

Unidades de medida

px, cm, %, em, rem

Entendendo resoluções

Pixel

É a menor unidade usada para exibir imagens digitais em uma tela.



Pixels



17 Polegadas

800x600



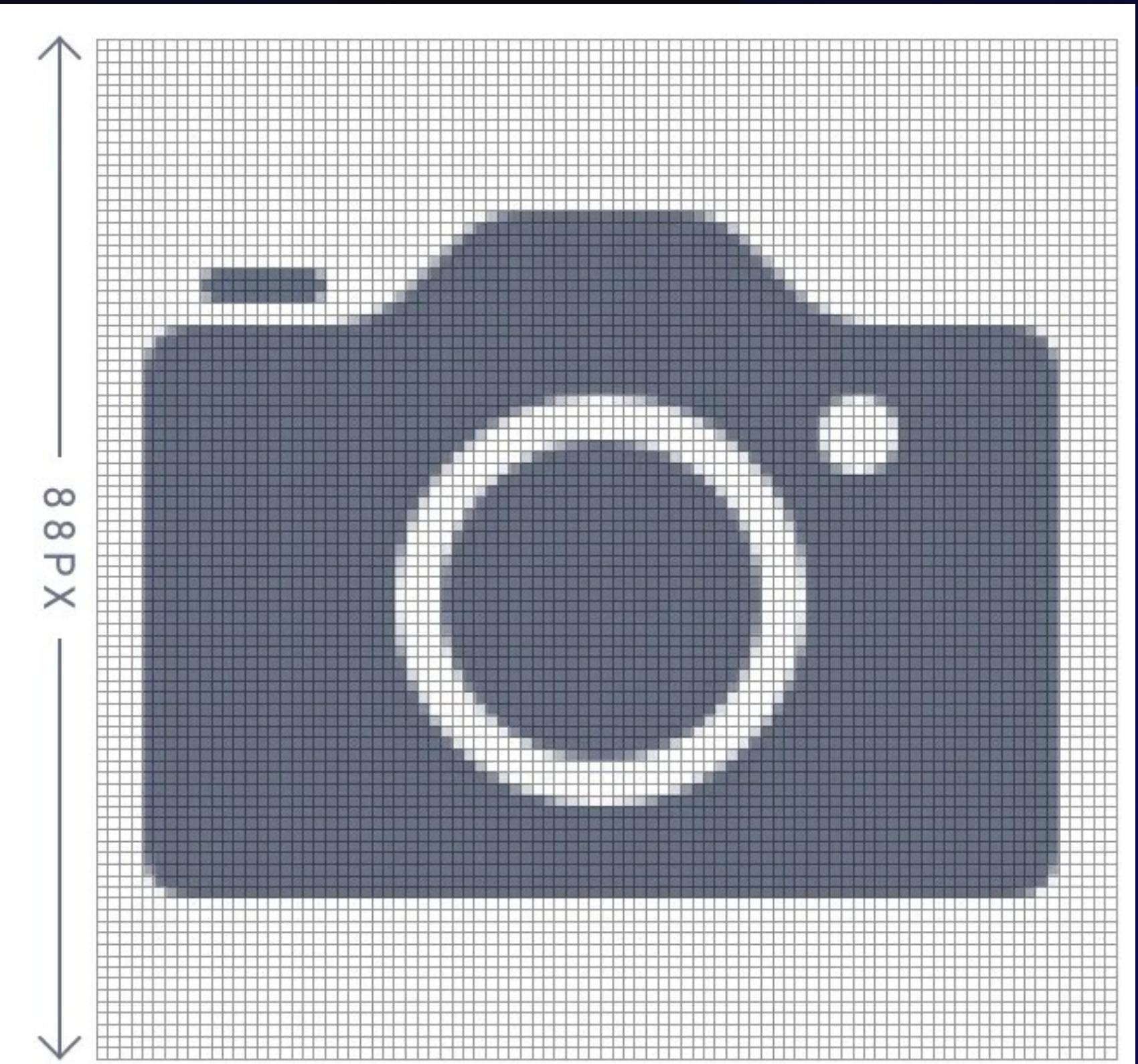
