

BIBLIOGRAFIA BÁSICA (mínimo 03 títulos)

- Dorf, R. C., Bishop, R. H., Sistemas de Controle Modernos, 10a Ed., Rio de Janeiro, Livros Técnicos e Científicos Editora Ltda, 2009.
- Ogata, K., Engenharia de Controle Moderno, 3a Ed., Rio de Janeiro, Livros Técnicos e Científicos Editora Ltda, 2000.
- Nise, N. S., Engenharia de Sistemas de Controle, 6a Ed., Rio de Janeiro, Livros Técnicos e Científicos Editora Ltda, 2012.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (mínimo 05 títulos)

- Munoz-Hernandez, G. A., Mansoor, S. P., Jones, D. I., Modelling and Controlling Hydropower Plants, London, Springer-Verlag, 2013.
- Kundur, P., Power System Stability and Control, Palo Alto, McGraw-Hill, Inc., 1994.
- P. Kundur, Power System Stability and Control, Mc Graw Hill, New York, USA (1994)
- MathWorks, Using Matlab, Version 6, MathWorks, Natick, USA (2000)
- Working, group, on, prime, mover, energy and supply, "Hydraulic turbine and turbine control model for system dynamic studies". Transactions on Power Systems.