­[The W3C Markup Validation Service](https://validator.w3.org/#validate_by_input)

<!DOCTYPE html>

<html lang="pt-BR">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Excelt</title>

</head>

<body>

    <h1>

        Curso de Excel 2019

    </h1>

    <hr>

    <p>

        Lorem ipsum dolor sit amet consectetur, adipisicing elit. Vitae assumenda, aliquid ipsam sint alias voluptatem expedita ducimus animi ab officiis non quisquam deleniti suscipit, illum optio provident dignissimos, dolorem iure?

    </p>

    <p><a href="../links.html">Voltar</a></p>

      <!--

        Este é o atalho que permite voltar uma pasta ../

        Volta um nível (subir uma pasta).

        Desta forma, conseguimos voltar para a pasta prncipal e abrir qualquer arquivo dela.

    -->

    <!--

         <p><a href="/links.html">Voltar</a></p> apenas com uma barra funciona apenas no servidor on-line

    -->

</body>

</html>

SITE PARA VALIDAÇÃO: https://validator.w3.org/

<!DOCTYPE html>

<html lang="pt-br">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Links no HTML5</title>

</head>

<body>

    <P>

        <a href="links.html">links</a></P>

    <h1>Utilizando links no HTML5</h1>

    <hr>

    <h2>Links absolutos</h2>

    <p>Link que permite a abertura/navegação para páginas, sites, externos.</p>

    <h3>Exemplos</h3>

    <!-- Tag a - é chamada de "âncora", atributo href""-->

    <!-- Atributo href="" -> indica o destino/caminho do link -->

    <!-- Atributo target="" -> faz abri em uma nova aba/guia (é um atributo opicional) -->

    <p>Acesse o site do <a href="https://www.senac.br" target="\_blank"> SENAC </a>

    </p>

    <p>Use o link do google para pesquisa

        <a href="https://www.google.com.br" target= "\_blank"> Use o GOOGLE para pesquisas</a> e o

        <a href="https://developer.mozilla.org/pt-BR/" target="\_blank"> MDN </a> para estudos na área de web.

    </p>

    <!-- E Link numa imagem? Como seria

    Exercício: mostre a imagem do logo w3c aqui e transforme ela em um link para o site w3c Brasil. -->

    <!-- estrutura do link sempre será composta por uma abertura e um fechamento

    abertura

    conteúdo

    fechamento-->

    <p>Exercício1

        <a href="https://www.w3.org" target="\_blank">

            <img src="imagens/logo-w3c.gif" alt="logotipo">

        </a>

    </p>

    <p>Exercício2

        <a href="https://www.w3.org">

            <img src="imagens/logo-w3c.gif" alt="logotipo">

        </a>

    </p>

    <a href="">

        <img src="imagens/logo-w3c.gif" alt="">

    </a>

    <h2>Links relativos</h2>

    <p>Permite a navegação no próprio site/navegação para páginas do próprio site que estamos desenvolvendo.

    </p>

    <h3>Exemplos:</h3>

    <p>Veja o exemplo: <a href="usando\_imagens.html">imagens</a>no HTML</p>

    <p><a href="cursos/excel.html">Informações sobre o curso de Excel</a></p>

    <!--

        Este é o atalho que permite voltar uma pasta ../

        Volta um nível (subir uma pasta).

        Desta forma, conseguimos voltar para a pasta prncipal e abrir qualquer arquivo dela.