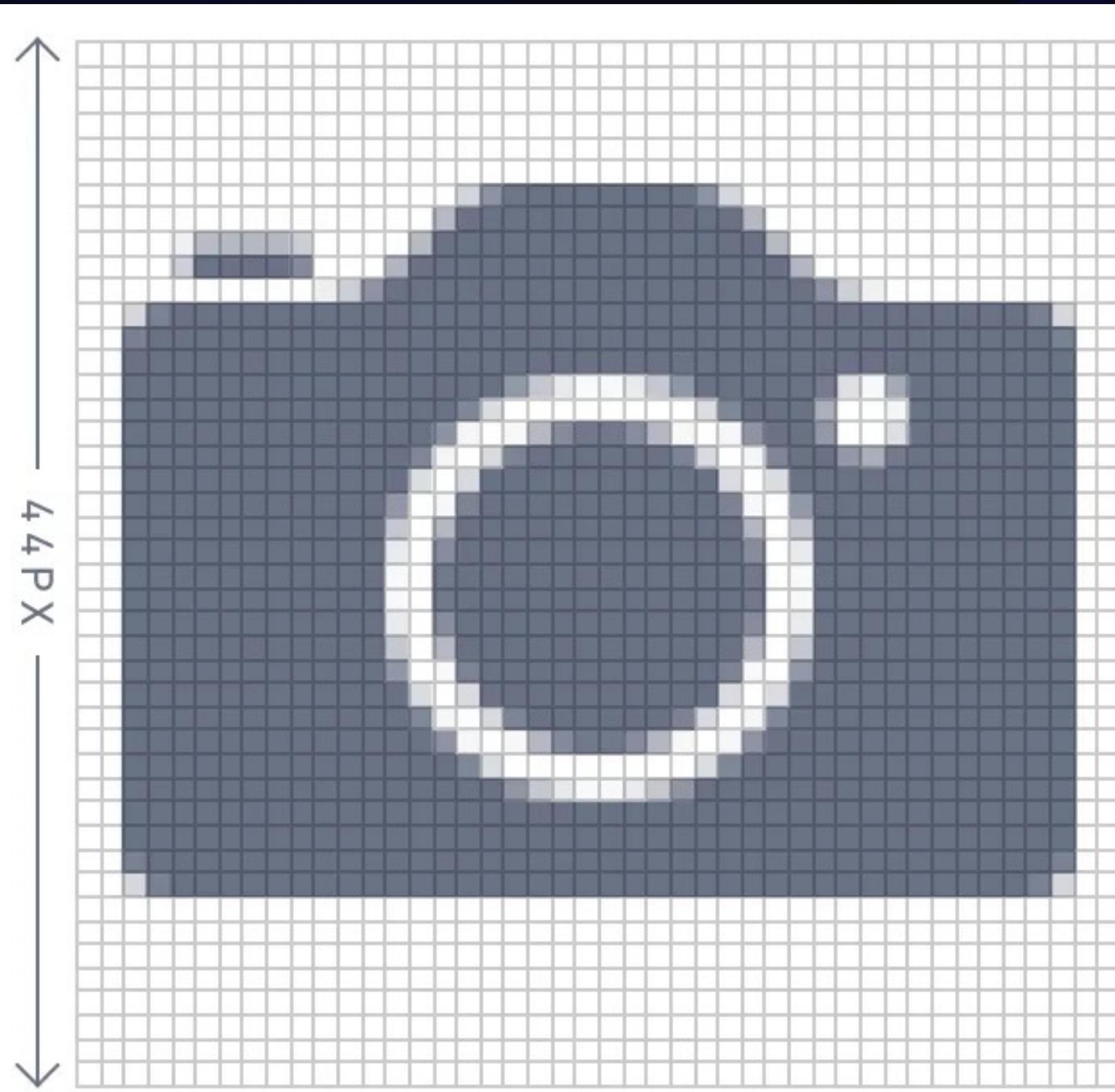
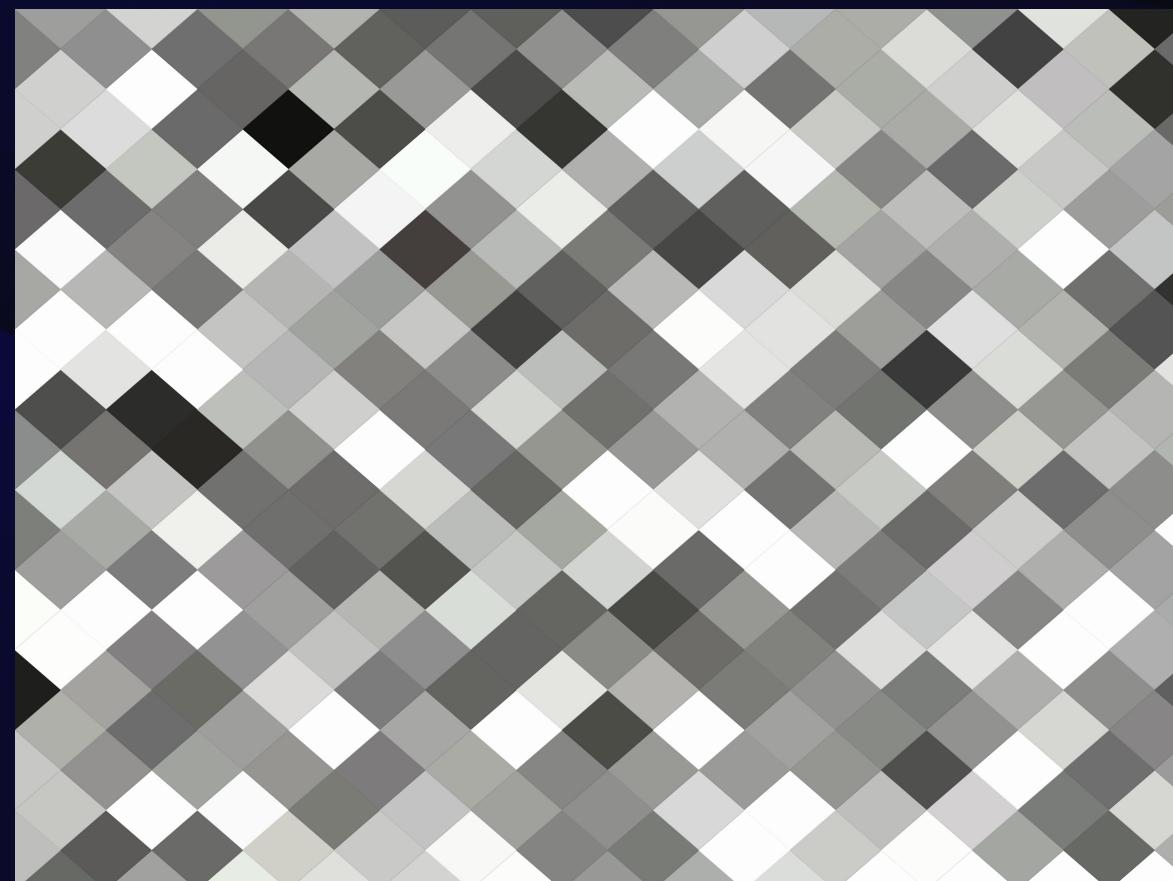
6.1 Polegadas

