



MAT0315 – Introdução à Análise

2º semestre de 2016

Trabalho 1 /	▪ ▪ ▪
Trabalho 2 /	▪ ▪ ▪
Trabalho 3 /	▪ ▪ ▪
Trabalho 4 /	▪ ▪ ▪
Trabalho 5 /	▪ ▪ ▪
Trabalho 6 /	▪ ▪ ▪
Trabalho 7 /	▪ ▪ ▪
Trabalho 8 /	▪ ▪ ▪
Trabalho 9 /	▪ ▪ ▪
Trabalho 10 /	▪ ▪ ▪
Trabalho 11 /	▪ ▪ ▪
Trabalho 12 /	▪ ▪ ▪
Trabalho 13 /	▪ ▪ ▪

Trabalho 14 /	▪ ▪ ▪
Trabalho 15 /	▪ ▪ ▪
Trabalho 16 /	▪ ▪ ▪

Algumas referências para o trabalho:

1. G. F. Simmons, Cálculo com Geometria Analítica, vol. 1, 2, Apêndices e Notas Biográficas, McGraw-Hill, 1987.
2. D. Guedes de Figueiredo, Números Irracionais e Transcendentes, SBM, 2002.
3. E. Maor, e: A História de um Número, Ed. Record, 2004.
4. E. Maor, Trigonometric Delights.
5. J. L. Coolidge, The Mathematics of Great Amateurs, Oxford University Press, 1990.
6. C. D. Olds, Continued Fractions, Yale University, 1963.
7. I. Niven, Números : Racionais e Irracionais, SBM, 1984.
8. G. Garbi, A surpreendente Série Harmônica, RPM 42.
9. G. Ávila, Eudoxo, Dedekind, Números Reais e o Ensino da Matemática, RPM 7
10. J. Pitombeira de Carvalho, Um Problema de Fibonacci, RPM 17