

CSS

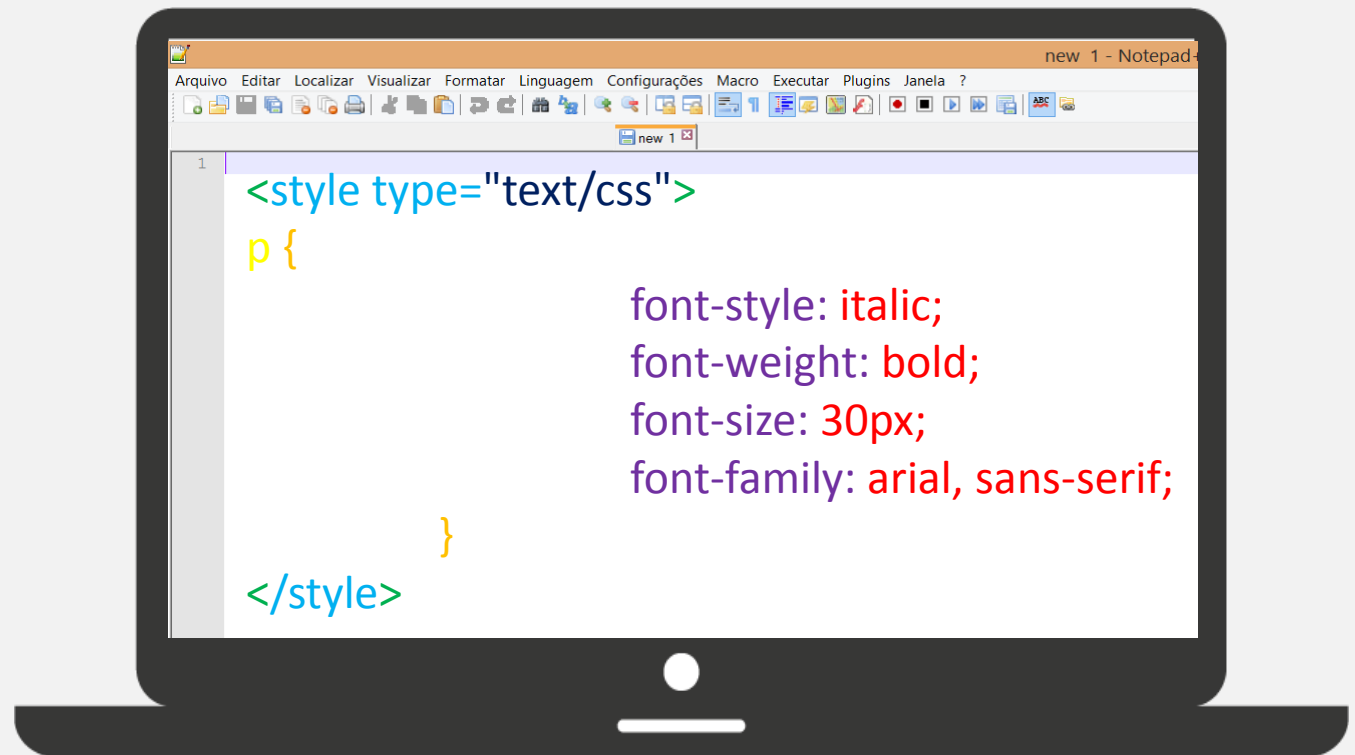
FONTES EM CSS3





Em CSS utilizamos a formatação de fontes para alterar a cara do texto da nossa página HTML. Podemos, por exemplo, definir o tipo dela (arial, tahoma, calibri, etc), seu tamanho (px) ou dimensão (%).

Usamos quatro linhas de código para definir as propriedades de uma fonte.



FONT

É uma abreviação que permite determinar várias propriedades em uma só. Dessa forma podemos definir tudo em uma única linha de código:

```
<style type="text/css">  
p {  
    font: italic bold 30px  
    arial, sans-serif;  
}  
</style>
```





