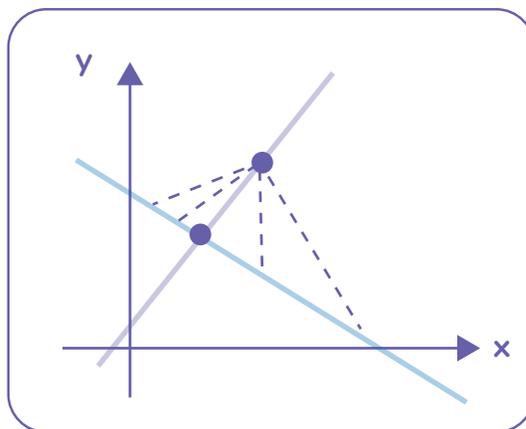


MAPA MENTAL

DISTÂNCIA DE PONTO À RETA



DISTÂNCIA DE PONTO À RETA

Equação
Geral da Retra

Retra
 $Ax + By + C = 0$

Ponto
 $P(x, y)$

$$d_{P,r} = \left| \frac{A \cdot x + B \cdot y + C}{\sqrt{A^2 + B^2}} \right|$$