

```
<html lang="en">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <title>Portifólio - Refatorando</title>
    <link rel="icon" href="public/images/logo-refatorando.png" type="image/x-icon">
    <link rel="stylesheet" href="public/css/styles.css">
    <script> /* código javascript*/
        function showMenu () {
            let menu = document.querySelector("nav").querySelector ("ul");
            if (menu.style.display === "block"){
                menu.style.display = "none";
            }
            else {
                menu.style.display = "block"
            }
        } /* fim código javascript*/
    </script>
</head>

<body>

<div id="container">

    <header id="header">
        <nav>
            

            <ul>
                <li><a href="#">HOME</a></li>
                <li><a href="#habilidades">HABILIDADES</a></li>
                <li><a href="#sobre">SOBRE</a></li>
                <li><a href="#projetos">PROJETOS</a></li>
                <li><a href="#contato">CONTATOS</a></li>
            </ul>
            
        </nav>
    </header>

    <div id="banner">
        <div id="banner-shadow"></div>
        <h1>João Silva</h1>
    </div>

    <!-- INÍCIO DO BLOCO #INFO -->
    <div id="info">

        <!-- BLOCO ESQUERDO: SOBRE -->
        <div id="sobre">

            <div class="title">Sobre mim</div>
```

```
<p>Sou um desenvolvedor Fullstack com habilidades abrangentes em desenvolvimento web fullstack.</p>
```

```
<p>Com mais de 10 anos de experiência já trabalhei em empresas como Empresa A, Empresa B e Empresa C.</p>
```

```
<p>Sou capaz de entregar projetos de alta qualidade que abrangem tanto o front-end quanto o back-end, garantindo excelência em todas as etapas do desenvolvimento.</p>
```

```
<div id="social">
    <a href="#"></a>
    <a href="#"></a>
    <a href="#"></a>
</div>
```

```
</div>
```

```
<!-- BLOCO DIREITO: RESUMO -->
<div id="habilidades">
    <div id="resumo">
```

```
<h3>Desenvolvedor Fullstack</h3>
```

```
<p>Com expertise Fullstack, proporciono projetos de alta qualidade, abrangendo front-end e back-end.</p>
```

```
<a href="#contato">Entrar em Contato</a>
</div>
<h3>Habilidades</h3>
<div class="tecnologias"><!--ao invés de usar ID uso class para definir o mesmo
estilo para todas-->
    
    <div>
        <span>HTML</span>
        <div class="bar">
            <div style="width: 90%"></div> <!--aqui é um dos casos raros nos quais vale a
pena fazer a manutenção do estilo diretamente dentro do elemento, porque quero copiar para
as outras caixinhas das tecnologias-->
        </div>
    </div>
</div>
<div class="tecnologias"><!--ao invés de usar ID uso class para definir o mesmo
estilo para todas-->
    
    <div>
        <span>CSS</span>
        <div class="bar">
            <div style="width: 80%"></div> <!--aqui é um dos casos raros nos quais vale a
pena fazer a manutenção do estilo diretamente dentro do elemento, porque quero copiar para
as outras caixinhas das tecnologias-->
        </div>
    </div>
</div>
```

```
<div class="tecnologias"><!--ao invés de usar ID uso class para definir o mesmo
estilo para todas-->
    
        <div>
            <span>Javascript</span>
            <div class="bar">
                <div style="width: 95%"></div> <!--aqui é um dos casos rares nos quais vale a
pena fazer a manutenção do estilo diretamente dentro do elemento, porque quero copiar para
as outras caixinhas das tecnologias-->
            </div>
        </div>
    </div>
<div class="tecnologias"><!--ao invés de usar ID uso class para definir o mesmo
estilo para todas-->
    
    <div>
        <span>Git & Github</span>
        <div class="bar">
            <div style="width: 60%"></div> <!--aqui é um dos casos rares nos quais vale a
pena fazer a manutenção do estilo diretamente dentro do elemento, porque quero copiar para
as outras caixinhas das tecnologias-->
        </div>
    </div>
</div>
<div class="tecnologias"><!--ao invés de usar ID uso class para definir o mesmo
estilo para todas-->
    
        <div>
            <span>Typescript</span>
            <div class="bar">
                <div style="width: 80%"></div> <!--aqui é um dos casos rares nos quais vale a
pena fazer a manutenção do estilo diretamente dentro do elemento, porque quero copiar para
