UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

CARGO: TÉCNICO EM ANATOMIA E NECROPSIA

Descrição Sumária: Reconstituir cadáveres humanos e de animais; formolizar cadáveres humanos e de animais; embalsamar cadáveres. Taxidermizar animais vertebrados; curtir peles; preparar esqueletos de animais; confeccionar dioramas, pesquisando característica dos animais e seu habitat. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.

Conteúdo Programático (atualizado em 29/05/2013)

1. Fixação, preservação e embalsamamento humano e animal; 2. Osteotécnicas; 3. Angiotécnicas; 4. Esplancnotécnicas; 5. Neurotécnicas; 6. Estesiotécnicas; 7. Armazenamento e apresentação de peças anatômicas; 8. Sistema esquelético; 9. Sistema articular; 10. Sistema muscular; 11. Sistema circulatório; 12. Vísceras torácicas, abdominais e pélvicas. 13. Anatomia da cabeça e do pescoço. 14. Anatomia do sistema nervoso. 15. Biossegurança.

Bibliografia Sugerida (atualizado em 29/05/2013)

DANGELO, J. G.; FATTINI, C., A. **Anatomia humana básica**. 2ª edição. São Paulo: Atheneu, 2011.

GETTY, R. **Anatomia dos animais domésticos**. 5ª edição. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1986.

MINISTÉRIO DA SAÚDE. **Biossegurança em laboratórios biomédicos e de microbiologia**. 3ª edição. 2006.

PRESTES JUNIOR, L. C. L.; ANCILLOTTI, R. V. **Manual de técnicas em necropsia médico-legais**. Rio de Janeiro: Rubio, 2009.

RODRIGUES, H. **Técnicas anatômicas**. 3ª edição. Vitória - E.S., 2005.