AGR0010	**Anatomia e Fisiologia Animal**	Carga Horária (h)	
		Teórico:45	Prática:15

Ementa:

Introdução à Anatomia e Fisiologia. Pele e anexos cutâneos. Aparelho locomotor. Sistema cardiovascular. Sistema respiratório. Sistema digestório. Órgãos urinários. Órgãos genitais masculinos. Órgãos genitais femininos. Sistema endócrino. Sistema nervoso.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

REECE, W.O. **Anatomia Funcional e Fisiologia dos Animais Domésticos**. 3. ed. São Paulo: Roca, 2008. 468p.
CUNNINGHAM, J. G.; KLEIN, B. G. **Tratado de fisiologia veterinária**. 4. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008. 710 p.
KÖNIG, H. E. & LIEBICH, H. G. **Anatomia dos Animais domésticos: texto e atlas colorido**. 6 ed. Porto Alegre: Artmed. 2016. 824p.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

SISSON, S.; GROSSMAN, J. D.; GETTY, R. **Anatomia animais domésticos**. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara. Koogan, v. 1 e 2. 2008.
REECE, W. O. D. **Fisiologia dos Animais Domésticos**. 12. ed. Rio de Janeiro: Guanabara. Koogan, 2007. 954 p.
RANDALL, D. J.; BURGGREN, W.; FRENCH, K. E. **Fisiologia Animal: mecanismos e Adaptações**. 4. ed. Rio de Janeiro: Gauanabara Koogan, 2011.
SCHMIDT-NIELSEN, K. **Fisiologia Animal: Adaptação e meio ambiente**. 5. ed. São Paulo: Santos, 2011
HILDEBRAND, M.; GOSLOW-Jr., G. E. **Análise da Estrutura dos vertebrados**. 2 ed. São Paulo: Atheneu 2006.