RELATORIO

PROGRAMAÇÃO WEB



FORMADOR:

Gil Pires

ELABORADO POR:

Kévin Lima

Índice

| ROGRAMAÇÃO WEB | 1 |
|--------------------------------|----|
| NTRODUÇÃO | 2 |
| CSTRUTURA DE HTML | 3 |
| Estrutura do Documento HTML: | 3 |
| Cabeçalho (Header): | 3 |
| Dentro do cabeçalho, coloquei: | 3 |
| Corpo (Main): | 4 |
| Dentro do corpo, temos: | 4 |
| Estrutura de especialidades: | 4 |
| Caixas de especialidades: | 5 |
| Comentários no Código: | 5 |
| Estrutura de sobre: | 5 |
| Conteúdo dentro da: | 5 |
| Texto Descritivo: | 6 |
| Botões Sociais: | 6 |
| Estrutura do portfolio: | 6 |
| Imagens do Portfólio: | 6 |
| Estrutura de Habilidades: | 7 |
| Tabela de Habilidades: | 7 |
| ESTRUTURA DE CSS | 11 |

INTRODUÇÃO

ESTRUTURA DE HTML

Estrutura do Documento HTML:

Imagine que o HTML é como a estrutura de uma casa. Começamos com a tag **<html>** que é como o terreno onde a casa será construída. Tudo dentro dessas tags é considerado conteúdo HTML.

cabeçalho é como o "cérebro" da página. Ele contém informações importantes, como o título da página (definido com a tag < title>), links para fontes de ícones e estilos (como o Bootstrap Icons e o Google Fonts).

corpo é onde colocamos o conteúdo visível da página, como texto, imagens e outros elementos. É como decorar os cômodos da casa.

```
contal lang='pt'>
chead>
contal lang='pt'>
chead>
contal charset="UIF-8">
conta charset="UIF-8">
conta name="ytemport" content="width-device-width, initial-scale=1.0">
conta name="ytemport" content="width-device-width, initial-scale=1.0">
conta name="ytemport" content="width-device-width, initial-scale=1.0">
conta name="ytemport" content="width-device-width, initial-scale=1.0">
contain rel="systemet=" innef="inttps://cont_scale=1.0">
contain rel="systemet=" innef="inttps://cont_scale=1.0">
contain rel="preconnect" innef="inttps://cont_scale=1.0">
clink rel="preconnect" innef="inttps://fonts.pogleapis.com">
clink rel="preconnect" innef="inttps://fonts.pogleapis.com">
clink rel="inttps://fonts.gogleapis.com/coss?family=Poppins:tal,wght@0,100;0,200;0,300;0,400;0,500;1,100;1,200;1,300;1,400;1,500;1,700;1,800;1,900&display=swap" rel="stylesheet">
clink rel="inttps://fonts.gogleapis.com/coss?family=Poppins:tal,wght@0,100;0,200;0,300;0,400;0,500;0,800;0,500;1,100;1,200;1,300;1,400;1,500;1,700;1,800;1,900&display=swap" rel="stylesheet">
clink rel="stylesheet" intef="style.cos">
clink rel="stylesheet" intef="style
```

Cabeçalho (Header):

O cabeçalho é como a fachada da casa. Ele contém informações importantes sobre a página.

Dentro do cabeçalho, coloquei:

- ➤ Um logotipo com o nome "Kevin Lima", envolto em uma tag de âncora (<a>) que provavelmente leva a uma seção chamada "descricao".
- ➤ Um menu de navegação com links para diferentes seções, como "inicio", "Especialidades", "Sobre", "Projetos" e "Habilidades".
- Um botão de contato.

Corpo (Main):

O corpo é como o interior da casa, onde as coisas acontecem.

Dentro do corpo, temos:

- ➤ Um cabeçalho com uma tag (<h1>) com o texto "Transformando café em código: criando soluções inovadoras para um mundo digital".
- ➤ Um parágrafo () que descreve as minhas habilidades como desenvolvedor. Onde menciona "transformar desafios em oportunidades de inovação e ter interesse em projetos relacionados a bibliotecas e sistemas de vendas".
- Ainda inclui um botão de download do currículo.

Estrutura de especialidades:

A seção está envolta em uma tag <section> com o atributo id="especialidades".

Dentro dessa seção, há um contêiner com a classe interface.

O título "Minhas ESPECIALIDADES" é exibido com a classe titulo.

Caixas de especialidades:

Existem três caixas de especialidades dentro do contêiner com a classe flex.

Cada caixa possui um ícone (representado por tags <i> com classes específicas), um título (usando a tag <h3>), e um parágrafo de texto (usando a tag).

As especialidades mencionadas são "WEBSITES", "LOJA ONLINE" e "BLOG".

O texto de descrição para cada especialidade é preenchido com o placeholder "Lorem ipsum dolor sit, amet consectetur adipisicing elit. Laboriosam maiores nisi ducimus unde repellendus dignissimos est, perspiciatis quod itaque voluptates ex, tenetur eos".

Comentários no Código:

Os comentários dentro das caixas (como <!--ESPECIALIDADE BOX-->) indicam onde cada especialidade começa e termina.

```
cection id="especialidades" class="Especialidades">

cly class="Interface">

d2 class="fluth" withmax organoEspecialidades box">

cly class="fluth" withmax organoEspecialidades box">

d3 class="bib-code: square">

d3 class=bib-code: square">

d4 class=bib-code: square">

d3 class=bib-code: square">

d4 cl
```

Estrutura de sobre:

A seção está definida com a tag **<section>** e tem o atributo id="sobre".

