**Html – Fontes e famílias**

//Fontes safe combinações – observação;

//Fontes SERIF com serifas, SAMS-SERIF fontes sem serifas ou MONO-ESPAÇADAS onde cada letra ocupa o mesmo tamanho em uma palavra ou frase;

Body {

font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;

//O dispositivo tentaram cada uma das três fontes e utilizara a que o mesmo possuir suporte para apresentação;

//Lembra de encerrar a safe combination sempre com uma fonte genérica “serif”,” Sans-Serif”,” Mono-espaçada”;

}

**Tamanho de Fontes**

**Medidas absolutas:**

**Cm:** centímetro.

**Mm:** Milímetro.

**In:** Polegada.

**Px:** Pixel.

**Pt:** Ponto. // Não recomendado utilizar em materiais impressos em tela apenas papel

**Pc:** Paica. // Não recomendado utilizar em materiais impressos em tela apenas papel

**Medidas relativas:**

**Em:** Medida relativa ao tamanho de uma determinada letra maiúscula.

**Ex:** Medida relativa á altura x de uma determinada fonte.

**Rem:** Similar ao “Em”, mas voltada ao Root fonte que está configurada em no body.

**Vw:** Largura da View port ou tamanho da largura da tela.

**Vh:** Altura da view port ou altura da tela.

**%:** porcentagem.

Recomendações da W3C: para medidas de fontes e recomendado o uso do **px** e **em.**

Observação: 16px tamanho normal da fonte.

Observação: Word utilizada medidas de fonte-size em pontos porque pontos são voltados para a impressão;

Observação: 16px geralmente e igual a 1em é 2em equivale a 32px o dobro de 16px;

Observação: Melhor utilizar “**em**” por trabalhar com porcentagem do tamanho da fonte padrão pois e adaptável a diferentes tipos de telas e dispositivos.

**Peso da Fonte – famílias tipográficas**

O peso da fonte e “font-weight: ;”.

**Pesos literais**: lighter, normal, bold, bolder;

**Lighter** = mais leve;

**Normal** = normal;

**Bolder** = negrito;

**Bolder** = extra-negrito;

**Variação de pesos**: numérica de 100 a 900;

Observação: sendo 100 lighter os números progridem até onde 900 e muito mais forte que extra-bold.

**Configurando fontes**

H1{

Font-family: ‘work-sans’, sans-serif;

Font-weight: bolder;

Font-size: 3em;

Font-style: italic;

}

Como condensar toda esta configuração em apenas um código?

**Ordem da shorthand font ->** font-style -> font-weight -> font-size -> font-family;{

Font: italic bolder 3em ‘work sans’, sans-serif;}

**Família de fontes – externas**

Site de fontes google -> <https://fonts.google.com/>