as outras caixinhas das tecnologias-->
            </div>
        </div>
    </div>
</div>
<div class="tecnologias"><!--ao invés de usar ID uso class para definir o mesmo
estilo para todas-->
    
    <div>
        <span>Tailwind</span>
        <div class="bar">
            <div style="width: 45%"></div> <!--aqui é um dos casos rares nos quais vale a
pena fazer a manutenção do estilo diretamente dentro do elemento, porque quero copiar para
as outras caixinhas das tecnologias-->
        </div>
    </div>
</div>
<div class="tecnologias"><!--ao invés de usar ID uso class para definir o mesmo
estilo para todas-->
    
```

```
<div>
    <span>Node.js</span>
    <div class="bar">
        <div style="width: 95%"></div> <!-- aqui é um dos casos rares nos quais vale a pena fazer a manutenção do estilo diretamente dentro do elemento, porque quero copiar para as outras caixinhas das tecnologias-->
    </div>
</div>
</div>
</div>
</div>
</div>
<!-- FIM DO BLOCO INFO --&gt;</pre>
```

```
<!-- INÍCIO DO BLOCO PROJETOS -->
<div id="projetos">
    <div class="title">
        Projetos
    </div>
    <div id="galeria_projetos">
        <a href="#"></a>
        <a href="#"></a>
        <a href="#"></a>
        <a href="#"></a>
        <a href="#"></a>
        <a href="#"></a>
    </div>
</div>
<div id="contato">
    <div class="title">Contato</div>
    <div id="container-formulario"></div>
    <h4>Enviar uma mensagem:</h4>
    <form>
        <input type="text" placeholder="Nome*" id="" />
        <input type="text" placeholder="Número do celular" id="" />
        <input type="text" placeholder="E-mail" id="" />
        <textarea placeholder="Mensagem"></textarea>
        <div>
            <input type="submit" value="Enviar Mensagem" />
        </div>
    </form>
</div>
</div>
```

```
</body>
</html>
```

## Código CSS

```
@import url('https://fonts.googleapis.com/css2?
family=Roboto:ital,wght@0,300;0,400;0,700;1,300;1,400;1,700&display=swap');

:root {
    --branco: #FFF; /*ajeito logo as cores porque se depois quiser alterar fica mais fácil*/
    --preto: #000; /*branco e preto para ter uma cor para fundo claro e uma cor para fundo
escuro*/
    --bg-color1: #323B45; /*estas duas a seguir são as cores do gradiente*/
    --bg-color2: #101623;
    --header-color1: #2C2E45; /*cor do cabeçalho com o menu de navegação*/
    --header-color2: #545D70; /*outra cor do gradiente do cabeçalho com o menu de navegação*/
    --container-bg-color: #1E1F24; /*esta é a cor do container*/
    --link-hover-color: #FFAE00; /*cor do hover (quando passo o mouse nos nomes do menu e
muda de cor)*/
    --banner-shadow-color1: #000000;
    --banner-shadow-color2: #00000000; /*o último "casal" de zeros representa a
transparência*/
    --box-bg-color: #2B2C44; /*cor do box à direita (o do resumo: Desenvolvedor Fullstack)*/
    --btn-color1: #449225;
    --btn-color2: #C1FFA8;
    --bar-color1: #FFAE00;
    --bar-color2: #787F9A;
}

body {
    display: flex;
    justify-content: space-around;
    margin: 0;
    padding: 0; /*sempre fazer margin 0 e padding 0 para evitar problemas dependendo do
navegador */
    background: linear-gradient( /*pelo Figma já sabemos que é linear, e o ângulo é de 180
graus*/
        180deg,
        var(--bg-color1) 0%, /*começa com 0%*/
        var(--bg-color2) 100%); /*começa com 100%*/
    color: var(--branco); /*porque as letras do site são brancas (obs: aqui estamos copiando
um site)*/
    font-family: "Roboto", sans-serif; /*coloço Roboto e, caso não carregue, qualquer fonte
sem serifa*/
    letter-spacing: 2px; /*espaço entre as letras*/
    overflow-x: hidden; /*a barrinha do scroll na vertical funciona, mas na horizontal não
vai aparecer, e é para conter ao máximo dentro do site responsivo: celular, já que existem
várias configurações para android*/
}

#container { /*"hashtag" ou "sharp" porque é um ID*/
    background-color: var(--container-bg-color);
    max-width: 1200px;
    margin: 50px;
    min-height: calc(100vh - 100px); /*para não afetar a margin de 50px, então calculo os 100
do view height - 100px*/
```

```
flex-grow: 1;
box-shadow: -10px 10px 40px var(--preto); /*sombreado do container*/
}

header {
background: linear-gradient(
  90deg, /* agora o ângulo do gradiente é outro */
