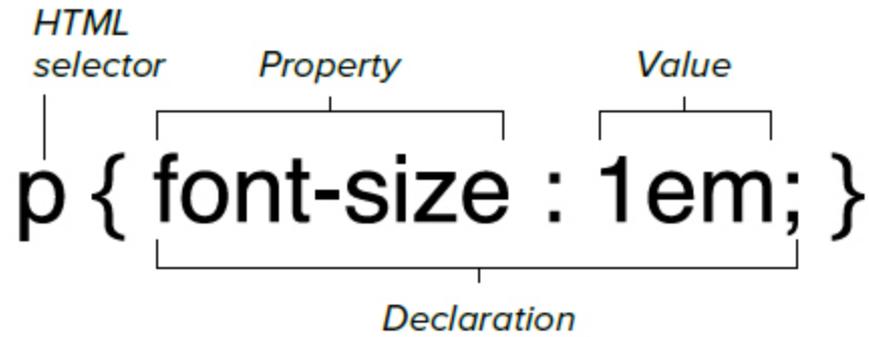


Introdução ao CSS

Sintaxe



The general syntax used to define the styles for an HTML tag.

Sintaxe

```
<link rel="stylesheet" href="css/estilo.css">
```

```
@import "folha.css" tipo-midia;
```

```
/* Comentários */
```

```
@media tipo-midia {  
  seletor {  
    Propriedade: valor(es);  
  }  
};
```

Sintaxe

Elemento

```
h1 {  
color: blue;  
}
```

Classe

```
.headers{  
color: blue;  
}
```

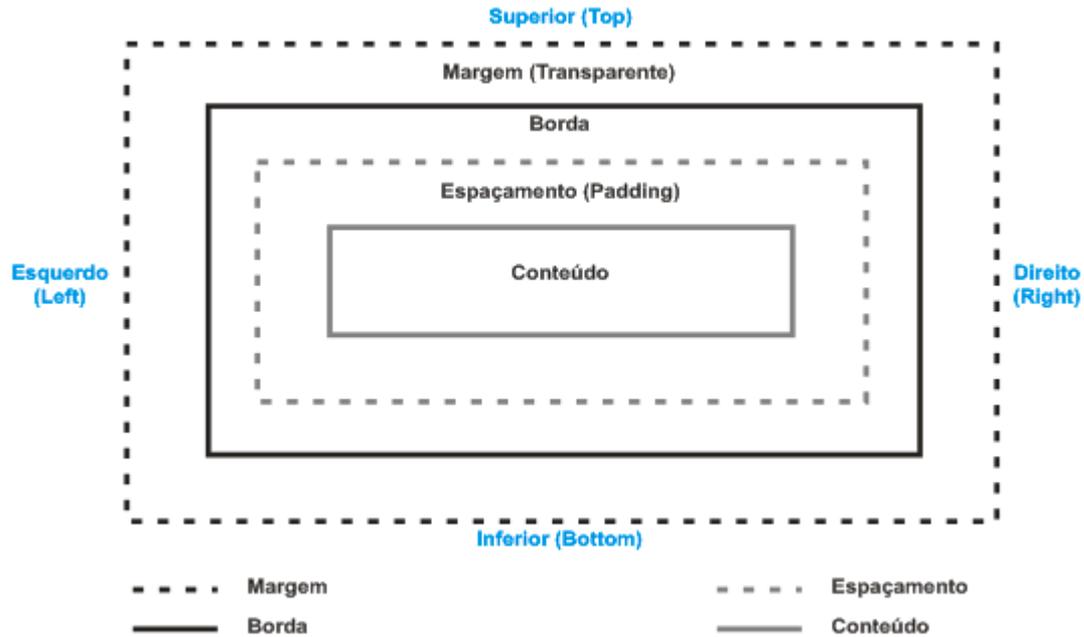
ID

```
#header{  
color:blue;  
}
```

CSS2

- Bordas
- Margens
- Espaçamento
- Modelo de formatação visual
- Detalhes do modelo de formatação visual
- Efeitos visuais
- Agregador de conteúdo, numeração automática e listas
- Cores e Fundo
- Paginação para impressão
- Fontes tipográficas
- Texto
- Tabelas
- Interface de usuário