    -->

</body>

</html>

<!DOCTYPE html>

<html lang="pt-br">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Usando Imagens</title>

</head>

<body>

    <h1>Trabalhando com imagens</h1>

    <hr>

    <p>Formatos mais comuns</p>

    <!-- Atalho para criar uma lista não ordenada com 4 itens

    ul>li\*4 -->

    <ul>

        <li>JPEG/JPG</li>

        <li>PNG</li>

        <li>GIF</li>

        <li>SVG</li>

    </ul>

    <h2>Exemplos:</h2>

    <!--

        Tag <img>

        Atributos:

            src="" fonte / origem / caminho -> source (caminho/origem)

            alt="" alternative text (texto alternativo) ferramentas de buscas

        esta tag não tem fechamento (alt é um atributo de acessibilidade) não precisa escrever "imagem" porque a ferramenta de busca já identifica a TAG

    -->

    <!-- CONTROL + ESPAÇO (sugestões de pastas e arquivos) é um atalho para trazer a pasta caso ela não apareça

    -->

    <img src="imagens/pink-floyd.jpg" alt="integrantes da banda pink-floyd acenando para o público">

    <p>

        <img src="imagens/stonehenge.jpg" alt="Ruínas antigas do Stonehenge com por-do-sol">

    </p>

    <!-- figcaption é diferente de alt - FIGCAPTION é uma legenda e o ALT é um recurso de descrição. Não colocar as mesmas informações.  -->

    <figure>

        <figcaption>Legenda antes - Foto do por-do-sol retirada durante as férias no stonehenge no ano de 2010</figcaption>

        <img src="imagens/stonehenge.jpg" alt="Ruínas antigas do Stonehenge com por-do-sol">

        <figcaption>Legenda depois - Foto do por-do-sol retirada durante as férias no stonehenge no ano de 2010</figcaption>

    </figure>

    <figure>

        <img src="imagens/logo-html5.png" alt="imagem do logo html5">

        <img src="imagens/logo-css3.gif" alt="imagem do logo logo-css3">

        <img src="imagens/logo-javascript.gif" alt="imagem do logo logo-javascript">

        <figcaption>Tecnologias do mundo front-end</figcaption>

    </figure>

    <!-- Elementos in line (TAG IMG) quer dizer que a tendência é trazer em linha -->

    <!-- GIF ANIMADO -->

    <img src="imagens/computer.gif" alt="animação usuário deseperado batendo a cabeça no computador">

    <hr>

    <!-- BITMAP -->

    <img src="imagens/black-cat.png" alt="">

    <hr>

    <!-- VETOR -->

    <img src="imagens/black-cat.svg" alt="">

</body>

</html>

EXERCÍCIO 01

<!DOCTYPE html>

<html lang="pt-BR">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Exercício HTML página 01</title>

</head>

<body>

    <h1>Grandes sites da WEB</h1>

    <hr>

    <h3>Conheça os <strong>principais sites</strong> diversas categorias:</h3>

    <h1> <b>Buscadores</b></h1>

    <ul>

        <li><a href="https://www.Google.com/" target="\_blank">Google</a></li>

        <li><a href="https://www.bing.com/" target="\_blank">bing</a></li>

        <li><a href="https://br.yahoo.com/" target="\_blank">Yahoo</a></li>

    </ul>

    <hr>

    <h1> <b>Portais</b></h1>

<figure>

    <a href="https://www.uol.com.br/"><img src="imagens/uol.jpg" alt="Logo portal UOL"></a>

    <a href="https://www.terra.com.br/"><img src="imagens/terra.jpg" alt="Logo portal terra"></a>

    <a href="https://g1.globo.com/"><img src="imagens/g1.jpg" alt="Logo portal G1"></a>

    <figcaption>

        <p>Portais mais populares do Brasil: UOL, Terra e G1</p>

    </figcaption>

</figure>

<hr>

<p> <a href="Exe\_HTML\_p2.html">Acesse</a> a página com informações adicionais.</p>

</body>

</html>

Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

<!DOCTYPE html>

<html lang="pt-BR">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

    <meta name="viewport" content="width='device-width', initial-scale=1.0">

    <title>Informações</title>

</head>

<body>

    <h1>Informações</h1>

    <hr>

    <h1>Senac Penha</h1>

    Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Iure, a ut quas neque explicabo consectetur tempora ipsum sunt voluptatem molestias. Ad explicabo perferendis temporibus officia asperiores tempore ipsum quas. Aspernatur?

