

HTML

Aula 05 Introdução à CSS I



REALIZAÇÃO:

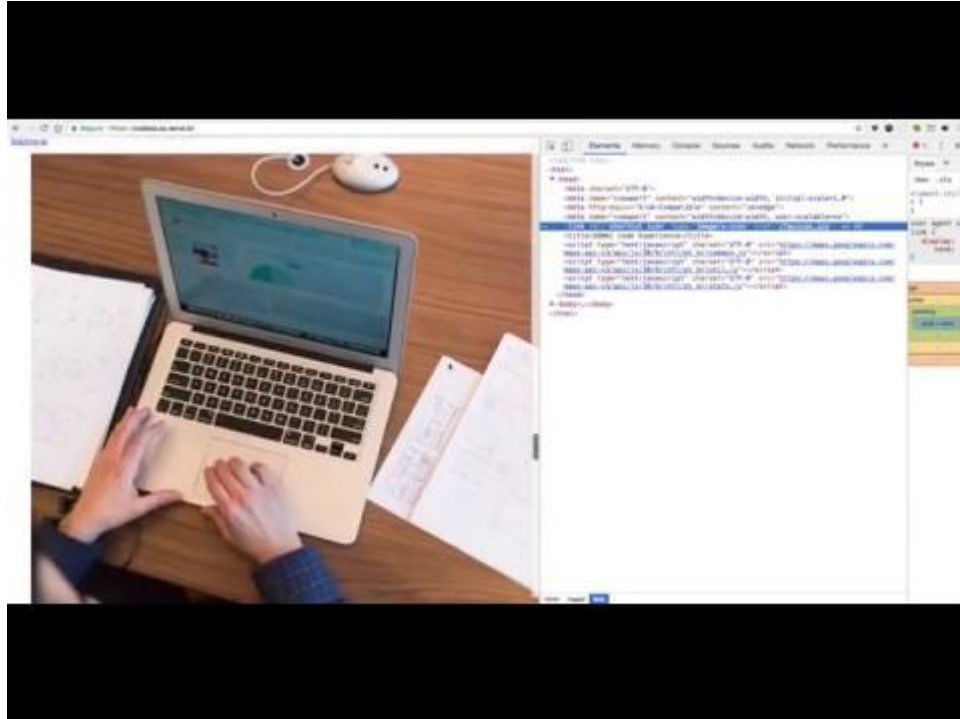
SENAI J.P.Morgan

// Agenda



Lembre, CSS é aparência

<https://codexp.sp.senai.br/>



// Anatomia de uma estilização

[Diga qual(is) elemento(s) selecionar, o que deseja estilizar desses elementos e o estilo em si!]

```
seletor {  
  propriedade: valor;  
}
```

```
p {  
  color: red;  
  text-align: center;  
}
```

// Exemplos

code



Nossa Missão

Aprendizagem baseada em projetos

O SENAI, em parceria com a JPMorgan Chase Foundation, quer formar jovens profissionais em tecnologia da informação por meio de metodologias inovadoras e apoiar sua entrada no mercado de trabalho.

O curso é gratuito e, além de aprender o conteúdo que realmente é utilizado no dia a dia das empresas, os alunos terão contato com profissionais do mercado, a possibilidade de desenvolver projetos e de trabalhar com mentores.

LISTA DE APROVADOS(AS)

EDITAL

The screenshot shows a web browser displaying the 'Nossa Missão' page. The page content includes a header, a banner, and a mission statement. The developer tools are open, showing the HTML structure and the CSS styles applied to the elements.

HTML Structure:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>...</head>
  <body>
    <header class="scrolled mission">...</header>
    <section id="banner">...</section>
    <section id="mission">
      <div class="wrapper row">
        <figure>...</figure>
      </div>
      <h1>Nossa Missão</h1>
      <h3>Aprendizagem baseada em projetos</h3>
      <p>...</p>
      <p>...</p>
      <a href="/inscricoes-confirmadas/" class="button gray">Lista de Aprovados(as)</a>
      <a href="editais.pdf" class="button gray" download="editais.pdf" style="margin-top:15px;">Editais</a>
    </div>
    <section id="courses">...</section>
    <section id="select-course">...</section>
    <section id="schedule">...</section>
    <section id="contact" class="row">...</section>
    <script src="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/Swiper/3.4.2/js/swiper.min.js"></script>
    <script src="js/typed.min.js"></script>
    <script src="js/smoothscroll.js"></script>
    <script src="js/main.js"></script>
    <script defer src="js/maps.js"></script>
    <script async defer src="https://maps.googleapis.com/maps/api/js?key=AIZA5yDjNw8IAC2K2DzHLQUn07VGTNmnae0Q6&libraries=places&callback=initMap"></script>
  </body>
</html>
```

CSS Styles:

