

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

- Transmissão por Fibra Óptica: A. Cartaxo, 2005 IST
- Course transparencies: Paulo André, João Pires and A. Cartaxo 2016
- Fiber-optic Communication Systems: G. P. Agrawal 2003 Wiley InterScience, John Wiley & Sons, 2<sup>a</sup> edição

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

- Modern Cable Television Technology: Video, Voice and Data Communications: W. Cicerchia, J. Farmer, D. Large, M. Adams 2004 Morgan Kaufmann, segunda edição
- Digital Transmission Systems: D. Smith 2004 Kluwer, terceira edição
- Optical Fiber Communication Systems: L. Kazovsky, S. Benedetto, A. Willner 1996. Artech House,
- Lightwave Technology – Telecommunication Systems: G. P. Agrawal 2005 J. Wiley Interscience
- Optical Networks: a Practical Perspective : R. Ramaswamy, K. Sivarajan 2002 The Morgan Kaufmann Series in Networking, second edition