

How to Use This Page · Como Usar Esta Página

1. How to use (English)

- 1 Choose the matrix order (maximum 6).
- 2 Click **Generate Matrix** to create the matrix.
- 3 Select the operating mode: *Theoretical* or *Didactic*.
- 4 Choose the pivot strategy (main diagonal or arbitrary choice).
- 5 Click **Execute** to start the geometric minorization process.
- 6 Observe that different valid pivot choices always lead to the same determinant.
- 7 To understand the minorization process in detail, use the *Didactic* mode, where each step of the construction is explicitly displayed.

2. Como usar (Português)

- 1 Defina a ordem da matriz (máximo 6).
- 2 Clique em **Gerar Matriz** para criar a matriz.
- 3 Escolha o modo de operação: *Teórico* ou *Didático*.
- 4 Selecione a estratégia de pivô (diagonal principal ou escolha arbitrária).
- 5 Clique em **Executar** para iniciar o processo de menorização geométrica.
- 6 Observe que diferentes escolhas válidas de pivô conduzem sempre ao mesmo determinante.
- 7 Para compreender o processo de menorização em detalhes, utilize o modo *Didático*, onde cada etapa da construção é explicitada.