

responsive.htm

```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="pt-BR">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6      <title>Exemplo de Web Responsiva</title>
7      <style>
8          /* Mobile First: Estilos para dispositivos móveis */
9          body {
10              font-family: Arial, sans-serif;
11              font-size: 16px; /* Tamanho de fonte padrão para mobile */
12              margin: 0;
13              padding: 10px;
14              background-color: #f0f0f0;
15          }
16
17          header {
18              background-color: #333;
19              color: white;
20              padding: 10px;
21              text-align: center;
22          }
23
24          nav {
25              margin-top: 10px;
26          }
27
28          nav ul {
29              list-style-type: none;
30              padding: 0;
31          }
32
33          nav ul li {
34              margin-bottom: 10px;
35          }
36
37          nav ul li a {
38              color: #333;
39              text-decoration: none;
40              display: block;
41              padding: 8px;
42              background-color: #ddd;
43              border-radius: 4px;
44          }
45
46          main {
47              margin-top: 20px;
48          }
49
50          footer {
51              margin-top: 20px;
```

```
52     text-align: center;
53     padding: 10px;
54     background-color: #333;
55     color: white;
56 }
57
58 /* Adaptação para telas maiores: Tablets */
59 @media (min-width: 600px) {
60     body {
61         font-size: 18px; /* Aumenta o tamanho da fonte em tablets */
62     }
63
64     nav ul {
65         display: flex;
66         justify-content: space-around;
67     }
68
69     nav ul li {
70         margin-bottom: 0;
71     }
72
73     nav ul li a {
74         padding: 12px;
75     }
76 }
77
78 /* Adaptação para telas maiores: Desktop */
79 @media (min-width: 992px) {
80     body {
81         font-size: 20px; /* Aumenta ainda mais o tamanho da fonte em desktops */
82         padding: 20px;
83     }
84
85     nav ul {
86         justify-content: flex-start;
87     }
88
89     nav ul li {
90         margin-right: 15px;
91     }
92
93     main {
94         display: flex;
95         justify-content: space-between;
96     }
97
98     article {
99         width: 65%;
100    }
101
102    aside {
103        width: 30%;
104        background-color: #eee;
105        padding: 15px;
```

```
106         border-radius: 4px;
107     }
108 }
109 </style>
110 </head>
111 <body>
112     <header>
113         <h1>Meu Site Responsivo</h1>
114     </header>
115
116     <nav>
117         <ul>
118             <li><a href="#">Início</a></li>
119             <li><a href="#">Sobre</a></li>
120             <li><a href="#">Serviços</a></li>
121             <li><a href="#">Contato</a></li>
122         </ul>
123     </nav>
124
125     <main>
126         <article>
127             <h2>Conteúdo Principal</h2>
128             <p>Este é o conteúdo principal da página. Ele se adapta de acordo com o tamanho
da tela.</p>
129         </article>
130
131         <aside>
132             <h3>Barra Lateral</h3>
133             <p>Esta é uma barra lateral que aparece ao lado do conteúdo em telas maiores.
</p>
134         </aside>
135     </main>
136
137     <footer>
138         <p>© 2024 Meu Site Responsivo</p>
139     </footer>
140 </body>
141 </html>
142
```