

### Matriz Inversa - Janela básica

$$01 - A = \begin{bmatrix} x & 1 \\ 5 & 3 \end{bmatrix} \quad B = \begin{bmatrix} 3 & -1 \\ y & 2 \end{bmatrix} \quad \text{R.C}$$

$$A+B = \begin{bmatrix} 3+x & 0 \\ 5+y & 5 \end{bmatrix} \quad \begin{aligned} (3+x) \cdot 5 &\neq 0 \\ 15+5x &\neq 0 \\ x &\neq \frac{-15}{5} \rightarrow -3 \end{aligned}$$