

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

- 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.).
- RAZAVI, Behzad. Fundamentos de microeletrônica. Rio de Janeiro: LTC, 2010. 728p., il. Inclui referências e índice. ISBN 9788521617327 (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)**

- Richard C. Jaeger, Travis N. Blalock , Microelectronic circuit design — 4th ed. McGraw-Hill, 2011
- Anant Agarwal and Jeffrey H. Lang; Foundations of Analog and Digital Electronic Circuits; Elsevier, 2005
- G. J. Deboo and C. N. Burrous; Integrated Circuits and Semiconductor Devices, Mc Graw Hill, 1987
- F. Maloberti, Understanding Microelectronics: A Top-Down Approach, Wiley, UK, 2012.
- 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.).