Dentro dessa seção, há um contêiner com a classe interface.

O título "MUITO PRAZER. SOU KEVIN LIMA." é exibido com a tag **<h2>**, onde "KEVIN LIMA" está envolto em uma tag **** para estilização.

Abaixo do título, há dois parágrafos de texto descritivo.

Conteúdo dentro da:

Imagem:

Existe uma div com a classe img-sobre.

Dentro dessa div, há uma tag com o atributo src apontando para "imgm/20240614 190336.jpg". A imagem tem uma largura de 300 pixels.

Texto Descritivo:

A div com a classe txt-sobre contém os parágrafos de texto.

O primeiro parágrafo fala sobre "Lorem ipsum dolor sit amet consectetur, adipisicing elit." e menciona algo sobre "Ut molestias maxime molestiae quod adipisci delectus soluta."

O segundo parágrafo continua com "Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit." e menciona algo sobre "Sunt quae eum animi dignissimos aspernatur vitae, commodi voluptatem veniam quas impedit in lauda."

Botões Sociais:

Há uma div com a classe btn-social.

Dentro dessa div, existem três botões, cada um com um ícone diferente (Instagram, Facebook e WhatsApp) representado pelas classes bi bi-instagram, bi bi-facebook e bi bi-whatsapp.

```
Caction ids/shee* class-'nare's

Gist class-'liner'ace's

Gist class-'l
```

Estrutura do portfolio:

A seção está definida com a tag < section > e tem o atributo id="portfolio".

Dentro dessa seção, há um contêiner com a classe interface.

O título "MEU PORTFOLIO" é exibido com a tag <h2>, onde "PORTFOLIO" está envolto em uma tag <**span**> para estilização.

Abaixo do título, há uma div com a classe flex.

Imagens do Portfólio:

Existem três divs com a classe img-port.

Cada div possui um estilo de plano de fundo definido pelo atributo style com a propriedade background-image.

As imagens são referenciadas pelos URLs "imgm/img de porfolio.jpg", "imgm/trab2.jfif" e "imgm/trab3.jfif".

Cada imagem tem um texto de sobreposição (como "projeto 1", "projeto 2" e "projeto 3") dentro de uma div com a classe overlay.

Estrutura de Habilidades:

A seção está definida com a tag **<section>** e tem o atributo id="habilidades".

Dentro dessa seção, há um contêiner com a classe interface.

O título "PORQUE ME CONTRATAR" é exibido com a tag <**h2**>, onde "CONTRATAR" está envolto em uma tag <**span**> para estilização.

Abaixo do título, há uma div com a classe link contendo um item de lista não ordenada com um link para "Skils".

Tabela de Habilidades:

A div com a classe especialidade contém uma tabela.

A tabela tem uma linha de cabeçalho **<thead>** com duas colunas: "Especialidades nestas linguagens" e "percentagem de conhecimento".

O corpo da tabela <**tbody**> contém quatro linhas <**tr**>:

Cada linha representa uma habilidade.

A primeira coluna **>** em cada linha contém o nome da linguagem (por exemplo, "JAVA", "PHYTON" e "JAVASCRIPT").

A segunda coluna <td> em cada linha contém a porcentagem de conhecimento (por exemplo, "80%", "50%" e "90%").

Dentro da segunda coluna, há uma barra de progresso representada por uma div com um ID específico (como "bar1", "bar2" e "bar3").

```
<section class="tabela" id="habilidades">
        <div class="interface">
          <h2 class="titulo">PORQUE ME <span>CONTRATAR</span></h2>
          <div class="link">
             <a href="">Skils <b>></b></a>
          </div>
          <div class="especialidade">
             <thead>
                  >
                     Especilidades nestas linguagens
                     percentagem de conhecimento
                  </thead>
                JAVA
                     80%<div
id="bar1"></div>
                  PHYTON
                     50%<div
id="bar2"></div>
                  JAVASCRIPT
                     90%<div
id="bar3"></div>
                  JAVA
                     40%<div
id="bar4"></div>
                  </div>
        </div><!--INTERFACE-->
     </section><!--tabela-->
```

```
<section class="formulario" id="conatato">
            <div class="interface">
                <h2 class="titulo">FALE <span>COMIGO</span></h2>
                <div class="contactos">
                    <div class="numeros">
                         <div class="lista">
                             <div class="txt-contacto">
                                 <h3>let's work together?</h3>
                            </div>
                             <div class="form-contactos">
                                 <i class="bi bi-geo-fill"</pre>
id="localizacao-form"></i>
                                 São Vicente-Mindelo
                            </div>
                             <div class="form-contactos" id="contact">
                                 <i class="bi bi-telephone-fill"</pre>
id="numero-form"></i>
                                 >5936770
                             </div>
                             <div class="form-contactos">
                                <i class="bi bi-envelope-at" id="email-</pre>
form"></i>
                                 kevinlima@gmail.com
                             </div>
                        </div>
                         <div class="btn-social">
                             <a href=""><button><i class="bi bi-
instagram"></i></button></a>
                            <a href=""><button><i class="bi bi-</pre>
facebook"></i></button></a>
                            <a href=""><button><i class="bi bi-
whatsapp"></i></button></a>
                        </div>
                    </div>
                    <form id="form">
```

ESTRUTURA DE CSS