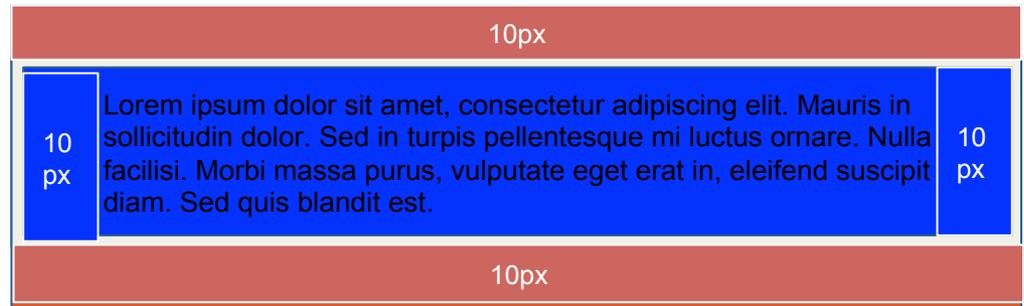
Box Model



Sintaxe

```
div{  
padding-left:10px;  
padding-right:10px;  
border:5px;  
}
```

```
div{  
margin-top:10px;  
margin-bottom:10px;  
}
```



Posicionamento

```
img{  
float:right;  
}
```

1.1. Objetivos da Cartilha

A Cartilha de Acessibilidade na Web foi desenvolvida pelo GT de Acessibilidade na Web do W3C Brasil com os seguintes objetivos:

- Contextualizar o tema acessibilidade na web, de modo simples e de fácil compreensão a todos que desejam conhecer o assunto.
- Apresentar as principais barreiras de acesso à web aos diferentes grupos de usuários.
- Listar, de maneira simples e organizada, as recomendações e diretrizes que podem ser usadas por desenvolvedores de aplicações e soluções web para evitar ou eliminar barreiras de acesso, indicando as respectivas fontes de consulta.
- Apresentar orientações a respeito dos procedimentos que devem ser adotados para avaliar a acessibilidade de um sítio web.
- Orientar os cidadãos e seus representantes sobre como devem proceder para cobrar a acessibilidade em sítios web.



```
img{  
float:left;  
}
```

1.1. Objetivos da Cartilha

A Cartilha de Acessibilidade na Web foi desenvolvida pelo GT de Acessibilidade na Web do W3C Brasil com os seguintes objetivos:

- Contextualizar o tema acessibilidade na web, de modo simples e de fácil compreensão a todos que desejam conhecer o assunto
- Apresentar as principais barreiras de acesso à web aos diferentes grupos de usuários.
- Listar, de maneira simples e organizada, as recomendações e diretrizes que podem ser usadas por desenvolvedores de aplicações e soluções web



- para evitar ou eliminar barreiras de acesso, indicando as respectivas fontes de consulta.
- Apresentar orientações a respeito dos procedimentos que devem ser adotados para avaliar a acessibilidade de um sítio web.
 - Orientar os cidadãos e seus representantes sobre como devem proceder para cobrar a acessibilidade em sítios web.

Altura e largura

```
img{  
width:450px;  
height:450px;  
}
```



Efeitos visuais

```
section{  
overflow:hidden;  
}
```

```
section{  
overflow:visible;  
}
```

Cartilha de Acessibilidade na Web

Capítulo 1: Introdução

1.1. Objetivos da Cartilha

A Cartilha de Acessibilidade na Web foi desenvolvida pelo GT de Acessibilidade na Web do W3C Brasil com os seguintes objetivos:

- Contextualizar o tema acessibilidade na web, de modo simples e de fácil compreensão a todos que desejam conhecer o assunto.
- Apresentar as principais barreiras de acesso à web aos diferentes grupos de usuários.
- Listar, de maneira simples e organizada, as recomendações e diretrizes que podem ser usadas por desenvolvedores de aplicações e soluções web para evitar ou eliminar barreiras de acesso, indicando as respectivas fontes de consulta.
- Apresentar orientações a respeito dos procedimentos que devem ser adotados para avaliar a acessibilidade de um site web.



Cartilha de Acessibilidade na Web

Capítulo 1: Introdução

1.1. Objetivos da Cartilha

A Cartilha de Acessibilidade na Web foi desenvolvida pelo GT de Acessibilidade na Web do W3C Brasil com os seguintes objetivos:

- Contextualizar o tema acessibilidade na web, de modo simples e de fácil compreensão a todos que desejam conhecer o assunto.
- Apresentar as principais barreiras de acesso à web aos diferentes grupos de usuários.
- Listar, de maneira simples e organizada, as recomendações e diretrizes que podem ser usadas por desenvolvedores de aplicações e soluções web para evitar ou eliminar barreiras de acesso, indicando as respectivas fontes de consulta.



