

PIPGEs ICMC – USP/UFSCar  
EST5802 – Inferência Avançada – 2024/2  
8ª lista de exercícios

Os exercícios 1–5 encontram-se no livro [1].

1. Exercício 1, Cap. 7.
2. Exercício 2, Cap. 7.  
No item (b) represente graficamente o conjunto obtido.
3. Exercício 4, Cap. 7.
4. Exercício 6, Cap. 7.
5. Exercício 27, Cap. 7.

## Referência

- [1] Shao, J. *Mathematical Statistics*, 2nd ed., New York: Springer, 2003.