

- 1) Faça um algoritmo (na Linguagem C) que calcule e imprima as **Normas Coluna, Linha e Euclidiana** da matriz abaixo.

Crie e utilize três funções para o cálculo (uma para cada Norma). Cada função deve retornar o valor calculado para a função main.

**Obs.:** Todas as matrizes utilizadas devem ser declaradas na função main.

$$\begin{bmatrix} 3 & 7 & 5 \\ 1 & -4 & 2 \\ 8 & 3 & -2 \end{bmatrix}$$

### IMPORTANTE

- 1) Esta atividade pode ser feita individualmente ou em grupo;
- 2) A resposta (arquivo .c) desta atividade deve ser enviada até às **17h59** do dia **04/12/2025** para o e-mail:

`philippeleal@yahoo.com.br`

- 3) Após a hora e a data marcada para o envio da resposta do trabalho, **NÃO É MAIS PERMITIDO ENVIÁ-LA**;
- 4) Caso seja escolhido responder esta atividade de maneira manuscrita, a mesma deve ser feita à caneta e com letra legível. Neste caso, tire uma foto ou escaneie (ambas de boa qualidade) a resposta para que seja enviada;
- 5) O e-mail considerado para correção será o **ÚLTIMO** recebido pelo Professor **dentro do prazo determinado**;
- 6) Ao enviar o e-mail, coloque como **Assunto** e **Nome do Arquivo**:

**MC-Atividade05-Nome(s)**

- 7) E-mails com o Assunto fora do padrão **NÃO SERÃO ACEITOS**.