

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ
CÂMPUS SÃO RAIMUNDO NONATO

Curso: Técnico em Informática Integrado ao Médio

Assunto: HTML e Propriedades CSS

Disciplina: Programação Web

Docente: Ivan Rodrigues de Moura

Aluno:

Atividade Avaliativa

Exercício 01: Primeiro Passos com HTML

Começaremos a fazer nossa página sobre um site de escola de música online chamado **MusicDot**. Escreveremos o conteúdo e marcaremos ele com as tags do HTML para que nossa página tenha cada conteúdo diferenciado pela sua natureza. Nesse começo, o resultado será que cada conteúdo marcado terá um visual diferente por padrão, por exemplo, títulos aparecerão com um tamanho maior que o dos textos comuns.

Os conteúdos que aparecerão na página por enquanto serão:

- A logo da MusicDot
- O título principal da página: "Sobre a empresa"
- Os textos sobre a empresa, em parágrafos
- O subtítulo: "História"
- Os textos sobre a história, em parágrafos
- As figuras da empresa e da família. Lembrando que chamamos de figura o conjunto de uma foto e uma legenda.

Todo o conteúdo de texto das páginas já está pronto no seguinte link:
encurtador.com.br/mwFR6

O resultado ao final do exercício será o seguinte:



Sobre a empresa

A MusicDot é a maior escola online de música em todo o mundo. Fundada em 1932, possui estúdios em 124 países, sendo líder de mercado com mais de 90% de participação em 118 deles.

Nossa matriz fica em Mafra, em Santa Catarina. De lá, saem grande parte das gravações de nossos cursos. Nossa matriz:



Matriz MusicDot

Assine os cursos da MusicDot. Acesse nosso site ou entre em contato se tiver dúvidas. Conheça também nossa história e nossos diferenciais.

História



Família Tupfeln

A fundação em 1932 ocorreu no momento da descoberta econômica de cursos por stream online no interior de Santa Catarina. A família Tupfeln, tradicional da região, investiu todas as suas economias nessa nova iniciativa, revolucionária para a época. A fundadora Frau Dagmar Olaf Tupfeln, dotada de particular visão administrativa, guiou os negócios da empresa durante mais de 50 anos, muitos deles ao lado de seu filho Ernst Noten Tupfeln, atual CEO. O nome da empresa é inspirado no nome da família.

O crescimento da empresa foi praticamente instantâneo. Nos primeiros 5 anos, já atendia 18 países. Bateu a marca de 100 países em apenas 15 anos de existência. Até hoje, já atendeu 2 bilhões de usuários diferentes, em bilhões de diferentes pedidos.

O crescimento em número de funcionários é também assombroso. Hoje, é a maior empregadora do Brasil, mas mesmo após apenas 5 anos de sua existência, já possui 30 mil funcionários. Fora do Brasil, há 240 mil funcionários, além dos 890 mil brasileiros nas instalações de Mafra e nos escritórios em todo país.

Dada a importância econômica da empresa para o Brasil, a família Tupfeln já recebeu diversos prêmios, homenagens e condecorações. Todos os presidentes do Brasil já visitaram as instalações da MusicDot, além de presidentes da União Europeia, Ásia e o secretário-geral da ONU.

Exercício 02: Mudando o Visual da Nossa Página

Começaremos a alterar o visual da nossa página para deixá-la mais agradável.

Primeiro precisamos criar nosso arquivo de estilo e importá-lo no nosso html. Dentro desse arquivo utilizaremos os seletores CSS para escolher as tags/elementos que queremos estilizar e depois aplicaremos as propriedades do CSS.

As mudanças de estilo serão:

- Na página toda: trocar a família da fonte de toda a página
- No título principal: alterar a cor da fonte para um cinza-escuro "#3D3D3D"
- No título principal: colocar uma cor de fundo cinza-azulado "#E1EDF2"
- Nos subtítulos: colocar uma borda na parte de baixo
- Nas figuras: centralizar o conteúdo
- Nas figuras: colocar uma cor de fundo chamada "whitesmoke"

- Nas figuras: alterar a cor da fonte para um cinza-claro "lightgrey"
- Nos parágrafos justificar o texto
- Nos parágrafos colocar o recuo de 50px
- Nos parágrafos definir o tamanho da fonte de 20px

A página ficará assim:



Exercício 03: Trabalhando com Tamanhos e Espaçamentos

Nesse exercício trabalharemos com os tamanhos das caixas, com o espaço vazio entre essas caixas e com o espaço de respiro entre a caixa e seu conteúdo.

Em resumo, iremos:

- Diminuir a largura do conteúdo da página para 940px
- Para que o conteúdo não fique colado no canto da página, afaste ele dos cantos direito e esquerdo da tela, até que fique centralizado.
- Criar um espaço de respiro interno de 10px para o conteúdo do título principal
- Criar um espaço de respiro interno de 15px para o conteúdo das figuras
- Afastar 50px as figuras dos cantos da tela e das caixas que vêm antes e depois delas
- Dentro das figuras, afastar 10px a legenda da imagem

A página ficará assim:



Sobre a empresa

A MusicDot é a maior escola online de música em todo o mundo. Fundada em 1932, possui estúdios em 124 países, sendo líder de mercado com mais de 90% de participação em 118 deles.

Nossa matriz fica em Mafra, em Santa Catarina. De lá, saem grande parte das gravações de nossos cursos. Nossa matriz:



Matriz MusicDot

Assine os cursos da MusicDot. Acesse nosso site ou entre em contato se tiver dúvidas. Conheça também nossa história e nossos diferenciais.

