



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS

RESOLUÇÃO Nº. 028, DE 21 DE FEVEREIRO DE 2019.

O CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA, EXTENSÃO E CULTURA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS, no uso de suas atribuições legais e considerando o Parecer nº 15/2019 da Câmara de Ensino de Pós-Graduação e Pesquisa, **RESOLVE**:

I - Aprovar a nova Estrutura Curricular do Programa de Pós-Graduação **Stricto Sensu** em Zootecnia, da Faculdade de Ciências Agrárias/FCA/UFGD, parte integrante desta Resolução.

II - Esta Resolução terá validade para os ingressos no Programa a partir de 1º de janeiro de 2019.

Prof. Marcio Eduardo de Barros
Presidente em exercício



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS

Anexo à Resolução CEPEC nº 028, de 21 de fevereiro de 2019.

ESTRUTURA CURRICULAR DO CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO STRICTO SENSU EM ZOOTECNIA

Área de Concentração: Produção Animal

Linhas de Pesquisa

Ambiência, Bem-Estar e Comportamento Animal

Avaliação dos Impactos Ambientais, Econômicos e Sociais na Agropecuária

Caracterização, Conservação e Criação de Animais Adaptados ao Pantanal e Cerrado

Forragicultura, Avaliação de Alimentos e Nutrição Animal

(Válida para os ingressos a partir de 1º de janeiro de 2019)

| Disciplina | CH | Créditos | Mestrado | Doutorado |
|---|----|----------|----------|-----------|
| Alimentos alternativos, nutracêuticos e aditivos naturais na alimentação animal | 30 | 2 | ----- | OPT |
| Ambiência e bem-estar para aves de produção | 45 | 3 | ----- | OPT |
| Análise e tendência do agronegócio | 60 | 4 | OPT | OPT |
| Avaliação de carcaça e carnes com o uso de ultrassom e NIRs | 45 | 3 | ----- | OPT |
| Avaliação e análise de alimentos | 45 | 3 | OPT | OPT |
| Bem-estar na suinocultura | 30 | 2 | OPT | OPT |
| Conservação de forragens | 45 | 3 | OPT | OPT |
| Distúrbios locomotores em aves de produção | 45 | 3 | ----- | OPT |
| Efeito do estresse na qualidade da carne de frangos de corte | 30 | 2 | ----- | OPT |
| Estágio de Docência I | 30 | 2 | OBR | OBR |
| Estágio de Docência II | 30 | 2 | ----- | OBR |
| Estatística aplicada a produção animal | 60 | 4 | OBR | OBR |
| Etnozootecnia e as raças localmente adaptadas | 45 | 3 | ----- | OPT |
| Fatores determinantes da qualidade de carcaça e de carne | 60 | 4 | OPT | OPT |
| Fisiologia e manejo de plantas forrageiras | 45 | 3 | OPT | OPT |
| Formulação e processamento de rações | 60 | 4 | ----- | OPT |
| Fundamentos de avaliação de ciclo de vida | 60 | 4 | OPT | OPT |



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS

| | | | | |
|--|----|---|-------|-----|
| Fundamentos de Bioquímica e fisiologia animal | 60 | 4 | OPT | OPT |
| Genética aplicada a produção animal | 45 | 3 | ----- | OPT |
| Manejo de resíduos gerados na produção animal | 45 | 3 | OPT | OPT |
| Metabolismo de aminoácidos | 30 | 2 | ----- | OPT |
| Metabolismo de Carboidratos Fibrosos | 30 | 2 | ----- | OPT |
| Metabolismo de Lipídeos | 30 | 2 | ----- | OPT |
| Metodologia da pesquisa científica | 60 | 4 | OBR | OBR |
| Métodos avançados de avaliação de forrageiras | 45 | 3 | ----- | OPT |
| Nutrição de não-ruminantes | 60 | 4 | OPT | OPT |
| Nutrição de ruminantes | 60 | 4 | OPT | OPT |
| Nutrição de suínos | 45 | 3 | OPT | OPT |
| Processamento de dados aplicado a Zootecnia | 45 | 3 | ----- | OPT |
| Seminários | 60 | 4 | OBR | OBR |
| Sistemas de produção de aves de corte e de postura | 60 | 4 | OPT | OPT |
| Sistemas de produção de bovinos de corte | 45 | 3 | OPT | OPT |
| Sistemas de produção de bovinos de leite | 45 | 3 | OPT | OPT |
| Sistemas de produção de ovinos de corte | 45 | 3 | OPT | OPT |
| Sistemas de produção de suínos | 45 | 3 | OPT | OPT |
| Sistemas sustentáveis de produção de ruminantes | 30 | 2 | ----- | OPT |
| Tópicos especiais I | 30 | 2 | OPT | OPT |
| Tópicos especiais II | 45 | 3 | OPT | OPT |
| Zootecnia de precisão | 30 | 2 | ----- | OPT |