

# Linguagem de marcação de hipertexto - HTML

Everson Santos Araujo

## HTML

- Uma linguagem simples composta de marcações de formatação e diagramação de hipertexto
- Utiliza interpretação de um arquivo de texto comum que pode ser escrito com qualquer editor de texto

<http://everson.com.br>

## Marcações

- tags - consistem do sinal < (menor que), seguido pelo nome da marcação e fechada por > (maior que)
- É obrigatório o fechamento de toda tag aberta, exemplo:
  - Abrir a tag: <h1>
  - Fechar a tag: </h1>

<http://everson.com.br>

## Mínimo para uma página

<html>

<head>

<title>Título</title>

</head>

<body>

Corpo

</body>

</html>

Salvar como:  
arquivo.**html**

<http://everson.com.br>

# Cor de fundo

```
<html>
<head>
<title>Título</title>
</head>
<body bgcolor="red">
Corpo
</body>
</html>
```

<http://everson.com.br>

# Negrito

```
<html>
<head>
<title>Título</title>
</head>
<body bgcolor="red" >
Corpo <b>Negrito</b>
</body>
</html>
```

<http://everson.com.br>

# Cor da fonte

```
<html>
<head>
<title>Título</title>
</head>
<body bgcolor="red" >
<font color="white">Corpo</font>
<b>Negrito</b>
</body>
</html>
```

<http://everson.com.br>

# Atalho

```
<html>
<head>
<title>Título</title>
</head>
<body bgcolor="red" >
<a href="http://
www.por.com.br">Atalho: PoR</a>
</body>
</html>
```

<http://everson.com.br>

# Propriedades de tags

- Tags recebem propriedades adicionais através da inclusão do nome da propriedade e do valor entre os sinais de delimitação da tag, exemplos:
- `<body bgcolor="#FF0000" link="green">`
- `<a href="http://everson.com.br">Everson</a>`

<http://everson.com.br>

# Cores

É utilizado código hexadecimal padrão RGB, é necessário informar a quantidade de cada cor básica: Vermelho, Verde e Azul

**#RRGGBB**

- Vermelho: **#FF0000**
- Amarelo: **#FFFF00**
- Azul: **#0000FF**
- Branco: **#FFFFFF**
- Verde: **#00FF00**
- Preto: **#000000**

<http://everson.com.br>