



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE PÓS-GRADUAÇÃO
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS
NÚCLEO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS AGRÁRIAS
COORDENAÇÃO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA ANIMAL
Campus Ministro Petrônio Portela – CEP: 64.048-550 - Teresina, Piauí -Telefone: 3215 5753 - www.ufpi.br

TEMAS PARA PROVA ESCRITA – EDITAL 001/2017

ÁREA SANIDADE E REPRODUÇÃO ANIMAL:

Temas:

1. Exame andrológico e ginecológico nas espécies domésticas.
2. Endocrinologia reprodutiva de mamíferos domésticos.
3. Sincronização do estro e ovulação e inseminação artificial nas espécies domésticas.
4. Produção *in vivo* e *in vitro* de embriões mamíferos.

Bibliografia Recomendada:

1. FELICIANO M.A.R.; OLIVEIRA M.E.F.; VICENTE, W.R.R. **Ultrassonografia na Reprodução Animal**. São Paulo: MedVet, 2013. 191 p.
2. GONÇALVES, P.B.D.; FIGUEIREDO, J.R.; FREITAS, V.J.F. **Biotécnicas aplicadas à reprodução Animal**. 2.ed. São Paulo: Roca, 2008. 340 p.
3. GRUNERT, E.; BIRGEL, L.M.; VALE, W.G. **Clínica da reprodução dos animais mamíferos domésticos**. São Paulo: Varela, 2005. 502 p.
4. HAFEZ, E.S.E.; HAFEZ, B. **Reprodução Animal**. 7.ed., São Paulo: Manole, 2004. 513 p.
5. OLIVEIRA, M.E.F.; TEIXEIRA, P.P.M.; VICENTE, W.R.R. **Biotécnicas reprodutivas em ovinos e caprinos**. São Paulo: MedVet, 2013. 305p.
6. REECE, W.O. (Dukes). **Fisiologia dos Animais Domésticos**. 12.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006. 926 p.