

# Desenho Direcionado

**Objetivo:** Utilizar o conhecimento sobre coeficientes angulares e a interpretação geométrica das retas para revelar um desenho escondido no plano cartesiano seguindo uma sequência de pistas.

## Materiais Necessários:

- Ficha com instruções e plano cartesiano.



## Como jogar:

1. Leia atentamente cada pista. Ela indica um ponto de partida e o valor do coeficiente angular ( $m$ ) da reta.
2. Com o auxílio de uma régua, desenhe a reta a partir do ponto indicado com a inclinação correspondente ao valor de  $m$ .
3. A reta deve ligar dois pontos, formando parte do desenho final.
4. Continue seguindo todas as pistas na ordem para completar a figura.
5. Ao final, você verá um desenho geométrico sendo formado com as retas traçadas.