```
#mission h1 {
  font-family: 'Proxima Nova', sans-serif;
  font-size: 2.7rem;
  font-weight: 800;
  color: #353535;
  padding: 20px 0 20px 0;
  text-align: center;
  text-align: left;
}

h1 {
  font-family: 'Proxima Nova', sans-serif;
  font-size: 2.7rem;
  font-weight: 800;
  color: #005632;
  padding: 20px 0 20px 0;
  text-align: center;
}

html, body, h1, h2, h3, h4, h5 {
  margin: 0;
}

h1 {
  font-size: 2em;
  margin: 0.67em 0;
}

* {
  box-sizing: border-box;
}

:~webkit-any(article,aside,nav,section) h1 {
  font-size: 1.5em;
  -webkit-margin-before: 0.83em;
  -webkit-margin-after: 0.83em;
}

h1 {
  display: block;
  font-size: 2em;
  -webkit-margin-before: 0.67em;
  -webkit-margin-after: 0.67em;
  -webkit-margin-start: 0px;
  -webkit-margin-end: 0px;
  font-weight: bold;
}
```

Tipos de seleção básicos

TAG

```
p {  
  color: red;  
}
```

ID

```
#introducao {  
  color: red;  
}
```

CLASS

```
.texto-corrido {  
  color: red;  
}
```

GROUP

```
p, #introducao, .texto-corrido {  
  color: red;  
}
```

Especificidade

Inline
—

,

Id
—

,

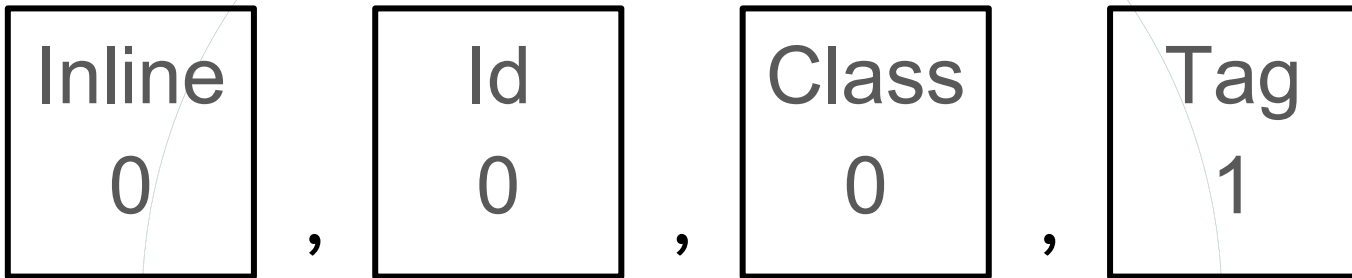
Class
—

,

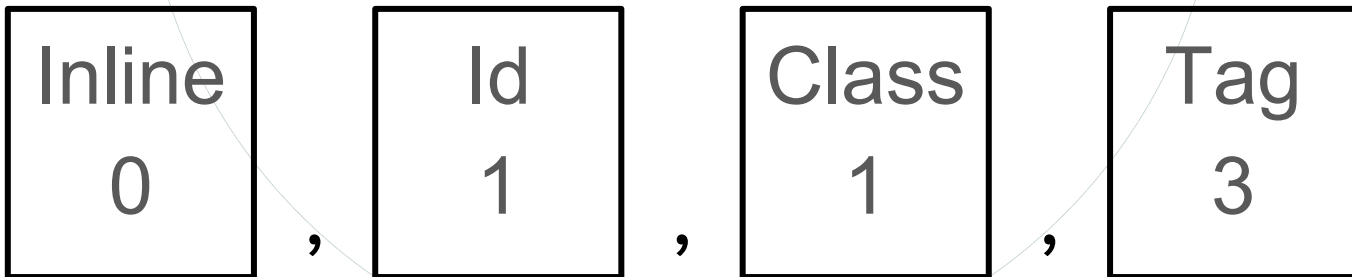
Tag
—



a



ul#navegacao li.active a



Herança

<https://developer.mozilla.org/pt-BR/docs/Web/CSS/font-family>

Initial value	dependsOnUserAgent
Aplica-se a	all elements. It also applies to <code>::first-letter</code> and <code>::first-line</code> .
Inherited	yes
Mídia	visual
Computed value	as specified
Animatable	não
Canonical order	the unique non-ambiguous order defined by the formal grammar

Examples

Example 1