  var(--header-color1) 0%, /*começa com 0%*/
  var(--header-color2) 100%); /*começa com 100%*/
}

nav {
display: flex;
flex-direction: row; /*cada componente estará disposto numa linha (na horizontal)*/
align-items: center; /*este e o comando a seguir servem para que o texto do menu de navegação fique centralizado, sem ficar colado em cima...*/
justify-content: center;
gap: 10px; /*para que os itens do menu não fiquem colados um no outro*/
}

nav > img { /*aqui ajusto a imagem (logo da refatorando), no menu de navegação*/
align-self: flex-start;
margin: 10px 3vw;
}

nav > ul { /*aqui ajusto os itens do menu de navegação*/
width: 100%; /* para, quando separar o logo refatorando, o menu de nav. poder utilizar 100% do espaço da linha, então é para centralizar todos os elementos do menu de forma correta*/
display: flex;
justify-content: center;
gap: 2vw; /*coloço vw e não px de pixels para que no celular não sobreponha tudo*/
margin-right: 20px;
}

nav > ul > li { /*podia ter colocado logo "li", mas, quanto mais específico para o CSS, melhor*/
text-decoration: none; /*retira a bolinha da lista*/
display: inline;
}

a {
color: var(--branco);
text-decoration: none;
}

a:hover {
color: var(--link-hover-color);
}

#banner { /*hashtag porque no HTML é uma ID*/
height: 600px; /* quando for fazer para mobile será necessário mudar esta altura*/
background-image: url("../images/banner.png"); /*caminho da imagem via CSS*/
background-position: left; /* para que "comia" imagem do lado direito, mantendo a cara do
```

```
loiro da foto*/
background-repeat: no-repeat;
background-size: cover; /*para ele cobrir a imagem toda*/
}

#banner-shadow {
height: 100%; /*quando fo mexer no mobile só mudo acima, no #banner (que é o pai deste daqui)*/
background: linear-gradient(
0deg, /* agora o ângulo do gradiente é outro */
var(--banner-shadow-color1) 0%, /*começa com 0%*/
var(--banner-shadow-color2) 50%, /*começa com 100%*/
var(--banner-shadow-color2) 100% /* aqui são 3 cores, porque...*/
);
position: relative; /*para que a sombra fique com relação ao elemento (banner)*/
}

#banner h1 {
position: relative; /*é relativo ao "pai", que é o banner*/
font-size: 65px;
top: -180px;
left: 40px;
text-transform: uppercase; /*o texto era minúsculo, mas com CSS posso transformá-lo para maiúsculo*/
}

#info {
display: flex; /*PROBLEMA: se eu colocar FLEX, cria 4 colunas!*/
justify-content: space-between;
}

#sobre {
flex: 1; /*pra dizer que vai utilizar o flex e que vai ser tamanho único*/
}

div.title {
background: linear-gradient(
90deg,
var(--banner-shadow-color1) 0%,
var(--banner-shadow-color2) 100%
);
font-size: 36px;
padding: 10px 30px;
margin: 0 0 20px 0;
}

#sobre p {
margin: 30px;
}

p {
font-size: 20px;
font-weight: lighter;
```

```
    margin-left: 20px;
}

#habilidades {
    flex:1;
    margin: 30px;
    margin-top: -180px; /*igual ao H1 (Lá em cima no CSS)*/
    z-index: 100;
}

#social {
    display: flex;
    padding: 10px;
    gap: 6px;
}

#social img {
    width: 50px;
    padding: 10px;
    transition: width 100ms;
}

#social img:hover {
    width: 55px;
}

#resumo {
    padding: 20px;
    background-color: var(--box-bg-color);
    border-radius: 10px; /*aqui cria o box do resumo*/
}

h3 {
    font-size: 36px; /*título do resumo: Desenvolvedor Fullstack*/
}

#resumo h3 {
    margin-top: 0; /*ajeitou a margem e o padding do resumo porque estava todo
desconfigurado*/
    padding: 0;
}

#resumo a,
input[type="submit"] { /*as mesmas características do botão abaixo do resumo (a) vão ser
aquela do "submit" no final do formulário (final do site)*/
    text-transform: uppercase;
    background-color: var(--btn-color1);
    color: var(--branco);
    padding: 10px;
    border-radius: 10px;
    border: none;
    font-size: 16px;
    font-weight: bold;
}
```

```
    transition: all 500ms ease-in-out;
}

#resumo a:hover,
input[type="submit"]:hover {
    background-color: var(--btn-color2);
    color: var(--btn-color1);
}

#habilidades > h3 { /*assim o espaçamento vai só para o título (h3) filho da id
#habilidades, se não colocar o >, vai dar espaçamento também no outro h3 de cima
(Desenvolvedor Fullstack)*/
    padding-left: 20px;
}

#habilidades .tecnologias {
    margin: 20px 0;
    padding: 20px;
    background-color: var(--box-bg-color);
