

Input:

$$y \leq 3x + 2$$

$$y \geq 1x - 1$$

$$x \leq 0y + 4$$

$$y \leq 0x + 5$$

Saida:

Informações do Gráfico

Reta 1: $y \leq 3,00x + 2,00$

✓ Tipo Válido: true

Reta 2: $y \geq 1,00x + -1,00$

✓ Tipo Válido: true

Reta 3: $x \leq 4,00$

✓ Tipo Válido: true

Reta 4: $y \leq 5,00$

✓ Tipo Válido: true

Gráfico das Retas com Interseções

Reta 1: $y \leq 3,00x + 2,00$
✓ Tipo Válido: true
Reta 2: $y \geq 1,00x + -1,00$
✓ Tipo Válido: true
Reta 3: $x \leq 4,00$
✓ Tipo Válido: true
Reta 4: $y \leq 5,00$
✓ Tipo Válido: true

☐ Interseções

☐ Interseções 1º Quadrante

☐ Maior Variação

Pontos de Teste

P1: (1,00, 2,00)
Satisfaz a área das retas
P2: (2,00, 3,00)
Satisfaz a área das retas
P3: (3,00, 4,00)
Satisfaz a área das retas
P4: (4,00, 5,00)
Satisfaz a área das retas
P5: (0,00, 0,00)
Satisfaz a área das retas
P6: (-2,00, -3,00)
Não satisfaz: Reta 1
P7: (-3,00, -4,00)
Não satisfaz: Reta 2

Testar Po...

Limpar P...

Exportar Resulta...