IMPORTANTE

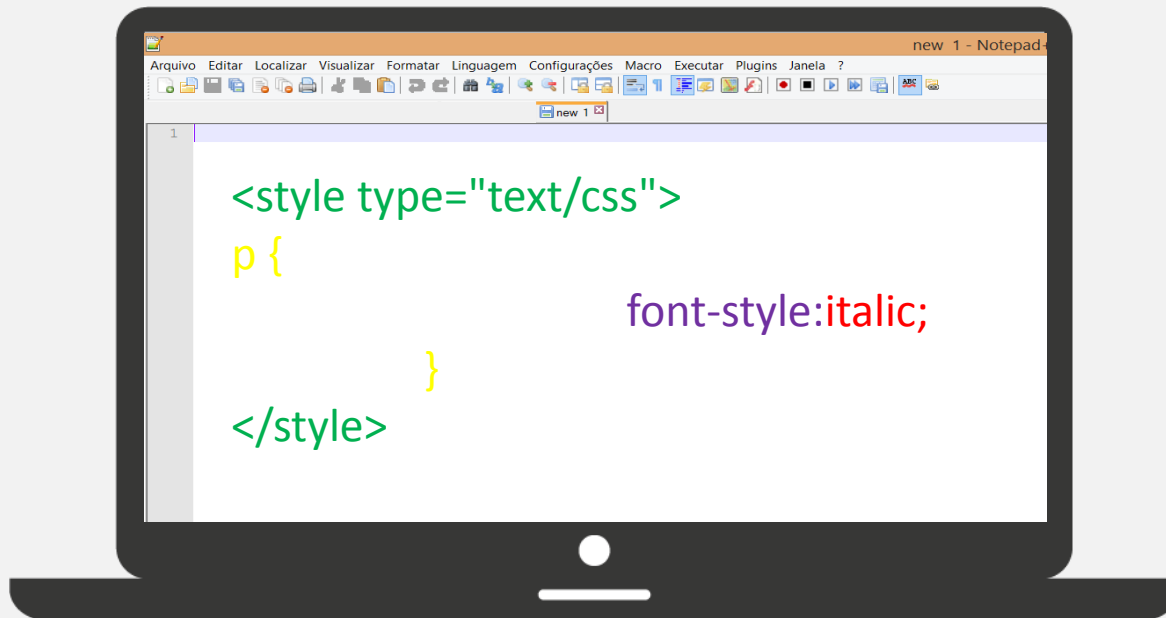
É necessário seguir uma ordem na hora de escrever as definições de propriedades:

- 1 • font-style
- 2 • font-variant
- 3 • font-weight
- 4 • font-size
- 5 • font-family