    border-radius: 10px;
    display: flex;
    justify-content: stretch; /*para esticar do tamanho do elemeto pai*/
    align-items: center;
    gap: 20px;
}

.tecnologias img {
    width: 50px;
    height: 50px;
}

.tecnologias > div { /*com este sinal > garanto que ele pegue apenas a div filha e não
outras div*/
    width: 100%;
    display: flex;
    flex-direction: column;
    gap: 5px; /*para criar espaço entre o texto HTML e a barra subjacente*/
}

tecnologias > div > span { /*assim garanto que pego o span certo*/
    font-size: 20px;
    font-weight: bold;
}

.bar {
    height: 20px;
    background-color: var(--bar-color2);
    border-radius: 10px;
}

.bar div { /*é a div que está dentro da class .bar* para indicar a porcentagem de habilidade
em cada tecnologia*/
    height: 20px;
    background-color: var(--bar-color1);
```

```
    border-radius: 10px;
}

#galeria_projetos {
    display: flex;
    justify-content: space-around;
    flex-wrap: wrap; /*para que ele quebre linha (assim que ele definir todo o tamanho)*/
}

#galeria_projetos a {
    max-width: 45%;
}

#galeria_projetos > a > img { /*quanto mais específico melhor!*/
    max-width: 100%; /*para ele ocupar 100% de espaço dos 45% acima*/
    margin: 10px;
}

#contato {
    display: flex;
    flex-direction: column;
}

#container_formulario {
    margin: 20px 0 40px 0;
    padding: 20px;
    max-width: 800px;
    background-color: var(--box-bg-color);
    border-radius: 10px;
    align-self: center;
}

form {
    display: flex;
    flex-wrap: wrap;
}

input[type="text"], textarea {
    padding: 10px;
    margin: 10px;
    border-radius: 10px;
    border: none;
    flex: 1;
}

textarea {
    height: 200px;
}

input[type="text"]:nth-child(3n) { /*(3n) significa que é o terceiro "filho, que é o campo do e-mail, por isso que ele ocupa a linha inteira*/
    flex-basis: 100%; /*isso permite que as partes do formulário fiquem uma abaixo da outra e não uma ao lado da outra */
}
```

```
form div {
  padding: 10px;
  display: flex;
  align-items: center;
  justify-content: center;
  flex-basis: 100%;
}

h4 {
  font-size: 18px;
  margin: 5px 10px;
}

#projetos,
#info {
  margin-bottom: 40px;
}

::-webkit-scrollbar {
  width: 10px;
}

::-webkit-scrollbar-thumb {
  background-color: var(--header-color2);
}

::-webkit-scrollbar-track {
  background-color: var(--header-color1);
}

::-webkit-scrollbar-thumb:hover {
  background-color: var(--branco);
}

@media (max-width: 1000px) { /*começando a trabalhar a responsividade para tablet*/
  #banner h1 {
    font-size: 45px;
  }

  #nav {
    gap: 0px;
  }

  #nav > ul {
    gap: 3vw;
  }

  #galeria_projetos a {
    max-width: 40%;
  }
}
```

```
#container_formulário {
    max-width: 600px;
}

}

@media (max-width: 767px) { /*responsabilidade para mobile, tela pequena*/
    #banner h1 {
        font-size: 46px;
        position: relative;
        top: -100px;
        left: 25px;
        width: calc(100% - 50px); /*porque são -25 do left e -25 do outro lado, para manter a proporção*/
    }
}

#info {
    flex-direction: column; /*para que fique um elemento por cima do outro (e não ao lado, row, como era na versão para notebook e pc*/
}

#banner {
    height: 300px;
}

nav {
    flex-direction: row;
    justify-content: space-between;
    flex-wrap: wrap; /*para que jogue um abaixo do outro*/
    padding: 10px;
}

nav > ul {
    flex-direction: column;
    display: none;
    padding: 0px;
}

nav > ul > li {
    font-size: 18px;
    margin: 10px;
    text-decoration: none; /*é preciso fazer isso, se não dá problema */
    display: block;
}

nav :nth-child (1) {order: 1;}
nav :nth-child (2) {order: 3;}
nav :nth-child (3) {order: 2; }

#habilidades {
    margin: 20px;
}
```

```
#container {  
    margin: 0px;  
}  
  
h3,  
div.title {  
    font-size: 22px;  
}  
  
p {  
    font-size: 18px;  
}  
  
body {  
    letter-spacing: 1px;  
}  
  
#container_formulario {  
    margin: 20px;  
}  
  
#galeria_projetos {  
    flex-direction: column;  
    align-content: center; /*para que fiquem um após o outro*/  
}  
  
#galeria_projetos > a {  
    width: none;  
}  
  
#galeria_projetos > a > img {  
    max-width: 90vw;  
}  
  
#menu-hamburger {  
    display: block;  
}  
}
```