

Aula 05 - Fontes CSS

Nesse módulo nós vamos falar sobre a estilização fontes com CSS.

Videoaula Kenzie Academy

Para o seguinte vídeo, você vai precisar de cerca de 10 minutos

Estilizando fontes

Nós temos algumas opções de estilização de fontes, desde o seu tamanho até família dessa fontes. Vamos ver algumas propriedades e como utilizá-las!

font-family

A propriedade `font-family` especifica uma lista de um ou mais nomes de famílias de fontes e / ou categorias de família para o elemento selecionado:

```
p {  
    font-family: Georgia, serif;  
}
```

Esse código resultará no seguinte:

Almost before we knew it, we had
left the ground.

```
p {  
    font-family: "Gill Sans", sans-ser  
}
```

Esse código resultará no seguinte:

Almost before we knew it, we
had left the ground.

As aspas são necessária quando o nome da família é composto, ou seja, tem mais um nome

Os valores são separados por vírgulas para indicar que são alternativas. O navegador selecionará a primeira fonte da lista, se não encontrar a primeira ele utiliza a segunda e assim por diante.

Você deve sempre incluir pelo menos uma categoria de família em uma lista de famílias de fontes, uma vez que não há garantia de que qualquer fonte esteja disponível. Isso permite que o navegador selecione uma fonte alternativa quando necessário.

Valores

Há duas opções de valores, definir apenas a categoria de família da fonte ou definir uma fonte específica.

Categorias de famílias

Quando definimos apenas a categoria, o navegador aplica uma fonte dessa categoria que ela tenha por padrão em sua memória

Temos algumas opções de categorias de fontes. As principais são:

serif

A fonte do tipo **serif** é aquela que tem uma 'perninha' no início e final da letra.

Alguns exemplos de fonte do tipo serif são **Times New Roman** e **Georgia**, como vimos no exemplo acima.

sans-serif

A fonte do tipo **sans-serif** é o contrário da **serif**, ou seja, 'sem serifa', como o próprio nome já mostra.

Alguns exemplos, são Arial, Roboto e Gill Sans, que vimos no exemplo acima.

monospace

Na fonte to tipo **monospace**, todos os caracteres passam a ocupar exatamente o mesmo espaço. Muito utilizada em IDE's.

Um exemplo de fonte **monospace** é a Roboto Mono:

Almost before we
knew it, we had left
the ground.

cursive

A fonte do tipo **cursive** é aquela que possui um design mais sofisticado, com estilo de manuscrito.

Um exemplo de fonte **cursive** é a Pacifico:

*Almost before we knew it,
we had left the ground.*

font-size

A propriedade CSS font-size define o tamanho da fonte.

Valores

Há algumas opções de valores para essa propriedade. A mais utilizada é um valor numérico, seguido de uma unidade de medida como px, em ou rem, que são as mais utilizadas se tratando de fontes.

font-weight

A propriedade CSS font-weight define a espessura da fonte. Os pesos disponíveis dependem da família de fontes atualmente definida.

Valores

normal

Espessura normal, equivalente aos valores **400** ou mesmo **500**

bold

Negrito. Equivalente aos valores **600** ou mesmo **700**.

lighter

Um peso de fonte relativo mais leve do que o elemento pai.

bolder

Um peso de fonte relativo mais pesado que o elemento pai.

valor numérico que varia de 100 a 900, sem a utilização de unidades de medida

line-height

A propriedade CSS **line-height** define a altura de uma caixa de linha. É comumente usado para definir a distância entre as linhas de texto. Em elementos de nível de bloco, ele especifica a altura mínima das caixas de linha dentro do

Valores

Principalmente valores numéricos, seguido ou não de uma unidade de medida. Quando é aplicado um valor sem unidade,

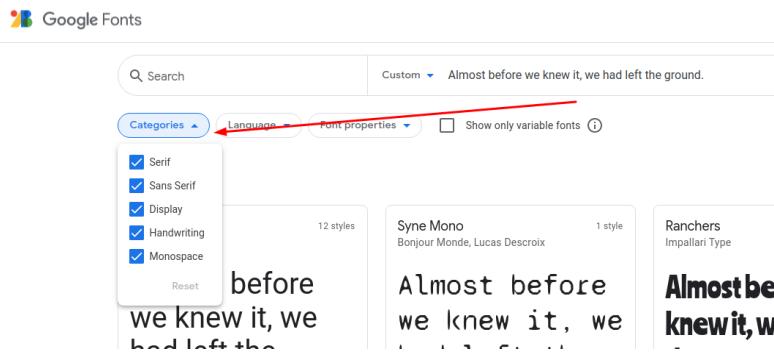
ele fica relativo ao tamanho da fonte do texto no qual está aplicando o [line-height](#)

Importando Fontes

Como utilizar o Google Fonts

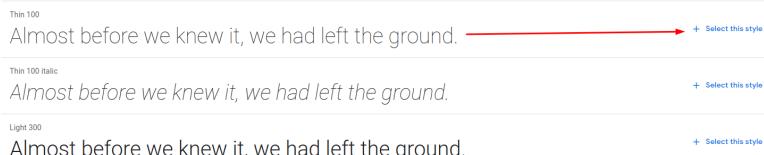
Acesse o website da Google Fonts, através da url fonts.google.com

Pesquise pela fonte desejada ou procure por alguma rolando a página inicial. Você também pode filtrar pela categoria desejada.



Selecione a fonte desejada.

Selecione os estilos dessa fonte que deseja utilizar, clicando em "Select this style", ao lado do estilo.



Depois é só importar no seu website, utilizando o código disponibilizado pela plataforma, e então, aplica no seu CSS.

Review

Roboto



Thin 100



[Add more styles](#) [Remove all](#)

Use on the web

To embed a font, copy the code into the <head> of your html

- <link> @import

```
<link rel="preconnect" href="http://fonts.gstatic.com">
<link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Roboto:wght@100&display=swap" rel="stylesheet">
```

CSS rules to specify families

```
font-family: 'Roboto', sans-serif;
```

Para saber mais

Leia: [Estilizando Fontes com CSS](#)