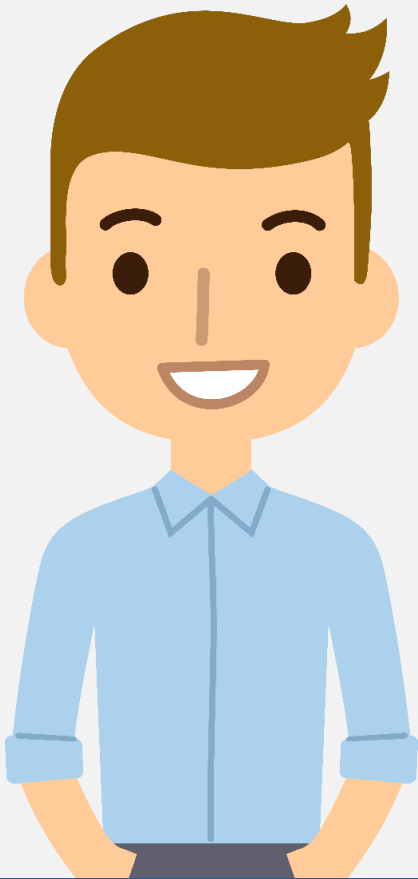


FONT-STYLE

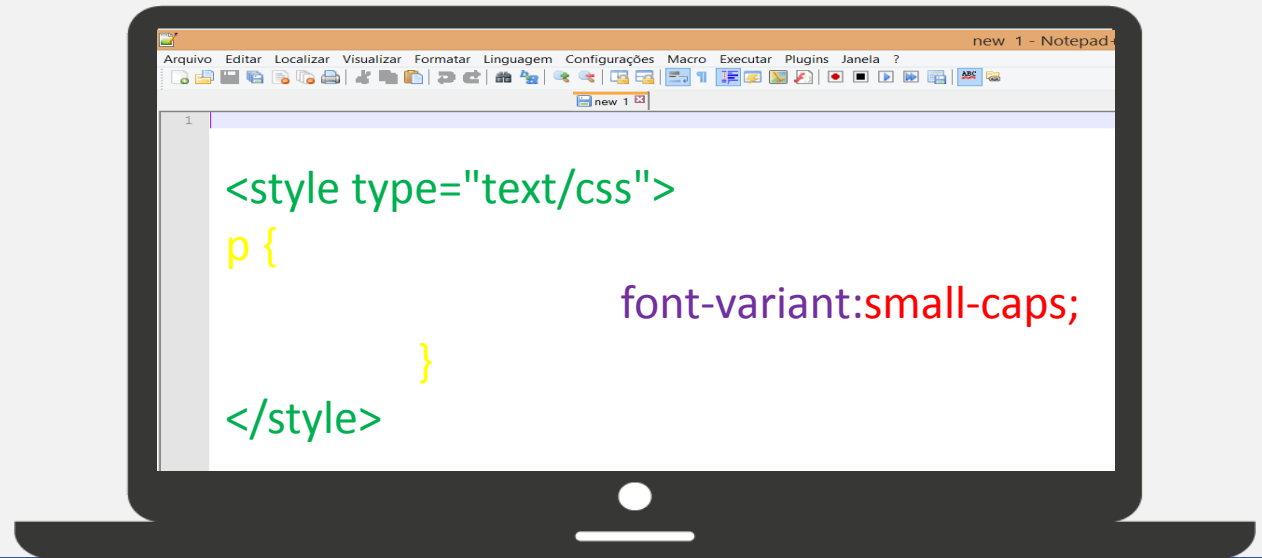
Define a escolha da fonte entre normal, italic ou oblique.



FONT-VARIANT

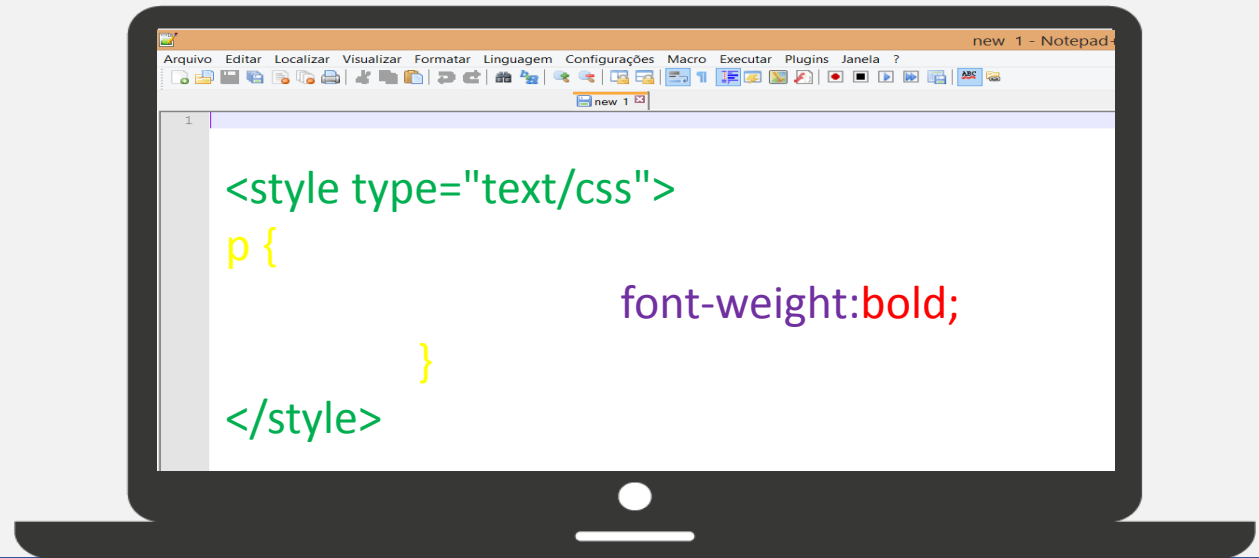


Determina se a fonte tem valor normal ou small-caps. Uma small-caps usa letras maiúsculas de tamanhos reduzidos; já a normal usa uma fonte com o tamanho regular.



FONT-WEIGHT

Determina se a fonte será normal ou **bold**. Alguns navegadores suportam números de 100-900 (em intervalos de 100 em 100) para definir o peso da fonte.