História



Família Tüpfeln

A fundação em 1932 ocorreu no momento da descoberta econômica de cursos por stream online no interior de Santa Catarina. A família Tüpfeln, tradicional da região, investiu todas as suas economias nessa nova iniciativa, revolucionária para a época. A fundadora frau Dagmar Olaf Tüpfeln, dotada de particular visão administrativa, guiou os negócios da empresa durante mais de 50 anos, muitos deles ao lado de seu filho Ernst Noten Tüpfeln, atual CEO. O nome da empresa é inspirado no nome da família.

O crescimento da empresa foi praticamente instantâneo. Nos primeiros 5 anos, já atendia 18 países. Bateu a marca de 100 países em apenas 15 anos de existência. Até hoje, já atendeu 2 bilhões de usuários diferentes, em bilhões de diferentes pedidos.

O crescimento em número de funcionários é também assombroso. Hoje, é a maior empregadora do Brasil, mas mesmo após apenas 5 anos de sua existência, já possuía 30 mil funcionários. Fora do Brasil, há 240 mil funcionários, além dos 890 mil brasileiros nas instalações de Mafra e nos escritórios em todo país.

Dada a importância econômica da empresa para o Brasil, a família Tüpfeln já recebeu diversos prêmios, homenagens e condecorações. Todos os presidentes do Brasil já visitaram as instalações da MusicDot, além de presidentes da União Europeia, Ásia e o secretário-geral da ONU.

Exercício 04: Usando Links e Listas

Criaremos uma nova seção no final da página que listará todos os diferenciais da MusicDot. Lembre-se que a ordem dos itens não é importante.

- Criar nova lista não ordenada com os diferenciais da empresa:
 - Menor preço do mercado, garantido
 - Se você achar um serviço mais barato, leva 1 mês de graça
 - Pague em reais, dólares, euros, libras, dodgecoins, litecoins ou bitcoins
 - Todas as compras acompanham acesso à Alura
 - Maior escola de música online do mundo
 - Atendimento via telefone, email, chat, twitter, facebook, instagram, ICQ, WhatsApp, SMS, carta, fax, sinal de fumaça e telegrama
 - Presente em 124 países
 - Mais de um milhão de funcionários em todo o mundo

Agora que temos mais seções e bastante conteúdo, podemos melhorar a navegação e a experiência das pessoas que acessarem essa página. Adicionaremos vários links úteis no conteúdo que já temos.

No segundo parágrafo da página adicione um link ao redor de "**Mafra, em Santa Catarina**" que aponta para a localização fictícia da MusicDot no Google Maps: "<http://maps.google.com.br/?q=190,GabrielDequech,Mafra,SC>".

No terceiro parágrafo da página, adicione os seguintes links:

- "nossa história" apontando para a página sobre, porém tendo como alvo o subtítulo `<h2> História </h2>`
- "nossos diferenciais" apontando para a página sobre, porém tendo como alvo o subtítulo `<h2> Diferenciais </h2>`

A página ficará assim:

Sobre a empresa

A MusicDot é a maior escola online de música em todo o mundo. Fundada em 1932, possui estúdios em 124 países, sendo líder de mercado com mais de 90% de participação em 118 deles.

Nossa matriz fica em [Mafra, em Santa Catarina](#). De lá, saem grande parte das gravações de nossos cursos. Nossa matriz:



Matriz MusicDot

Assine os cursos da MusicDot. Acesse nosso site ou entre em contato se tiver dúvidas. Conheça também [nossa história](#) e nossos [diferenciais](#).

História



Família Tupfein

A fundação em 1932 ocorreu no momento da descoberta econômica de cursos por stream online no interior de Santa Catarina. A família Tüpfeln, tradicional da região, investiu todas as suas economias nessa nova iniciativa, revolucionária para a época. A fundadora Frau Dagmar Olaf Tüpfeln, dotada de particular visão administrativa, guiou os negócios da empresa durante mais de 50 anos, muitos deles ao lado de seu filho Ernst Noten Tüpfeln, atual CEO. O nome da empresa é inspirado no nome da família.

O crescimento da empresa foi praticamente instantâneo. Nos primeiros 5 anos, já atendia 18 países. Bateu a marca de 100 países em apenas 15 anos de existência. Até hoje, já atendeu 2 bilhões de usuários diferentes, em bilhões de diferentes pedidos.

O crescimento em número de funcionários é também assombroso. Hoje, é a maior empregadora do Brasil, mas mesmo após apenas 5 anos de sua existência, já possuía 30 mil funcionários. Fora do Brasil, há 240 mil funcionários, além dos 890 mil brasileiros nas instalações de Mafra e nos escritórios em todo país.

Dada a importância econômica da empresa para o Brasil, a família Tüpfeln já recebeu diversos prêmios, homenagens e condecorações. Todos os presidentes do Brasil já visitaram as instalações da MusicDot, além de presidentes da União Européia, Ásia e o secretário-geral da ONU.

Diferenciais

- Menor preço do mercado, garantido
- Se você achar um serviço mais barato, leva 1 mês de graça
- Pague em reais, dólares, euros, libras, dogecoins, litecoins ou bitcoins
- Todas as compras acompanham acesso à Álura
- Maior escola de música online do mundo
- Atendimento via telefone, email, chat, twitter, facebook, instagram, ICQ, WhatsApp, SMS, carta, fax, sinal de fumaça e telegrama
- Presente em 124 países
- Mais de um milhão de funcionários em todo o mundo