    <figcaption>

        <figure>

            <img src="imagens/destaque.jpg" alt="">

        </figure>

    </figcaption>

    <p>

        Estudando <i>Front-End</i> no curso <b>Programador WEB</b>.

    <p>

    <br>

    <p>

        <a href="Exe\_HTML\_p1.html">Voltar</a>

    </p>

</body>

</html>

Texto

Descrição gerada automaticamente

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo, chat ou mensagem de texto

Descrição gerada automaticamente

<!DOCTYPE html>

<html lang="pt-BR">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Áudio e Vídeo</title>

</head>

<body>

    <h1>Trabalhando com recursos multimídea</h1>

    <h2>Áudio</h2>

    <audio controls>

    <!-- <audio src=""></audio> -->

    <!-- <source src="" type=""> esta pode passar + de 1 arquivo -->

    <source src="multimidia/judas-priest.mp3" type="audio/mp3">

    <source src="multimidia/judas-priest.ogg" type="audio/ogg">

    <h2>Vídeo</h2>

</body>

</html>

<!DOCTYPE html>

<html lang="pt-BR">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Mapa</title>

</head>

<body>

    <h1>Mapa html</h1>

    <iframe src="https://www.google.com/maps/embed?pb=!1m18!1m12!1m3!1d3658.1752699981885!2d-46.54300502780161!3d-23.52619768663014!2m3!1f0!2f0!3f0!3m2!1i1024!2i768!4f13.1!3m3!1m2!1s0x94ce5e45de28bb23%3A0x1d2ed3122aae28a7!2sSenac%20Penha!5e0!3m2!1spt-BR!2sbr!4v1646853534019!5m2!1spt-BR!2sbr" height="450" style="border:0; width: 100%;" allowfullscreen="" loading="lazy"></iframe>

    <hr>

    <iframe src="exemplo.html" frameborder="0"></iframe>

</body>

</html>

Interface gráfica do usuário, Aplicativo, Mapa

Descrição gerada automaticamente

<!DOCTYPE html>

<html lang="pt-BR">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Áudio e Vídeo</title>

</head>

<body>

    <h1>Trabalhando com recursos multimídea</h1>

    <h2>Áudio</h2>

    <audio controls>

    <!-- <audio src=""></audio> -->

    <!-- <source src="" type=""> esta pode passar + de 1 arquivo

    mesma coisa vídeo-->

    <source src="multimidia/judas-priest.mp3" type="audio/mp3">

    <source src="multimidia/judas-priest.ogg" type="audio/ogg">

    </audio>

    <h2>Vídeo</h2>

    <video controls>

        <source src="multimidia/pink-floyd.mp4" type="video/mp4">

        <source src="multimidia/pink-floyd.webm" type="video/webm">

    </video>

    <h2>Vídeo youtube</h2>

    <iframe width="560" height="315" src="https://www.youtube.com/embed/xSGhV3ynmm4" title="YouTube video player" frameborder="0" allow="accelerometer; autoplay; clipboard-write; encrypted-media; gyroscope; picture-in-picture" allowfullscreen></iframe>

</body>

</html>

Interface gráfica do usuário, Site

Descrição gerada automaticamente

<!DOCTYPE html>

<html lang="pt-BR">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Tabela</title>

