Font-Size

As classes utilitárias de `font-size` no **WPF** permitem ajustar o tamanho da fonte de elementos HTML de maneira rápida e consistente. Elas utilizam a propriedade CSS `font-size` e suportam unidades absolutas e relativas, como `px`, `em`, `rem` e `%`, oferecendo flexibilidade para diferentes contextos de design.

Como Funcionam as Classes de Font-Size

As classes seguem o padrão **fs-[valor][unidade]**, onde:

- **[valor]** é um número (*inteiro* ou *decimal*) que **define o tamanho da fonte**.
- **[unidade]** é uma unidade de medida obrigatória: `px`, `em`, `rem` ou `%`.

Regras CSS Geradas

Cada classe é traduzida diretamente para a propriedade CSS `font-size`. Por exemplo:

- `fs-16px` → `font-size: 16px`;
- `fs-1.5rem` → `font-size: 1.5rem`;
- `fs-120%` → `font-size: 120%`;

Como Usar

Aplique as classes diretamente a elementos de texto, como `<p>`, `<h1>`, `<span>`, etc., para ajustar o tamanho da fonte. As classes são ideais para criar hierarquias tipográficas claras e consistentes.

Exemplo 1: Texto de Corpo

```
<p class="fs-16px">Este parágrafo tem fonte de 16px.</p>
<p class="fs-1.2rem">Este parágrafo tem fonte de 1.2rem, relativo ao elemento raiz.</p>
```

Exemplo 2: Títulos

```
<h1 class="fs-32px">Título Principal (32px)</h1>
<h2 class="fs-24px">Subtítulo (24px)</h2>
```

Exemplo 3: Tamanhos Relativos

```
<div class="fs-1.5em">
  <p>Este texto é 1.5 vezes maior que o pai.</p>
  <p class="fs-80%">Este texto é 80% do tamanho do pai (1.5em * 0.8 = 1.2em do original).</p>
</div>
```

Exemplo 4: Percentuais

```
<p class="fs-150%">Este texto é 150% maior que o tamanho da fonte do pai.</p>
```

Dicas e Melhores Práticas

> **Hierarquia**: Combine diferentes tamanhos para criar uma hierarquia visual clara entre títulos, subtítulos e textos de corpo. Mantenha-se consistente em quais tags html utilizar para quais tamanhos;

> **Acessibilidade**: Evite tamanhos muito pequenos (ex.: `fs-10px`) para garantir legibilidade, especialmente em dispositivos móveis. O *tamanho recomendado para texto é a partir de* **12 pixels de tamanho.**

> **Testes**: Verifique o comportamento em diferentes navegadores e tamanhos de tela para garantir que o texto se ajuste corretamente.

Revisão #1
Criado 22 julho 2025 13:31:18 por Lyautey Maluf Neto
Atualizado 22 julho 2025 13:39:34 por Lyautey Maluf Neto