**Disciplina: Biossegurança e gerenciamento de resíduos.**

**Carga horária:** 18 horas teóricas

**Ementa:** O laboratório e seus riscos. Tipos de risco. Práticas seguras no laboratório. Medidas de controle e proteção. Organização estrutural e operacional. Programa de segurança. Avaliação e representação dos riscos. Mapa de risco. Procedimentos de emergência. Equipamentos de proteção individual e coletiva. Manuseio de produtos químicos e descarte de resíduos. Identificação da periculosidade das substancias químicas. Medidas preventivas e de controle da exposição a agentes químicos. Critério para a caracterização de risco na manipulação de medicamentos, cosméticos e correlatos. Incompatibilidade entre substâncias químicas. Fichas de informações de segurança de produtos químicos. Orientações para elaboração do plano de gerenciamento de resíduos de serviços de saúde (PGRSS) baseado nas características dos resíduos gerados.

**Bibliografia básica:**

BRASIL. Ministério da Saúde. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Resolução n. 306, de 07 de dezembro de 2004. **Regulamento Técnico para o gerenciamento de resíduos de serviços de saúde.** Diário Oficial da União, 10 dez 2004.

HIRATA, M.H.; MANCINI FILHO, J.M. **Manual de biossegurança.** Barueri: Manole, 2008. p.1-46; 57-86; 121-177; 185-200; 267-306.

MARTINS, E.V.; LIMA E SILVA, F.H.A.; LOPES, M.C.M. (eds.). **Biossegurança, informações e conceitos:** textos básicos. Rio de Janeiro: Fiocruz