

ECONOMIA FLORESTAL (360147)

Ementa

Importância e característica da economia florestal. Organização do sistema econômico, teoria do consumidor. A produção florestal. Capital e juros no setor florestal. Custos na empresa florestal, avaliação florestal. Problemas de otimização e mercados de produtos florestais. Análise de investimentos no setor florestal. Pesquisa operacional.

Bibliografia básica

- BUONGIORNO, J.; GILLESS, K. Forest management and economics: a primer in quantitative methods. New York: Macmillan, 1987. 285p.
- CLUTTER, J. I.; FORSTON, J.C; PIENNAR, L.V.; BRISTER, G. H.; BAILEY, R. L. Timber management: a quantitative approach. New York: John Wiley, 1983.333p. DAVIS, L.; JOHNSON, N.K. Forest management. New York: McGraw-Hill, 1987.798 p.
- DORNBUSCH, R., FISCHER, S. Macroeconomia. Tradução e revisão técnica de Roberto Luis Troster. 5º edição, São Paulo: Makron, McGraw-Hill, 1991.930p.
- DUERR, W. Introduction to forest resource economics. McGraw-Hill, New York, 1993, 485p.
- FERGUSON, C.E. Microeconomia. 14º ed. Rio de Janeiro. Forense-Universitária, 1990. 624p.
- GREGORY, G. R. Forest resource economics. New York: The Ronald Press, 1972, 548p.
- LEUSCHNER, W. A. Forest regulation, harvest scheduling and planning techniques. New York: John Wiley, 1990. 281p.
- MANKIW, N. G. Introdução à economia: princípios de micro e macroeconomia. 2 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2001.831 p.
- Bibliografia complementar
- HAYTER, Roger. Flexible crossroads: The restructuring of British Columbia's forest economy. UBC Press, 2000.
- KRUGMAN, P. R.; WELLS, R. Introdução à economia. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012. 915 p.
- MASER, C. Sustainable forestry: philosophy, science and economics. St. Lucie Press, 1994.
- NEWMAN, D. H. The optimal forest rotation: a discussion and annotated bibliography. USDA. Forest Service. SE General Technical Report, n.48, p. 1-47, 1988.
- SAMUELSON, P.A. Economics of forestry in an evolving society. Economic Inquiry, Long Beach, v.14, n.4, p.466-492, 1976.
- PYNDYCK, R.S. & RUBINFELD, D.L. – Microeconomia. Prentice Hall, São Paulo, 2005.