

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-br">
  <head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <style>
      .format {
        background-color: palegoldenrod;
        padding: 10px;
        font-weight: bold;
      }
    </style>
    <title>Data-*</title>
  </head>

  <body>

    <!-- OBJETIVO:
      O atributo data-* tem o objetivo de gerar referências por através de "data-atribute", que são muito uteis para quando
      desejamos aplicar um determinado comportamento a elementos do nosso HTML que já possuam uma classe ou id, mas para não repetir
      classes ou colocar mais ids desnecessariamente nós usamos data-atributes.

      Podemos colocar qualquer nome depois de data-*...
    -->

    <!-- EXEMPLO:
      No exemplo abaixo podemos ver bem isso, onde ambos botões têm que ter a mesma formatação de estilo mas não podem ter o
      mesmo nome, e resolvemos atribuir esses nomes de forma dinâmica por javascript, note que o que delimita o que cada um deles vai
      receber como nome são os data-attributes...
    -->

    <button class="format" data-primeiro></button>
    <button class="format" data-segundo></button>

    <script>
      //Note que para usar o data-attribute foi necessário usar "["]- colchetes ...
      document.querySelector('[data-primeiro]').textContent = 'PRIMEIRO BOTÃO'
```

```
document.querySelector('[data-segundo]').textContent = 'SEGUNDO BOTÃO'  
</script>  
</body>  
</html>
```

NO NAVEGADOR...

