

BIBLIOGRAFIA BÁSICA (mínimo 03 títulos)

- RAZAVI, Behzad. Fundamentos de microeletrônica. Rio de Janeiro: LTC, 2010. 728p., il. Inclui referências e índice. ISBN 9788521617327 (broch.).
- SEDRA, Adel S; SMITH, Kenneth C. Microeletronica. 5. ed. São Paulo: Pearson / Prentice Hall, c2007. xiv, 848 p., il. Inclui bibliografia e indice. ISBN 9788576050223 (broch.).
- BOYLESTAD, Robert L.; NASHELSKY, Louis. Dispositivos eletrônicos e teoria de circuitos. 8. ed. São Paulo: Pearson Education do Brasil, c2004. xviii, 672p., il., tabs. Apêndice. ISBN 8587918222 (Broch.).

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (mínimo 05 títulos)

- GRAY, Paul R.; MEYER, Robert G. Analysis and design of analog integrated circuits. 3rd. ed. New York: J. Wiley, c1993. 792p., il. ISBN 0471574953 (enc.).
- Richard C. Jaeger, Travis N. Blalock , Microelectronic circuit design — 4th ed. McGraw-Hill, 2011
- SCHILLING, Donald L.; BELOVE, Charles. Circuitos eletrônicos: discretos e integrados. 2a ed. Rio de Janeiro: Guanabara Dois, 1982. 818 p., il.
- RABAЕY, Jan M. Digital integrated circuits: a design perspective. 2nd. ed. Upper Saddle River, NJ: Pearson Education, c2003. xxii, 761 p., il. (Prentice Hall electronics and VSLI series). Inclui bibliografia e indice. ISBN 0-13-090996-3.
- WESTE, Neil H. E.; HARRIS, David Money. CMOS VLSI design: a circuits and systems perspective. 4th ed. Boston, MA: Addison-Wesley, c2011. xxv, 838 p. ISBN 0321547748.