```
1 body {  
2   font-family: "Gill Sans Extrabold", Helvetica, sans-serif;  
3 }  
4  
5 .receipt {  
6   font-family: Courier, "Lucida Console", monospace;  
7 }
```

Continuação...

<https://developer.mozilla.org/pt-BR/docs/Web/CSS/height>

Exemplos

HTML

```
1 <div id="red">
2   <span>I'm 50 pixels tall.</span>
3 </div>
4 <div id="green">
5   <span>I'm 25 pixels tall.</span>
6 </div>
7 <div id="parent">
8   <div id="child">
9     <span>I'm half the height of my parent.</span>
10  </div>
11 </div>
```

Initial value

auto

Aplica-se a

all elements but non-replaced inline elements, table columns, and column groups

Inherited

não

Percentages

The percentage is calculated with respect to the height of the generated box's containing block. If the height of the containing block is not specified explicitly (i.e., it depends on content height), and this element is not absolutely positioned, the value computes to `auto`. A percentage height on the root element is relative to the initial containing block.

Mídia

visual

Computed value

a percentage or `auto` or the absolute length

Animation type

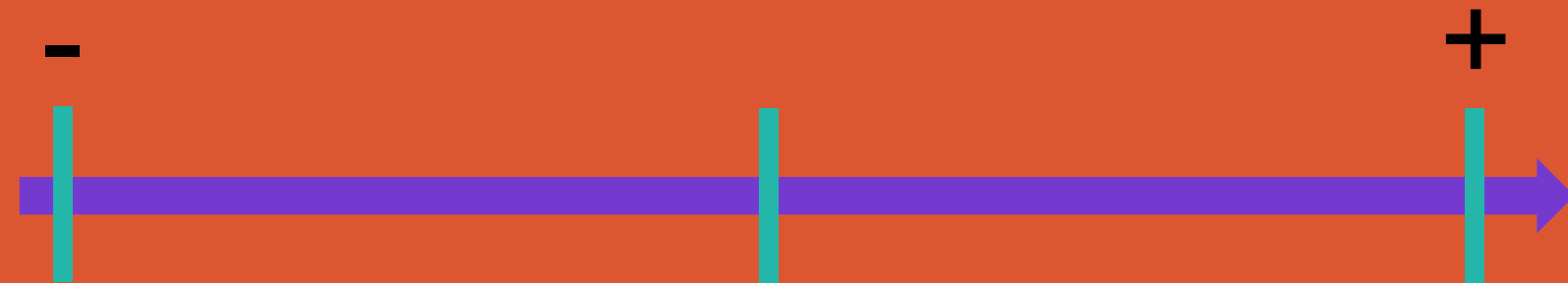
a length, percentage or `calc()`;

Canonical order

the unique non-ambiguous order defined by the formal grammar

```
13 }
14
15 #parent {
16   height: 100px;
17 }
18
19 #child {
20   height: 50%;
21   width: 75%;
22 }
```

// Prioridade



[browser]

[interno/externo]

[em linha]

<style></style>

<link rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css">

Padrão BEM

Componente Pai
.pagina-login

Componente Filho
.pagina-login__formulario

Página: Pai

Formulário: Filho

<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="button" value="Enviar"/>	

// Projeto - Parte 5

Use e abuse de CSS no seus componentes.

[Escola SENAI de informática]

Alameda Barão de Limeira, 539, Santa Cecília - São Paulo - SP

informatica.sp.senai.br

