

7. Equipamentos para Fins de Diagnósticos – 30 horas

Professor: Adson Ferreira da Rocha, Dr.

Serão descritos os principais equipamentos médico-hospitalares, suas funções e classificação, o princípio de funcionamento dos equipamentos para fins de diagnóstico, analisados seus diagramas em blocos e suas principais características técnicas e testes funcionais.

Bibliografias

WEBSTER, J. Medical instrumentation : application and design. Boston: Houghton Milfflin Co, 2a ed. 1992. 800p.

ANTUNES, R.A. Manutenção de equipamento hospitalar: instalações elétricas hospitalares e manutenção. São Paulo: Elite Treinamento e Assessoria Técnica, 1996.

CARVALHO, L. C. Instrumentação Médico-Hospitalar. Barueri, São Paulo, Editora Manole, 2008.

CARR, J. J ; BROWN , J. M. Introduction to Biomedical Equipment Technology. Ohio: Prentice hall, 2001.

ECRI. IPM Guide (versão escrita ou software)

ECRI. HEALTH DIVICES (versão escrita ou software)

Brasil. MS. Secretaria de Gestão de Investimento em Saúde. Projeto

REFORSUS. — Equipamentos Médico-hospitalares e o gerenciamento da Manutenção: capacitação á distância — Brasília, 2002.