Deixar os transitions e o backface-
    visibility para o passo sequinte em que implementamos as animações.*/
602
603 #gallery{
     padding-bottom: 0;
604
605 }
606
607 .g-item{
608
    margin-bottom:30px;
609 }
610
611 .photo-container{
612
     position:relative;
613
     overflow: hidden; /*evita que as as imagens saiam do contentor*/
614
615 }
616 .photo-container img{
617
     width: 100%;
618
      -webkit-backface-visibility: hidden;
619
       -moz-backface-visibility: hidden;
620
       -o-backface-visibility: hidden;
621
       -ms-backface-visibility: hidden;
622
           -backgace-visibility: hidden;
623
624
     -webkit-transition: all 10s linear;
625
        -moz-transition: all 10s linear;
```

```
626
         -ms-transition: all 10s linear;
          -o-transition: all 10s linear;
627
             transition: all 10s linear;
628
629 }
630
631 .photo-container .overlay{
632
       opacity: 1;
633
        -webkit-transition: opacity 0.2s ease-in-out;
634
       -moz-transition: opacity 0.2s ease-in-out;
635
       -o-transition: opacity 0.2s ease-in-out;
        -ms-transition: opacity 0.2s ease-in-out;
636
       transition: opacity 0.2s ease-in-out;
637
638 }
639
640 .photo-container .caption{
641
     font-family: 'Open Sans', sans-serif;
642
     color:white;
643
     position: absolute;
     bottom: 20px;
644
645
     width: 100%;
646
     padding: 0 10px;
647
     opacity: 1;
648
     -webkit-transition: all 0.3s ease-in-out;
649
     -moz-transition: all 0.3s ease-in-out;
650
     -o-transition: all 0.3s ease-in-out;
     -ms-transition: all 0.3s ease-in-out;
651
     transition: all 0.3s ease-in-out;
652
653 }
654
655 .photo-container .caption p{
656
    color:inherit;
657
     font-family: inherit;
658 }
659
660 /*Passo 50 - Implementar as animações relativas a dispositivos que não sejam touch.*/
661
662 @media (min-width: 992px){
663
664
     .photo-container .overlay {
665
       opacity:0;
666
667
     .photo-container .caption {
668
       opacity:0;
669
       bottom: 0px;
670
671
     .photo-container:hover .overlay {
672
       opacity:1;
673
674
     .photo-container:hover img{
675
       -webkit-transform: scale(1.5);
676
     .photo-container:hover .caption{
677
678
       opacity:1;
679
       bottom:20px;
680
     }
681
682 }
683 /*
684 Passo 51 - Repetir imagens e modificar o caminho para elas.
685 Passo 52 - Mostrar agora outra possibilidade se quiserem uma grelha toda junta sem
    espaços da grelha do bootstrap. Adicionar a classe a cada gallery item.*/
686
687 .no-pad-marg{
688 padding:0; /*remove BS3 paddings*/
689
     margin:0 !important;
690 }
691
692 /*Passo 53 - Implementar a secção de contacto. Igual a introdução das restantes secções
    com excepção da descrição que desaparece pelo botão de contacto. Explicar que poderiamos
```

```
ter feito um formulário nesta secção como é habitual mas iria sempre depender do
    javascript e de um ficheiro de php para enviar um email pelo que optamos pela opção via
    browser.*/
693
        <!-- BEGIN CONTACT -->
694
695
       <section id="contact">
696
          <div class="container">
697
            <div class="row">
698
               <div class="col-xs-12 col-sm-10 col-sm-offset-1 col-md-8 col-md-offset-2">
699
                  <h1>Drop us a line</h1>
700
                  <h3>We would like to ear what you have to say.</h3>
701
                  <a href="mailto:digitalcookers@gmail.com?</pre>
702
    subject=Awesome%20Workshop&body=You%20guys%20are%20awesome!" ><button class="contact-</pre>
    button">HIT ME BABY!</button></a>
703
           </div>
704
            </div>
705
          </div>
706
       </section>
707
        <!-- END CONTACT -->
708
709 /*Passo 54 - Aplicar os estilos ao botão para o tornar mais fancy.*/
710
711 .contact-button {
    position: relative;
712
713
     display: inline-block;
714
     background:#34495e;
715
     color: #fff;
716
     cursor: pointer;
717
     padding: 25px 80px;
718
719
     margin: 15px 30px;
720
721
      text-transform: uppercase;
722
      letter-spacing: 1px;
     font-weight: 700;
723
724
      /*reset default browser*/
725
726
     border: none:
727
     outline: none;
728
729
     box-shadow: 0 6px #2c3e50;
730
     border-radius: 0 0 5px 5px;
731 }
732
733 .contact-button:hover {
     box-shadow: 0 4px #2c3e50;
734
735
      top: 2px;
736 }
737
738 .contact-button:active {
    background: #2c3e50;
739
740
     box-shadow: 0 0 #2c3e50;
741
      top: 6px;
742 }
743
744 /*Passo 55 - Implementar o footer com uns links para as redes sociais e um copyright.
745 Passo 56 - Estilizar o footer e os seus elementos.*/
746
747 footer{
    background: black;
748
749
     padding: 25px 0;
750
      text-align: center;
751
      color:lightgrey;
752 }
753
754 #social-media li {
755
    padding: 0 15px; /*more space to the icons sff*/
756 }
757
```

