

# 1ª Semana de aula



hello.world;

descobrindo o html

Aula 1 de 3

# Vamos Criar um layout de blog



## Estrutura Básica do html 5

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title></title>
</head>
<body>
</body>
</html>
```

Coloque um nome no site

```
<title>DevTech</title>
```

Coloque a meta para aparecer os acentos corretamente.

```
<meta charset="utf-8">
```

Adicione a folha de estilo

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

## Estrutura Final

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
<head>
  <title>DevTech</title>
  <meta charset="utf-8">
  <link rel="stylesheet" type="text/css"
href="css/estilo.css">
</head>
<body>
</body>
</html>
```

## Configurando a folha de estilos

Crie uma folha de estilo para configurar nosso site:

Vamos remover os padrões de margin e padding site:

```
*{
  margin:0;
  padding:0;
}
```

## Editando o body no css

Coloque uma fonte do tamanho 16px

```
font-size: 16px;
```

Coloque uma família de fonte

```
font-family: "Trebuchet MS", Helvetica , sans-serif;
```

Coloque um cor de fundo cinza no body

```
background: #e6e6e6;
```

Resultado final:

```
body{
  font-size: 16px;
  font-family: "Trebuchet MS", Helvetica , sans-serif;
  background: #e6e6e6;
}
```

## Voltamos para edição do index.html

adicione o header no body

```
<header> </header>
```

Criando área do logo

```
<div id="logo"> DevTech</div>
```

Crie um menu

```
<nav>
  <a href="">celular</a>
  <a href="">notebook</a>
  <a href="">pc</a>
  <a href="">tv</a>
</nav>
```

## Resultado do nosso topo

```
<header>
  <div id="logo"> DevTech</div>
  <nav>
    <a href="">celular</a>
    <a href="">notebook</a>
    <a href="">pc</a>
    <a href="">tv</a>
  </nav>
</header>
```

## Editando o header no css

Colocando background no header

```
background: #f7b000;
```

Adicionando espaçamento no nosso header

```
padding: 15px;
```

Centralizando o texto no header

```
text-align: center;
```

## Resultado do header

```
header {  
  background: #f7b000;  
  padding: 15px;  
  text-align: center;  
}
```

## Editando o logo e nav no css

Colocando espaçamento no logo e na nossa nav

```
#logo, nav {  
  padding: 10px;  
}
```

## Vamos configurar o nosso logo

Adicione o título h1 no logo

```
<div id="logo">  
  <h1>DevTech</h1>  
</div>
```

## Vamos editar o css do nosso logo

Transforme nosso logo em branco

```
color: #4e4e4e;
```

Vamos como tamanho da sua fonte

```
font-size: 40px;
```

## Resultado do nosso h1

```
h1 {  
  color: #4e4e4e;  
  font-size: 40px;  
}
```

## Agora vamos deixar o Tech do DevTech branco

Coloque a tag <span> em volta do tech e coloque a classe branco

```
<h1>Dev<span class="branco">Tech</span></h1>
```

Configurando a classe branco no css

```
.branco {  
  color: #fff;  
}
```

## Agora Vamos editar nosso menu no css

Vamos tirar o sublinhado do link

```
a {  
  text-decoration: none;  
}
```

Configurando efeito no link para que ele fique branco quando estiver nesse ou quando você visita.

```
a:link,a:visited {  
  color:#fff;  
}
```

Agora para ter um espaçamento entre o link, vamos adicionar o padding

```
a:link,a:visited {  
  padding: 8px 12px;  
}
```

## Resultado final do a:link,a:visited

```
a:link,a:visited {  
  color:#fff;  
  padding: 8px 12px;  
}
```

Configurando efeito no link para quando você passar o mouse mude a cor e o background

```
a:hover {  
  color:#f7b600;  
  background:#fff;  
}
```

## Resultado Final do menu



