



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO
CURSO DE BACHARELADO EM ZOOTECNIA

Caracterização de Disciplina

Disciplina	Anatomia dos Animais de Produção I
Caráter da Disciplina	Obrigatório
Pré-Requisito	-
Código	0040045
Departamento	Morfologia
Carga Horária Total	04h/a
Natureza da carga horária (distribuição)	(02) Teóricos (00) Exercícios (02) Práticos
Semestre do Curso	1º
Objetivos	Promover conhecimentos básicos sobre a morfologia das principais espécies animais destinados à produção.
Ementa	A disciplina aporta o conhecimento das estruturas anatômicas macroscópicas que constituem o sistema músculo esquelético das principais espécies animais freqüentemente criadas e destinadas à produção, tais como bovinos, eqüinos, suínos, ovinos, caprinos e aves. Serão abordados os seguintes tópicos: Anatomia Conceitos e Planos de Construção, Osteologia geral, Artrologia Geral, Miologia Geral, Esqueleto Axial: Osteologia Comparada da Cabeça, Artrologia e Miologia Comparada da Cabeça, Esqueleto Axial: Coluna Vertebral, Músculos do esqueleto axial e cortes comerciais. Membro torácico: osteologia, artrologia e miologia, Membro Pelviano: osteologia, artrologia e miologia. Cascos, chifres, unhas e penas. Dinâmica do Movimento e aprumos. Estruturas músculo-esqueléticas das aves.
Programa	Unidade 1: Conceitos em Anatomia, Planos de Construção Unidade 2: Osteologia e Artrologia Geral Unidade 3: Miologia Geral Unidade 4: Esqueleto Axial: Osteologia, Artrologia e Miologia Comparada da Cabeça Unidade 5: Esqueleto Axial: Coluna Vertebral, Músculos e cortes comerciais Unidade 6: Membro torácico: osteologia e artrologia Unidade 7: Miologia do Membro torácico e cortes comerciais Unidade 8: Membro Pelviano: osteologia, artrologia Unidade 9: Miologia do Membro Pelviano e cortes comerciais Unidade 10: Cascos, Chifres, unhas e penas Unidade 11: Dinâmica do Movimento e aprumos Unidade 12: Estruturas Músculo-esqueléticas das Aves Unidade 13: Práticas em Animal vivo Unidade 14: Práticas em Animal vivo
Bibliografia	Horst Erich Köning Hans-Georg Liebich – Anatomia dos Animais Domésticos, vol 1 e 2

	Sisson / Grossman – Anatomia dos Animais Domésticos 1 e 2 Getty Dyce, Sack, Wensing – Tratado de Anatomia Veterinária
--	--