

Exercícios Sugeridos - Lista 01

Alexandre Nolasco de Carvalho
Universidade de São Paulo
São Carlos SP, Brazil

20 de Março de 2024

Primeiro Semestre de 2024

Bibliografia Principal

- (●) W. Rudin, *Principles of Mathematical Analysis*, (3rd Edition) International Series in Pure and Applied Mathematics, McGraw Hill (1976).
- (●) Elon Lages Lima, *Curso de Análise - Vol. 1* (12^a Edição), Projeto Euclides, IMPA (2007).

Lista de exercícios selecionados da bibliografia principal

- (1) W. Rudin-Capítulo 1: Exercícios 1,2,3,4,5,6 e 7
- (2) W. Rudin-Capítulo 3: Exercícios 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12 e 13
- (3) Elon L. Lima - Final do Capítulo 4: Exercícios 2, 3 4, 10, 11 e 11, 13, 14, 17, 18, 21, 23, 27, 28, 33, 42, 43