

# Bibliografia

A bibliografia sobre os temas tratados neste texto é imensa. Optou-se por indicar uma lista bibliográfica reduzida, com alguns textos alternativos sobre os temas considerados e incluindo, também, textos sobre assuntos afluídos, mas não aprofundados neste texto. Pretende-se, assim, facultar referências possíveis para a continuação do estudo destes assuntos.

AHLFORS, L.V., *Complex Analysis, An Introduction to the Theory of Analytic Functions of One Complex Variable*, 3<sup>th</sup> edition, McGraw-Hill Book Company, New York, 1978.

BOOTHBY, W.M., *An Introduction to Differentiable Manifolds and Riemannian Geometry*, Academic Press, New York, 1975.

CHABAT, B., *Introduction à L'Analyse Complexe, Tome 1: Fonctions d'Une Variable, Tome 2: Fonctions de Plusieurs Variables*, Éditions MIR, Moscou, 1990.

COHN, H., *Conformal Mapping on Riemann Surfaces*, Dover Publications, Inc., New York, 1967.

CONWAY, J.B., *Functions of One Complex Variable*, 2<sup>nd</sup> edition, Springer-Verlag, New York, 1978.

FULTON, W., *Algebraic Topology, A First Course*, Springer-Verlag, New York, 1995.

HILLE, E., *Analytic Function Theory*, Ginn and Company, Boston, vol. I, 1959; vol. II, 1962.

KNOPP, K., *Theory of Functions*, 2 vols. Dover, New York, 1945.

LANG, S., *Complex Analysis*, 4<sup>th</sup> ed., Springer Verlag, New York, 1999.

MAGALHÃES, L.T., *Integrais Múltiplos*, Texto Editora, Lisboa 1993.

MAGALHÃES, L.T., *Integrais em Variedades e Aplicações*, Texto Editora, Lisboa 1993.

MILNOR, J.W., *Topology from a Differentiable Viewpoint*, University of Virginia Press, Charlottesville, Virginia, 1965.

MUNKRES, J.R., *Topology, A First Course*, Prentice-Hall, Englewood Cliffs, New Jersey, 1975.

NARASIMHAN, R., *Several Complex Variables*, University of Chicago Press, Chicago, 1971.

NARASIMHAN, R., *Complex Analysis in One Variable*, Birkhäuser, 1985.

NEHARI, Z., *Conformal Mapping*, McGraw-Hill Book Company, New York, 1952.

REMMERT, R., *Classical Topics in Complex Function Theory*, Springer-Verlag, New York, 1998.

RUDIN, W., *Principles of Mathematical Analysis*, McGraw-Hill Book Company, New York, 1964.

RUDIN, W., *Real and Complex Analysis*, McGraw-Hill Book Company, New York, 1987.

SAKS, S., ZYGMUND, A., *Analytic Functions*, 2<sup>nd</sup> Ed., Monographie Matematyczne 28, Warsaw, 1965.

TITCHMARSH, E.C., *Theory of Functions*, 2<sup>nd</sup> Ed., Oxford University Press, Oxford, 1939.