1179 x 2556

Densidade de pixels

PPI (pixels per inches)

Pixels por polegada indica a quantidade de pixels em uma determinada área de uma tela.



Unidades de medidas relativas e absolutas

Absolutas

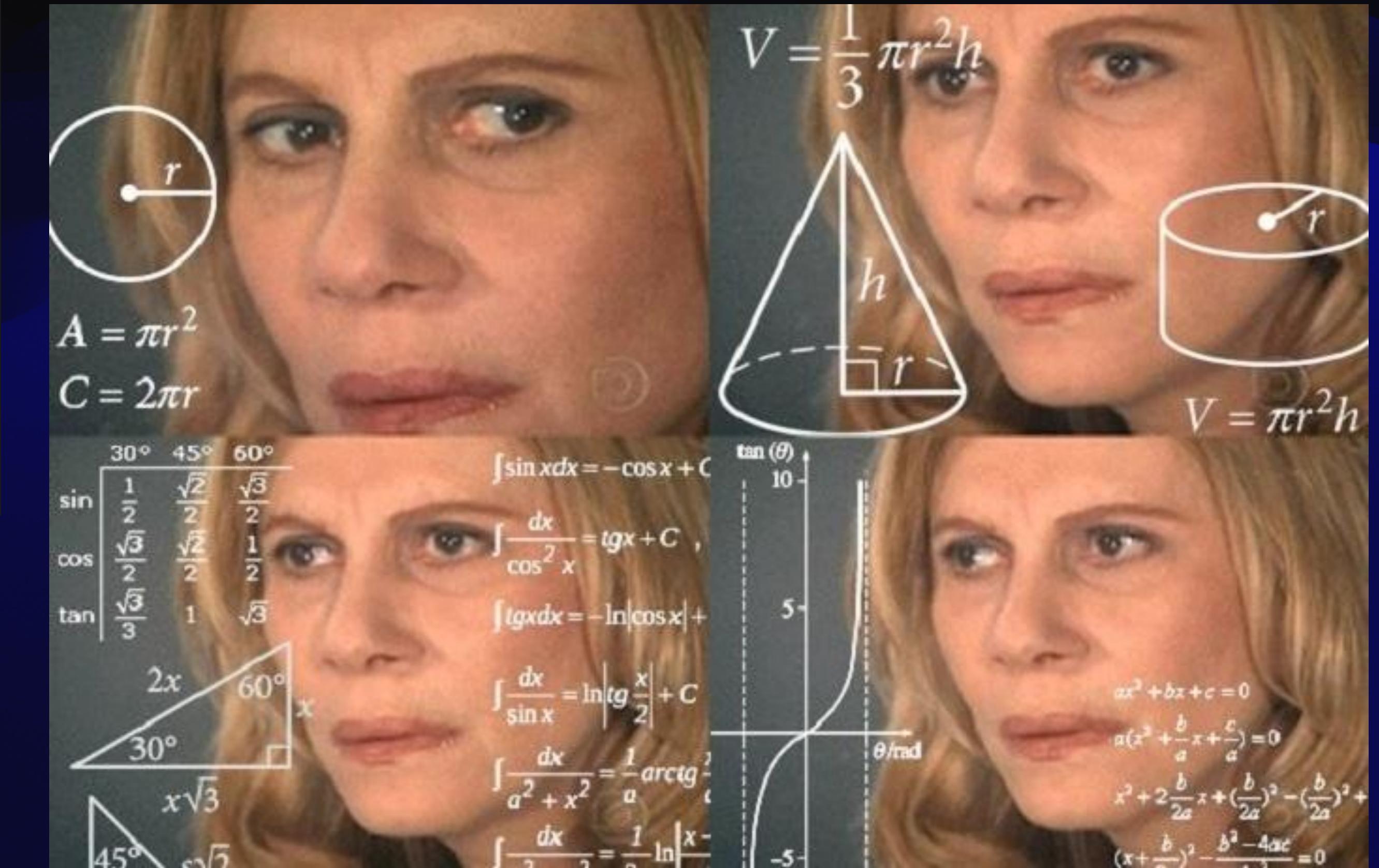
px
pt
cm
in
pc

Relativas

em
rem
%
vh
wh

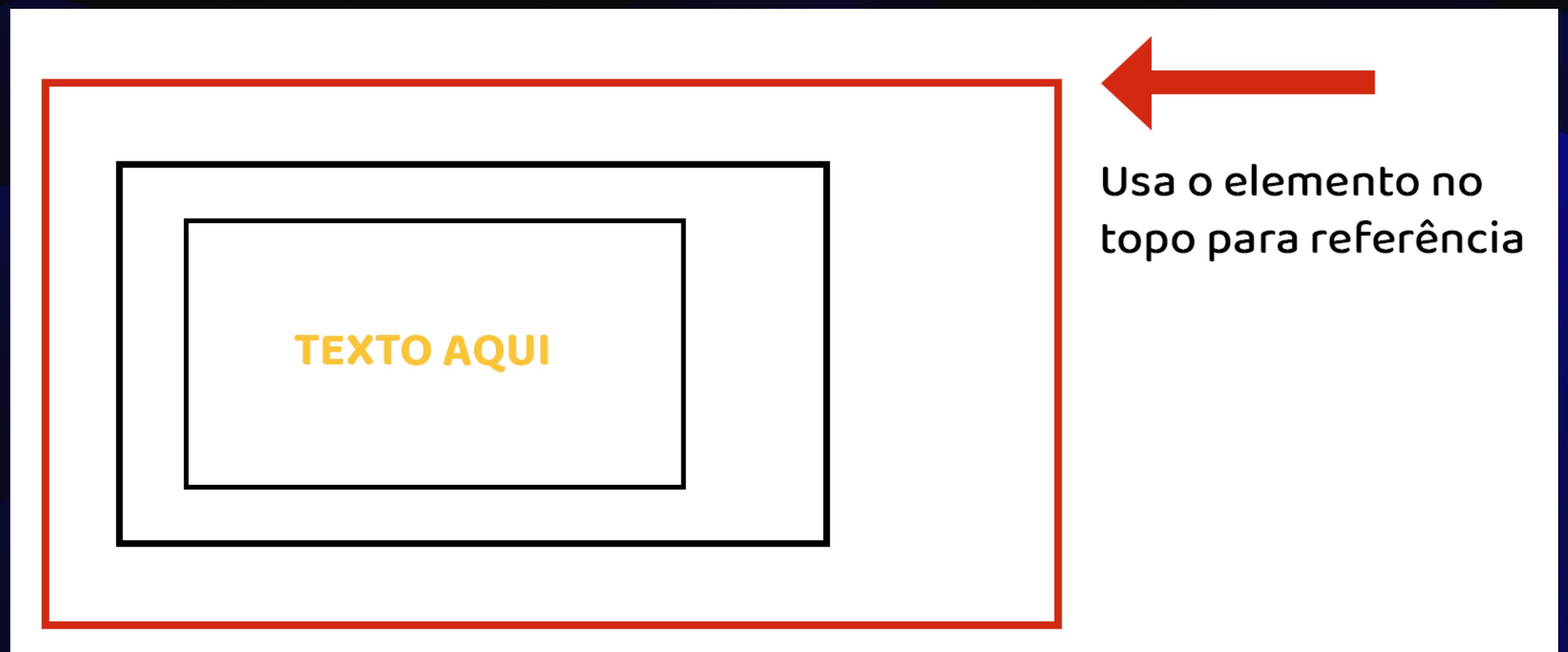
Unidades de medidas relativas e absolutas

Unit	Name	Equivalent to
cm	Centimeters	1cm = 37.8px = 25.2/64in
mm	Millimeters	1mm = 1/10th of 1cm
Q	Quarter-millimeters	1Q = 1/40th of 1cm
in	Inches	1in = 2.54cm = 96px
pc	Picas	1pc = 1/6th of 1in
pt	Points	1pt = 1/72nd of 1in
px	Pixels	1px = 1/96th of 1in



EM

Define o tamanho baseado no tamanho da fonte do elemento no topo do DOM.



REM

Define o tamanho baseado no tamanho da fonte do elemento diretamente superior