</head>

<body>

    <h1>Dados tabulares</h1>

    <table>

        <caption>

            Clientes em 2022

        </caption>

        <thead>   <!-- cabeçalho-->

            <tr> <!-- linha-->

                <th>Nome</th> <!-- célula de cabeçalho -->

                <th>Cidade</th> <!-- célula de cabeçalho -->

                <th>Estado</th> <!-- célula de cabeçalho -->

            </tr>

        </thead>

        <tbody>

            <tr>

                <th>Chaves</td> <!-- célula de corpo / comum de dados -->

                <th>São Paulo</td> <!-- célula de corpo / comum de dados -->

                <th>SP</td> <!-- célula de corpo / comum de dados -->

            </tr>

            <tr>

                <th>Chapolim</td> <!-- célula de corpo / comum de dados -->

                <th>Belo Horizonte</td> <!-- célula de corpo / comum de dados -->

                <th>MG</td> <!-- célula de corpo / comum de dados -->

            </tr>

            <tr>

                <th>Kiko</td> <!-- célula de corpo / comum de dados -->

                <th>Manaus</td> <!-- célula de corpo / comum de dados -->

                <th>Amazonas</td> <!-- célula de corpo / comum de dados -->

            </tr>

        </tbody>

    </table>

</body>

</html>

Texto

Descrição gerada automaticamente com confiança baixa

<!DOCTYPE html>

<html lang="pt-BR">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Tabela</title>

</head>

<body>

    <h1>Dados tabulares</h1>

    <table>

        <caption>

            Clientes em 2022

        </caption>

        <thead>   <!-- cabeçalho-->

            <tr> <!-- linha-->

                <th>Nome</th> <!-- célula de cabeçalho -->

                <th>Cidade</th> <!-- célula de cabeçalho -->

                <th>Estado</th> <!-- célula de cabeçalho -->

            </tr>

        </thead>

        <tbody>

            <tr>

                <th>Chaves</td> <!-- célula de corpo / comum de dados -->

                <th>São Paulo</td> <!-- célula de corpo / comum de dados -->

                <th>SP</td> <!-- célula de corpo / comum de dados -->

            </tr>

            <tr>

                <th>Chapolim</td> <!-- célula de corpo / comum de dados -->

                <th>Belo Horizonte</td> <!-- célula de corpo / comum de dados -->

                <th>MG</td> <!-- célula de corpo / comum de dados -->

            </tr>

            <tr>

                <th>

                    <ul>

                        <li>Kiko <!-- célula de corpo / comum de dados --> </li>

                        <li>Kiko <!-- célula de corpo / comum de dados --> </li>

                    </ul>

                <th>Manaus</td> <!-- célula de corpo / comum de dados -->

                <th>Amazonas</td> <!-- célula de corpo / comum de dados -->

            </tr>

        </tbody>

    </table>

</body>

</html>

Texto

Descrição gerada automaticamenteTexto

Descrição gerada automaticamente

Texto

Descrição gerada automaticamente

Padrão do sistema caso não encontre a fonte

Tela de computador

Descrição gerada automaticamente

Interface gráfica do usuário, Texto

Descrição gerada automaticamente

Texto

Descrição gerada automaticamente

Texto

Descrição gerada automaticamente

Texto

Descrição gerada automaticamente

Interface gráfica do usuário, Site

Descrição gerada automaticamente

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo, Word

Descrição gerada automaticamente

Unidades de medida

-Px pixes ou px

-Porcentagem %

-érre-eme (rem)

Medida que é baseada no font-size do elemento (tag) raíz [HTML]

Html {font-size: 16px;}

<http://pxtoem.com/>

Interface gráfica do usuário, Texto

Descrição gerada automaticamente

Texto

Descrição gerada automaticamente

Texto

Descrição gerada automaticamente

Texto

Descrição gerada automaticamente

Texto

Descrição gerada automaticamente

Texto

Descrição gerada automaticamente

Interface gráfica do usuário, Texto

Descrição gerada automaticamente

Texto

Descrição gerada automaticamente

Texto

Descrição gerada automaticamente

Texto

Descrição gerada automaticamente

Interface gráfica do usuário, Aplicativo, PowerPoint

Descrição gerada automaticamente

Texto

Descrição gerada automaticamente

Texto

Descrição gerada automaticamentefoi compartilhado via IP

Texto

Descrição gerada automaticamente

Texto

Descrição gerada automaticamente

files.000webhost.com