## Exercício extra (não está nos enunciados)

Considere o seguinte sistema de equações lineares

$$\begin{cases}
0.8x_1 + 1.4x_2 + 3.0x_3 = 12.6 \\
0.6x_1 + 0.9x_2 + 2.8x_3 = 10.8 \\
2.0x_1 + 1.0x_2 + 1.1x_3 = 4.0
\end{cases}$$

- Resolva-o usando um método direto e estável (EGPP)
- Calcule o seu determinante