

$$= 3 \times 0,5 + 3 \times 0,865$$

$$= 1,5 + 2,595 = 4,095$$

- Correção de Translação: Deve-se somar (2, 2)

$$x'' = 1,095 + 2 = 3,095$$

$$y'' = 4,095 + 2 = 6,095$$

Rotação de P3 em torno de P3

- Pense em um compasso!

- P3 não sofre alteração de coordenadas

$$P_3'' = (2, 2)!$$