

### **BIBLIOGRAFIA BÁSICA (mínimo 03 títulos)**

- HILLIER, Frederick S. Introdução à pesquisa operacional. 8. ed. Porto Alegre: AMGH: Bookman ; São Paulo (SP): McGraw-Hill, 2010. xxii, 828 p., il., 28 cm. +. Inclui bibliografia e índice. ISBN 9788563308030.
- TAHA, Hamdy A. Pesquisa operacional. 8. ed. São Paulo: Prentice Hall, 2008. 359 p., il. Inclui bibliografia e índice. ISBN 9788576051503 (broch.).
- LUENBERGER, David G. Linear and nonlinear programming. 3rd ed. New York: Springer, 2008. xiii, 546 p., il. (International series in operations research and management science). ISBN 9780387745022 (enc.).

### **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (mínimo 05 títulos)**

- BAZARAA, M.S; JARVIS, John J; SHERALI, Hanif D. Linear programming and network flows. 2. ed. New York: J.Wiley, c1990. 684p., il. ISBN 0471636819 (enc.).
- NOCEDAL, Jorge. Numerical optimization. 2nd ed. New York: Springer, c2006. xxii, 664 p., ill., 25 cm. (Springer Series in Operations Research). ISBN 9780387303031 (enc.).
- PASSOS, Eduardo José Pedreira Franco dos. Programação linear como instrumento da pesquisa operacional. São Paulo: Atlas, 2008. 451p., il.; gráfs., tabs. Inclui bibliografia. ISBN 9788522448395.
- CAIXETA-FILHO, José Augusto Vicente. Pesquisa operacional: técnicas de otimização aplicadas a sistemas agroindustriais. 2. ed. São Paulo: Atlas, 2004. 169 p., il. Inclui bibliografia. ISBN 8522437343 (broch.).