



Ministério da Educação
Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri

INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS QUE REGULAMENTAM O PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA CONTRATAÇÃO DE PROFESSOR SUBSTITUTO

ÁREA DE CONHECIMENTO: Medicina Veterinária

SUBÁREA DE CONHECIMENTO / GRUPO DE DISCIPLINAS: Medicina Veterinária/Anatomia e Fisiologia dos animais domésticos

1. DA TITULAÇÃO

Graduação (bacharelado) em Medicina Veterinária.

2. DO CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Anatomia fisiológica do coração dos animais domésticos.
2. Anatomia do sistema genital feminino dos animais domésticos.
3. Fisiologia do sistema genital masculino dos animais domésticos.
4. Anatomia do sistema respiratório dos animais domésticos.
5. Artrologia dos animais domésticos.
6. Anatomia do sistema do sistema nervoso.
7. Aspectos fisiológicos da contração muscular dos animais domésticos.
8. Osteologia dos animais domésticos.
9. Fisiologia do sistema gastrointestinal dos ruminantes.
10. Anatomia dos rins e vias de eliminação da urina dos animais domésticos.

3. SUGESTÕES DE BIBLIOGRAFIA

Bibliografia Básica:

CUNNINGHAM, J. G.; KLEIN, B. G. **Tratado de fisiologia veterinária**. 5. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 624p.

DYCE, K.M.; SACK, W.O.; WENSING, C.J.G. **Tratado de Anatomia Veterinária**. 4. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010. 834p.

FRANDSON, R. D.; WILKE, W.L.; FAILS, A.D. **Anatomia e Fisiologia dos Animais de Fazenda**. 7ª Edição. Guanabara Koogan, 2011. 472p.

GETTY, R. Sisson e Grossman. **Anatomia dos Animais Domésticos**. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1986. 2000p. 2 v.

KONIG, H.E.; LIEBICH, H.G. **Anatomia dos Animais Domésticos: Texto e Atlas Colorido**. 6. Ed. Porto Alegre: Artmed, 2016. 787p.

POPESKO, Peter. **Atlas de anatomia topográfica dos animais domésticos**. 1. ed. São Paulo, SP: Manole, 1990. 3 v.

REECE, W. O. Dukes: **fisiologia dos animais domésticos**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006. 12 ed.

Bibliografia Complementar:

ASHDOWN, R.R.; DONE, S. H. **Atlas colorido de anatomia veterinária - Os Cavalos**. 2. Ed. São Paulo: Guanabara Koogan, 2012. 360p.

DONE, S. H.; GOODY, P. C.; EVANS, S. A.; STICKLAND, N. C. **Atlas colorido de anatomia veterinária – do cão e gato**. 2. Ed. São Paulo: Guanabara Koogan, 2010. 544p.

FAILS, Anna Dee. **Frandsen Anatomia e fisiologia dos animais de produção**. 8. Rio de Janeiro Guanabara Koogan 2019

GODINHO, H.P.; CARDOSO, F.M.; NASCIMENTO, J.F. **Anatomia dos Ruminantes Domésticos**. Belo Horizonte: Instituto de Ciências Biológicas da Universidade Federal de Minas Gerais, 1987. 420p. *E-book*.

REECE, William O. **Anatomia funcional e fisiologia dos animais domésticos**. 3. ed. São Paulo, SP: Roca, 2008. 468 p.

SCHALLER, O. **Nomenclatura Anatômica Veterinária Ilustrada**. São Paulo: Manole, 1999. 614p.

Outras referências a critério do candidato.