

Disciplina: Métodos Matemáticos - ELET0024  
Professor: Felipe Wergete Cruz

### 3ª Lista de Exercícios

A seguir, segue uma proposta de exercícios do livro-texto do *Dennis G. Zill* (2ª edição). Isso não significa que os demais exercícios do livro não devam ser lidos e resolvidos. Todos merecem uma atenção. Trata-se, portanto, de uma sugestão mínima com relação aos conteúdos ministrados.

**Seção 6.1 - Sequências (pág. 233):** 1 à 12

**Seção 6.1 - Séries (pág. 233):** Todos os exercícios de 13 à 30

**Seção 6.2 (pág. 241):** Os exercícios ímpares de 1 à 37

**Seção 6.3 (pág. 251):** 2, 4 à 12 e 17 à 20

**Seção 6.4 (pág. 256):** 1 à 4, os ímpares de 7 à 19, 22, 23, 25 e 27 à 30

**Seção 6.5 (pág. 263):** Os exercícios ímpares de 1 à 33

**Seção 6.6 (pág. 278):** Todos os exercícios de 1 à 12

Ademais, fica a seguinte *sugestão*: refaça os exemplos resolvidos em sala de aula e “observe” os exemplos ao longo do livro-texto.