

# Programação WEB I

## Bootstrap 2

Márcia Aguena

# Disclaimer

- Essa aula foi baseada no Tutorial para Bootstrap 4 da página:  
<https://www.w3schools.com/bootstrap4/default.asp>

# Cores Contextuais – cores.html

## Em texto:

text-body - Texto normal.

text-muted - O texto fica "silenciado".

text-secondary - Um texto secundário.

text-dark - cinza escuro, mas não preto.

text-light - cinza claro, precisa de um fundo escuro.

text-white - branco, precisa de um fundo escuro.

# Cores Contextuais – cores.html

## Em texto:

text-primary - Um texto importante.

text-success - Sucesso em uma operação.

text-info - Uma informação.

text-warning - Uma advertência.

text-danger - Ação perigosa.

# Cores Contextuais – cores.html

## Em fundo:

bg-primary - Um texto importante.

bg-success - Sucesso em uma operação.

bg-info - Uma informação.

bg-warning - Uma advertência.

bg-danger - Ação perigosa.

# Tabelas – tabelas.html

Formatação na label <table>:

- .table - dá uma cara de tabela arrumada.
- .table-striped - faz as linhas alternarem tonalidade clara/escura
- .table-bordered - cria linhas divisórias entre as colunas
- .table-hover - cria o efeito de “hover” sobre as linha
- .table table-dark - deixa a tabela com fundo preto e fonte clara
- .table-borderless - deixa a tabela sem nenhuma divisão ou borda

# Tabelas – tabelas.html

Formatação na标签 <table>:

- Tamanhos:  
.table-sm, .table-md, .table-lg, .table-xl
- Cores:  
.table-primary, .table-success, .table-warning,  
.table-danger, .table-info, .table-active,  
.table-secondary, .table-dark, .table-light

# Tabelas – tabelas.html

Formatação na label <div>:

.responsive

.responsive-sm, .responsive-md, .responsive-lg, .responsive-xl

Formatação no cabeçalho <thead>

.thead-dark,

.thead-light

# Tabelas – tabelas.html

```
<table>
  <thead>
```

**Firstname Lastname Email**

John        Doe        john@example.com

Mary        Moe        mary@example.com

July        Dooley    july@example.com

# Tabelas – tabelas.html

```
<table class="table">  
  <thead>
```

Firstname	Lastname	Email
John	Doe	john@example.com
Mary	Moe	mary@example.com
July	Dooley	july@example.com

# Tabelas – tabelas.html

```
<table class="table table-bordered table-warning">  
  <thead class=thead-dark>
```

Firstname	Lastname	Email
John	Doe	john@example.com
Mary	Moe	mary@example.com
July	Dooley	july@example.com

# Tabelas – tabelas.html

```
<table class="table table-borderless table-striped table-dark">
  <thead class="thead-light">
```

Firstname	Lastname	Email
John	Doe	john@example.com
Mary	Moe	mary@example.com
July	Dooley	july@example.com

# Tabelas – tabelas.html

```
<table class="table table-borderless table-striped table-info">
<thead class="thead-light">
```

Firstname	Lastname	Email
John	Doe	john@example.com
Mary	Moe	mary@example.com
July	Dooley	july@example.com

# Tabelas – tabelas.html

```
<table class="table table-bordered table-striped table-danger">  
  <thead class="thead-dark">
```

Firstname	Lastname	Email
John	Doe	john@example.com
Mary	Moe	mary@example.com
July	Dooley	july@example.com

## Tabelas – tabelas.html

- Teste os tamanhos de tabela;

```
<table class="table table-sm">
```

- Teste a responsividade da div;

```
<div class="container table-responsive-md">
```

---

# Imagens – imagens.html

- Quanto à moldura:

.rounded - cantos arredondados.

.rounded-circle - formato arredondado (pode ser oval ou circular dependendo das dimensões originais da imagem).

.img-thumbnail - coloca uma pequena moldura e deixa fluido.

- Quanto à responsividade

.img-fluid - redimensiona a imagem responsivamente.

# Imagens – imagens.html

- Quanto ao alinhamento:

- .float-left - cantos arredondados.
  - .float-right - formato arredondado (pode ser oval ou circular dependendo das dimensões originais da imagem).
  - .mx-auto - deixa margens automáticas.
  - .d-block - display é mostrado em bloco como parágrafos, sem nada ao lado.
- .mx-auto e .d-block combinados centralizam uma imagem.

## Botões - botoes.html

Sem formatação bootstrap:

Puro HTML

```
<button type="button">Puro HTML</button>
```

# Botões - botoes.html

## Coloridos:

Básico Bootstrap

Prioritário

Secundário

Sucesso

Informação

```
<button type="button" class="btn">Básico Bootstrap</button>
<button type="button" class="btn btn-primary">Prioritário</button>
<button type="button" class="btn btn-secondary">Secundário</button>
<button type="button" class="btn btn-success">Sucesso</button>
<button type="button" class="btn btn-info">Informação</button>
```

# Botões - botoes.html

**Só o contorno:**



Com link

```
<button type="button" class="btn btn-outline-warning">Aviso</button>
<button type="button" class="btn btn-outline-danger">Perigo</button>
<button type="button" class="btn btn-outline-dark">Escuro</button>
<button type="button" class="btn btn-dark btn-outline-light">Claro</button>
<button type="button" class="btn btn-outline-link">Com link</button>
```

# Botões - botoes.html

Com links:

com link

Entrada

Submissão

```
<a href="#" class="btn btn-primary" role="button">com link</a>
<input type="button" class="btn btn-primary" value="Entrada">
<input type="submit" class="btn btn-primary" value="Submissão">
```

# Botões - botoes.html

## Tamanhos:

Large

Default

Small

```
<button type="button" class="btn btn-info btn-lg">Large</button>
```

```
<button type="button" class="btn btn-info">Default</button>
```

```
<button type="button" class="btn btn-info btn-sm">Small</button>
```

Largura da Página

```
<button type="button" class="btn btn-success btn-block">
```

Largura da Página</button>

## Botões - botoes.html

### Ativado/Desativado:

Botão

Ativado

Desativado

```
<button type="button" class="btn btn-danger">Botão</button>
<button type="button" class="btn btn-danger active">Ativado</button>
<button type="button" class="btn btn-danger" disabled>Desativado</button>
```

## Alertas - alertas.html

Um alerta é uma <div> apresentada como um caixa (colorida pelo contexto) que opcionalmente pode:

- Apenas chamar a atenção;
  - Ser associado a links;
  - Ser associado a um botão e fechado depois de lido;
- Execute o exemplo alertas.html para entender como funcionam.