

# GESTÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS HOSPITALARES

## Ementa

Engenharia clínica: conceito, história, funcionamento e normativas. Processo de aquisição de equipamentos e materiais de saúde. Recebimento, inventariação e instalação de equipamentos de saúde. Gestão da manutenção: conceitos básicos, tipos de manutenção e controle da manutenção. Contratos e orçamentos de manutenção. Recall, desativação e descarte de equipamentos e materiais de saúde. Indicadores, tecnovigilância e processo de acreditação.

## Temas

1. Introdução à engenharia clínica
2. Aquisição de equipamentos de saúde
3. Gestão da manutenção de equipamentos de saúde
4. Qualidade e indicadores de engenharia clínica

## Referências bibliográficas

- ABNT-Associação Brasileira de Normas Técnicas. NBR 5462: Confiabilidade e manutenibilidade. Rio de Janeiro, 1994.
- BRASIL. Manual Brasileiro de Acreditação Hospitalar. 3. ed. rev. e atual. Brasília: Ministério da Saúde; Secretaria de Assistência à Saúde, 2002.
- BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Manual de tecnovigilância: uma abordagem sob ótica da vigilância sanitária. Brasília: Agência Nacional de Vigilância Sanitária, 2021.
- DALLEDONNE, J. Gestão de serviços. Rio de Janeiro: Senac, 2008.
- HERMINI, A. H.; FERNANDES, J. A. L. Gestão de materiais e equipamentos hospitalares. Editora: Saraiva Educação, 2017.
- PEREIRA, J. M. Engenharia de manutenção: teoria e prática. São Paulo: Ciência Moderna, 2009.
- PINTO, A. K.; NASCIF, J. Manutenção: Função Estratégica. Rio de Janeiro: Qualitymark; Petrobrás, 2015.
- PRESTES, A. et al. Manual do gestor hospitalar. Brasília: Federação Brasileira de Hospitais, 2019.
- TAVARES, L. A. Índices Brasileiros de Manutenção. Rio de Janeiro: Qualitymark, 2019.