FONT-SIZE

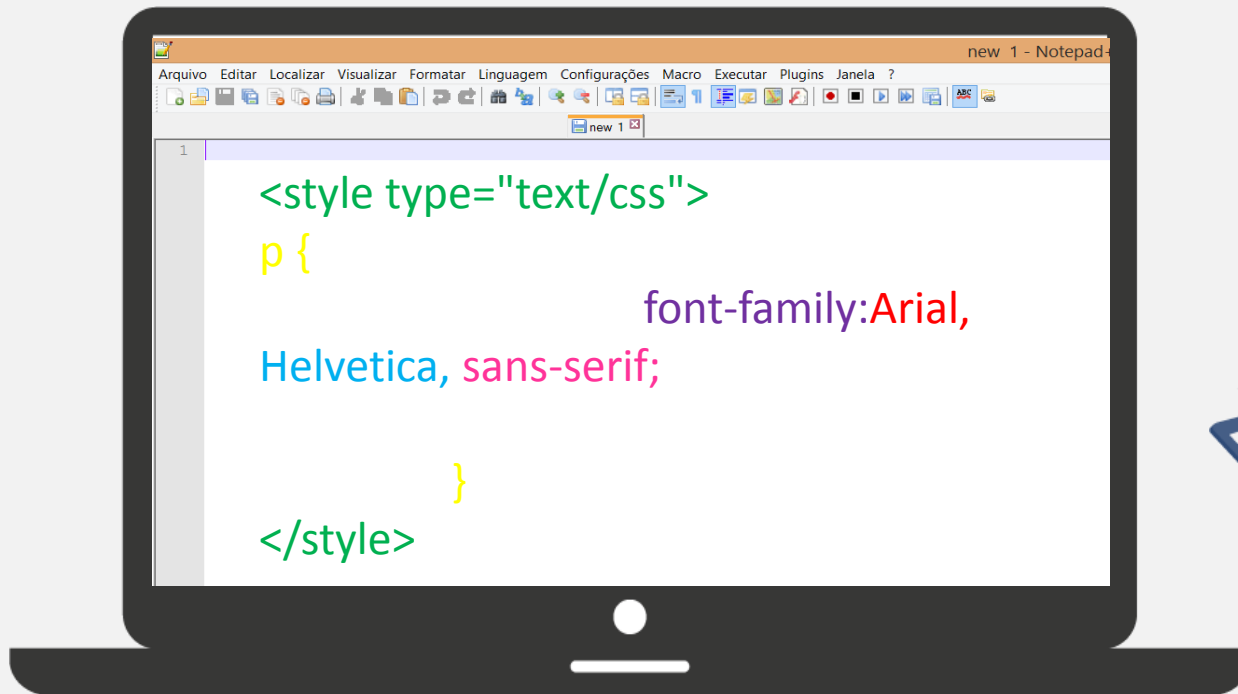


Determina o tamanho da fonte. É possível definir isso como, por exemplo, pixels (px) e porcentagem (%).

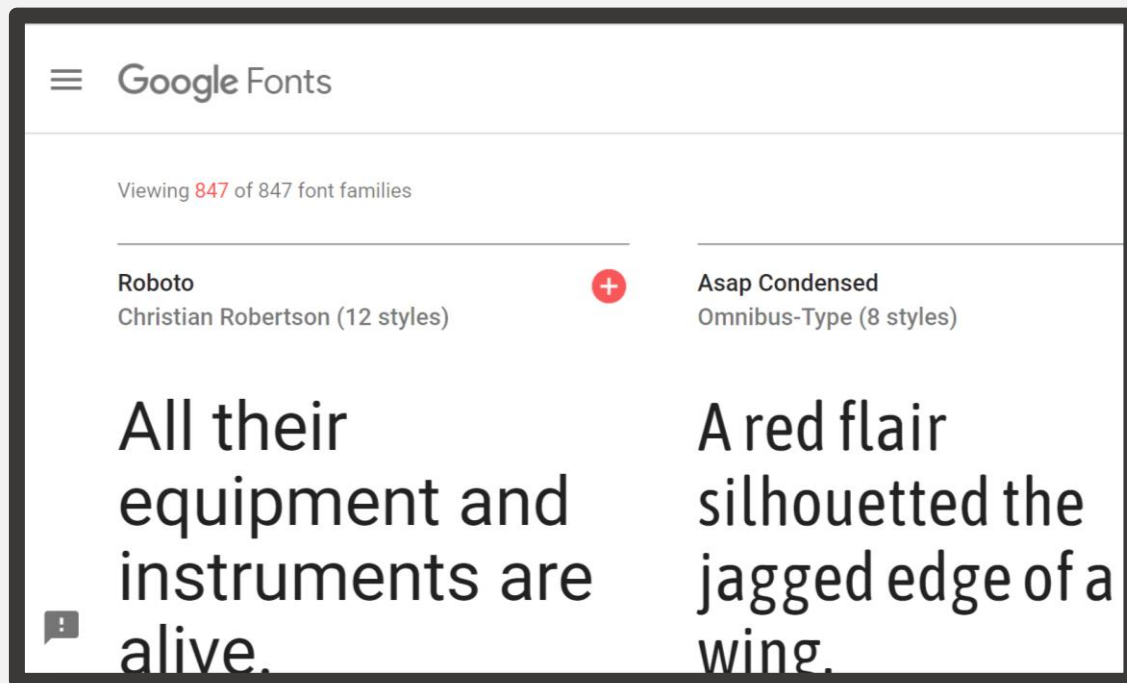
```
<style type="text/css">
p {
    font-size:12px;
}
</style>
```