```
758 /*Passo 57 - Dar um cheirinho de Javascript. Scripts devem ser carregados no fim do body.
   Explicar o porquê do carregamento do boostrap. js para a navegação e da implementação
    simples de um mapa apenas por questões de layout.*/
759
760
         <script src="js/jquery.min.js"></script>
761
         <script src="js/bootstrap.min.js"></script>
762
         <script src="https://maps.googleapis.com/maps/api/js?</pre>
763
   key=& sensor=false& extension=.js"></script>
764
         <script src="js/google-maps.js"></script>
765
766 /*Passo 58 - Adicionar a div map a secção de contacto*/
767
768 <div id="map"></div>
769
770 /*Passo 59 - Estilizar o mapa para que possa ser carregado correctamente e remover o
   padding do fundo da secção e mudar a localização para (40.1863790,-8.4161030).*/
771
772 #contact{
773
     padding-bottom: 0;
774 }
775
776 #map {
777
    margin-top:50px;
778
     width: 100%;
779
     height: 300px;
780 }
781
782 /*Passo 60 - Todos os sites devem ter uma navegação portanto vamos tratar de a
    implementar com algumas classes do Boostrap (que devemos explicar). Aproveitar para
    explicar os links dentro da propria pagina com os anchors.*/
783
784
       <!-- BEGIN NAVIGATION -->
785
       <nav id="navigation" role="navigation">
786
             <div class="container-fluid"> <!-- este container pode bazar -->
787
               <div class="navbar-header">
788
                 <button type="button" class="navbar-toggle" data-toggle="collapse" data-</pre>
   target="#navigation-collapse">
789
                   <span class="sr-only">Toggle navigation</span>
                   <i class="fa fa-bars"></i>
790
791
                 </button>
792
                 <a class="navbar-brand" href="#">Workshop</a>
793
               </div>
794
795
               <div id="navigation-collapse" class="collapse navbar-collapse">
796
                 <a href="#about">About</a>
797
798
                   <a href="#quote">Quote</a>
799
                   <a href="#services">What we do</a>
800
                   <a href="#gallery">Gallery</a>
801
                   <a href="#contact">Contact</a>
802
                 </u1>
803
               </div>
804
             </div>
805
         </nav>
806
         <!-- END NAVIGATION -->
807
808 /*Passo 61 - Mostrar página e ver que por defeito a navegação aparece logo depois do
   header já com alguns estilos que são previamente aplicados pelo Bootstrap.
809
810 Passo 62 - Aplicar os nosso estilos e tornar a navegação fixa no topo.*/
811
812 #navigation{
813 position: fixed;
814
     top: 0;
815
     width: 100%;
816
     background: white;
817
     border: 0;
818
     z-index: 100;
```

```
819
820
    -webkit-box-shadow: 0 3px 3px rgba(0, 0, 0, 0.08);
821
     -moz-box-shadow: 0 3px 3px rgba(0,0,0,0.08);
822
             box-shadow: 0 3px 3px rgba(0, 0, 0, 0.08);
823 }
824
825 #navigation a{
826 color: black;
827 }
828
829 #navigation a:hover{
830 color: white;
831 background-color: black;
832 }
833
834 /*Passo 63 - Podemos mudar o container-fluid da navegação para container se quiserem a
   navegação mais centrada ou apagar o container de todo para remover as margens para os
   lados da navegação.
835
836 Passo 64 - Perguntar se alquém tem duvidas e dar por terminada a parte prática.
838 Passo 65 - Apresentar sites de referência!*/
```