



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ**  
**CAMPUS DE CASTANHAL**  
**INSTITUTO DE MEDICINA VETERINÁRIA**  
**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM SAÚDE ANIMAL NA AMAZÔNIA**

**PROPOSTA DE DISCIPLINA**

**Programa de Pós-graduação em Saúde Animal na Amazônia**

**Nome da disciplina: TÓPICOS ESPECIAIS BIOSSEGURANÇA E BIOSSEGURIDADE**

**Créditos: 3**

**C.H Total: 45 horas**

**C.H Teórica: 30 horas**

**C.H Prática: 15 horas**

**Modalidade: Presencial**

**Curso (Mestrado/Doutorado): Mestrado/ Doutorado**

**Professor(a) Responsável: Lilian Silva Catenacci**

**EMENTA**

Introdução ao tema de Biossegurança e Biosseguridade. Caracterização de riscos biológicos à saúde humana e saúde animal. Noções de uso de equipamento de proteção individual. Contextualização sobre os níveis de biossegurança de laboratórios e de atividades a campo. Noções básicas sobre categorias de riscos e saúde ambiental relacionados com descartes e a consequência para o ecossistema em geral. Noções de Biossegurança no trabalho com animais de laboratório, domésticos, exóticos e silvestres.

**OBEJTIVOS**

O ensino da Disciplina de Biossegurança tem como objetivos fornecer:

- 1- Bases conceituais da biossegurança, biosseguridade e saúde ambiental;
- 2- Conceito de risco e classes de risco;
- 3- Doenças relacionadas ao trabalho em laboratórios e em campo;
- 3- Avaliação de riscos em laboratório e procedimentos de segurança caracterizando os elementos essenciais quanto a indumentária, comportamento e atitudes nos diferentes tipos de Laboratório e campo;
- 4- Gerenciamento de resíduos; e,
- 6- Noções de Biossegurança no trabalho com animais de laboratório, domésticos, exóticos e silvestres.

## BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- AGUIRRE, A.A.; OSTFELD, R. S.; TABOR, G.M.; HOUSE, C.; PEARL, M.C. Conservation Medicine – Ecological Health in Practice. Oxford University Press, 2002.
- 2- CUBAS, Z.C.; SILVA, J.C.R.; CATÃO-DIAS, J.L. Tratado de Animais Selvagens, 2ª edição, Editora Roca, 9458pp, 2014
- 1- THRUSFIELD, M. Epidemiologia Veterinária. 2ª edição, Editora Roca, 556 pp, 2004.
- 3- ANVISA. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Protocolo para a prática de higiene das mãos em serviços de saúde. Disponível em: <http://www20.anvisa.gov.br/segurancadopaciente/index.php/publicacoes/category/higienizacao-das-maos/2>. Acesso em: 20 de fevereiro de 2015.
- 3- BÁLSAMO AC, FELLI VEA. Estudo sobre acidentes de trabalho com exposição líquidos corporais humanos em trabalhadores da saúde de um hospital universitário. RLAENF 2006, v.14, p. 346-53.
- 7- Manual prático de procedimentos: assistência segura para o paciente e para o profissional de saúde. GCIH Hospital das Clínicas HC: São Caetano do Sul, SP: Yendis Editora, 135pp, 2013.
- WHO. World Health Organization. How to put on and take off Personnel. Protective Equipment (PPE). Disponível em: [http://www.who.int/csr/resources/publications/PPE\\_EN\\_A1sl.pdf](http://www.who.int/csr/resources/publications/PPE_EN_A1sl.pdf) .
- 3- RUDRAN,R.; Valadares-Padua,C.; Cullen-Jr,L. Métodos de estudos em biologia da conservação e Manejo da Fauna Silvestre. Editora UFPR.2006.