

## RESOLUÇÃO CEPE Nº 081/2017

Cria o Curso de Residência em Medicina Veterinária na área de Reprodução de Grandes Animais.

CONSIDERANDO a solicitação do Departamento de Clínicas Veterinárias - CCA, contida no processo nº 23767/2016;

O CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO aprovou e eu, Vice-Reitor, no exercício do cargo de Reitor, sanciono a seguinte Resolução:

Art. 1º Fica criado o Curso de Residência em Medicina Veterinária na área de Reprodução de Grandes Animais.

Art. 2º O Curso terá a duração de 2 (dois) anos (quatro períodos letivos), correspondentes a 5.760 (cinco mil, setecentas e sessenta) horas e a 384 (trezentos e oitenta e quatro) créditos, em regime de tempo integral.

Art. 3º O Curso obedecerá à seguinte organização curricular:

### 1º ANO

2 PIV 642 -	Epidemiologia	2 cr	30 h
2 VET 444 -	Bioética e Ética Profissional	2 cr	30 h
2 VET 446 -	Reprodução de Grandes Animais I	154 cr	2.310 h
2 VET 447 -	Atividades Teóricas I	34 cr	510 h

### 2º ANO

2 PIV 641 -	Políticas Públicas de Saúde	2 cr	30 h
2 VET 445 -	Estatística e Metodologia Científica	2 cr	30 h
2 VET 448 -	Reprodução de Grandes Animais II	154 cr	2.310 h
2 VET 449 -	Atividades Teóricas II	34 cr	510 h
2 VET 450 -	Monografia		

Art. 4º Poderão candidatar-se ao Curso portadores de Diploma de Graduação em Medicina Veterinária de instituições oficialmente reconhecidas no país.

Art. 5º Os critérios de seleção dos candidatos serão definidos e divulgados no Edital referente a oferta da turma.

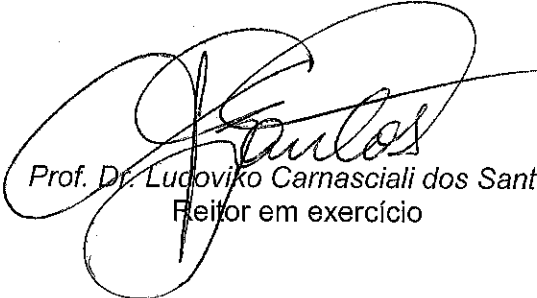
Art. 6º A avaliação do aproveitamento e a verificação da frequência obedecerão às normas do Regulamento do Programa de Residência em Medicina Veterinária da UEL.

Art. 7º As ementas das disciplinas integrantes da organização curricular constam do anexo da presente Resolução.



- Art. 8º O Curso de Residência em Medicina Veterinária na área de Reprodução de Grandes Animais integrará o Colegiado dos Cursos de Pós-Graduação *Lato sensu*, modalidade Residência na Área da Saúde e seu controle acadêmico será centralizado na Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação.
- Art. 9º Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação.

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA, 31 de agosto de 2017.



Prof. Dr. Ludoviko Carnasciali dos Santos  
Reitor em exercício

## ANEXO DA RESOLUÇÃO CEPE Nº 081/2017

### 1º ANO

**2 PIV 642 - Epidemiologia** **2 cr 30 h**  
Bases conceituais e usos da epidemiologia. Inquéritos epidemiológicos. Epidemiologia estatística descritiva e indicadores em saúde. Estudos observacionais transversais. Métodos diagnósticos e medidas preventivas de doenças.

**2 VET 444 - Bioética e Ética Profissional** **2 cr 30 h**  
Conceitos fundamentais de bioética. Bioética em pesquisa. Ética profissional.

**2 VET 446 - Reprodução de Grandes Animais I** **154 cr 2.310 h**  
Diagnóstico de gestação. Exame ginecológico. Citologia vaginal. Ultrassonografia do sistema reprodutor. Aspiração folicular transvaginal guiada por ultrassonografia. Utilização do Doppler para avaliação reprodutiva. Laparoscopia do sistema reprodutor. Colheita de embriões por lavagem uterina. Transferência intra-falopiana de gametas. Transferência de embriões. Identificação do sexo fetal pelo tubérculo genital e dimorfismo gonadal. Controle farmacológico do estro. Indução programada da ovulação. Inseminação artificial em tempo fixo. Transferência de embriões em tempo fixo. Diagnóstico ultra-precoce de gestação. Avaliação da placenta por ultrassonografia. Exame andrológico. Teste de libido. Colheita de sêmen. Patologia e obstetrícia em programas de reprodução intensiva.

**2 VET 447 - Atividades Teóricas I** **34 cr 510 h**  
Debates técnicos sobre os procedimentos realizados. Planejamento estratégico para estação reprodutiva. Elaboração de planilhas para índices reprodutivos. Análise de dados de rebanhos. Revisão bibliográfica sobre assuntos pertinentes. Seminários, cursos e palestras sobre temas específicos e de interesse.

### 2º ANO

**2 PIV 641 - Políticas Públicas de Saúde** **2 cr 30 h**  
Educação em saúde, serviços de saúde e o Sistema Único de Saúde. Interfaces com a defesa agropecuária e suas demandas.

**2 VET 445 - Estatística e Metodologia Científica** **2 cr 30 h**  
Conceitos básicos de conhecimento científico. Conceitos básicos e aplicados e elaboração de projetos e monografias. Visão geral do processo de pesquisa. Pré requisitos lógicos do trabalho científico. O problema da metodologia de pesquisa. Uso de softwares em epidemiologia e estatística. Tamanho de amostra e amostragem. Inferência estatística: testes e hipóteses. Testes estatísticos clássicos para variáveis qualitativas e quantitativas.

**2 VET 448 - Reprodução de Grandes Animais II** **154 cr 2.310 h**  
Obtenção de oócitos por procedimentos minimamente invasivos: laparoscopia e endoscopia transvaginal. Produção de embriões por fecundação in vitro. Produção de embriões por transferência nuclear de células somáticas. Análise computadorizada de sêmen. Avaliação da integridade de gametas por métodos químicos. Criopreservação de



gametas e embriões. Programação de estação de monta. Métodos de indução de ciclicidade após anestro fisiológico. Estratégias integradas para incremento de fertilidade. Reprodução animal aplicada como estratégia para verticalização da pecuária. Utilização racional de áreas destinadas à produção animal. Conceitos de empreendedorismo na pecuária de precisão. Sanidade e nutrição em programas reprodutivos de larga escala. Termografia aplicada à reprodução. Fisiopatologia do puerpério e incremento de índices reprodutivos.

**2 VET 449 - Atividades Teóricas II**

**34 cr 510 h**

Reuniões com discussão direcionada aos rebanhos atendidos. Revisão bibliográfica de temas abordados. Seminários, cursos e palestras sobre temas específicos. Participação em projetos de pesquisa. Elaboração e apresentação de aulas para a graduação quando de interesse mútuo e sob orientação e supervisão dos docentes. Elaboração de monografia ou artigo científico.

\*\*\*\*\*