FONT-FAMILY

Define uma lista de fontes e sua prioridade para apresentação de um elemento. Caso a 1ª fonte não esteja instalado no computador do usuário, será usada a 2ª; se esta não estiver disponível, será usada a 3ª. E assim por diante até encontrar uma fonte instalada.



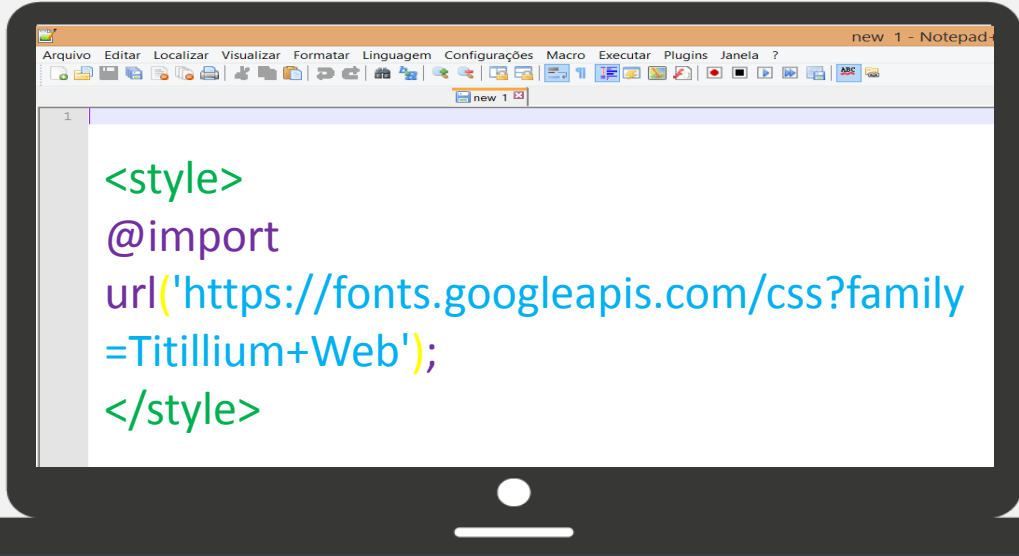
Uma das novidades do CSS3 é a possibilidade de inserir fontes públicas localizadas em repositórios como, por exemplo, o Google Fonts. Assim, o usuário não precisa ter a fonte instalado no computador, o próprio navegador se encarrega de buscá-la.





Por exemplo, se quisermos inserir a fonte Titillium Web na nossa página basta copiar o link @import, disponibilizado pelo site, e inserir na área de fontes do HTML.

EXEMPLO:

A screenshot of a Notepad window titled 'new 1 - Notepad'. The window shows the following CSS code:

```
<style>
@import
url('https://fonts.googleapis.com/css?family
=Titillium+Web');
</style>
```

Em seguida, inserirmos no arquivo CSS os códigos de font-Family, também disponibilizados pelo Google Fonts, no texto que desejamos utilizar aquela fonte.



```
font-family: 'Titillium Web', sans-serif;
```

ATIVIDADE

Vamos pegar o arquivo HTML da atividade da aula anterior e criar para ele um arquivo CSS no qual seja possível alterar as fontes dos textos do cabeçalho, corpo e rodapé da página.