Efeitos visuais

```
img{  
display:none;  
}
```

```
img{  
visibility:hidden;  
}
```

Cartilha de Acessibilidade na Web

Capítulo 1: Introdução

1.1. Objetivos da Cartilha

A Cartilha de Acessibilidade na Web foi desenvolvida pelo GT de Acessibilidade na Web do W3C Brasil com os seguintes objetivos:

- Contextualizar o tema acessibilidade na web, de modo simples e de fácil compreensão a todos que desejam conhecer o assunto.
- Apresentar as principais barreiras de acesso à web aos diferentes grupos de usuários.
- Listar, de maneira simples e organizada, as recomendações e diretrizes que podem ser usadas por desenvolvedores de aplicações e soluções web para evitar ou eliminar barreiras de acesso, indicando as respectivas fontes de consulta.
- Apresentar orientações a respeito dos procedimentos que devem ser adotados para avaliar a acessibilidade de um site web.
- Orientar os cidadãos e seus representantes sobre como devem proceder para cobrar a acessibilidade em sites web.

Cartilha de Acessibilidade na Web

Capítulo 1: Introdução

1.1. Objetivos da Cartilha

A Cartilha de Acessibilidade na Web foi desenvolvida pelo GT de Acessibilidade na Web do W3C Brasil com os seguintes objetivos:

- Contextualizar o tema acessibilidade na web, de modo simples e de fácil compreensão a todos que desejam conhecer o assunto.
- Apresentar as principais barreiras de acesso à web aos diferentes grupos de usuários.
- Listar, de maneira simples e organizada, as recomendações e diretrizes que podem ser usadas por desenvolvedores de aplicações e soluções web para evitar ou eliminar barreiras de acesso, indicando as respectivas fontes de consulta.

Cores e fundo

```
article{  
color:#FFFFFF;  
background-color:yellow;  
background-image: url(fundo.jpg);  
background-repeat:repeat-x;  
}
```

Paginação para impressão

```
article{  
page-break-before: always;  
}  
article{  
page-break-after: always;  
}
```

Define quebra de página antes (before) ou depois (after) do elemento

Fontes e texto

```
div {  
font-family: "New Century Schoolbook", serif;  
font-size:2em;  
text-align:center;  
text-transform: capitalize;  
}
```

CSS3

Animações

Efeitos

Sombreado

Fontes

Bordas arredondadas

Animações

```
li {  
  background: white;  
}  
li:hover {  
  background-color: green;  
  transition-duration: 2s;  
}
```

- Contextualizar o tema acessibilidade na web, de modo simples e de fácil compreensão a todos que desejam conhecer o assunto.
- Apresentar as principais barreiras de acesso à web aos diferentes grupos de usuários.
- Listar, de maneira simples e organizada, as recomendações e diretrizes que podem ser usadas por desenvolvedores de aplicações e soluções web para evitar ou eliminar barreiras de acesso, indicando as respectivas fontes de consulta.
- Apresentar orientações a respeito dos procedimentos que devem ser adotados para avaliar a acessibilidade de um sítio web.

Animações

```
img.grow {  
  animation-name: diagonal-slide;  
  animation-duration: 5s;  
  animation-iteration-count: 10;  
}  
@keyframes diagonal-slide {  
  from {  
    width: 300px;  
    height: 300px;  
  }  
  to {  
    width: 100px;  
    height: 100px;  
  }  
}
```

Capítulo 1: Introdução



Pessoas com deficiência também navegam na Web: Ilustração de Mônica Lopes

1.1. Objetivos da Cartilha

A Cartilha de Acessibilidade na Web foi desenvolvida pelo GT de Acessibilidade na Web

Capítulo 1: Introdução



Pessoas com deficiência também navegam na Web: Ilustração de M

1.1. Objetivos da Cartilha

A Cartilha de Acessibilidade na Web foi desenvolvida pelo GT de Acessit

- Contextualizar o tema acessibilidade na web, de modo simples e de
- Apresentar as principais barreiras de acesso à web aos diferentes gr
- Listar, de maneira simples e organizada, as recomendações e diretri

Fontes

```
@font-face {  
  font-family: Gentium;  
  src: url(http://example.com/fonts/Gentium.woff);  
}
```

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

Sombra

```
h1{  
  text-shadow: 1px 1px 2px red;  
  box-shadow: 10px 5px 5px blue;  
}
```

**Cartilha de Acessibilidade na
Web**

Bordas arredondadas

```
div{  
  border-top-left-radius: 10px;  
  border-top-right-radius: 10px;  
  border-bottom-right-radius: 10px;  
  border-bottom-left-radius: 10px;  
}  
div{  
  border-radius: 10px 10px 10px 10px;  
}
```

