

**ESTRUTURA CURRICULAR DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ZOOTECNIA
A PARTIR DE 2019**

CONJUNTO DE DISCIPLINAS:

DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS				
M	D	Disciplinas	Créditos	Carga horária
X	X	Estágio de Docência I	0	30
	X	Estágio de Docência II	0	30
X	X	Metodologia da Pesquisa Científica	3	45
X		Pesquisa Orientada I	0	60
	X	Pesquisa Orientada II	0	60
X		Seminários I	2	30
	X	Seminários II	2	30
X		Técnicas Experimentais I	4	60
	X	Técnicas Experimentais II	4	60
X		Vias Metabólicas	3	45
DISCIPLINAS ELETIVAS				
Linha de Pesquisa: Produção e Nutrição de Ruminantes / Forragicultura				
M	D	Disciplinas	Créditos	Carga horária
X		Fisiologia de Plantas Forrageiras	3	45
	X	Metabolismo de Carboidratos em Ruminantes	3	45
	X	Metabolismo de Compostos Nitrogenados em Ruminantes	3	45
	X	Métodos de Avaliação de Pastagens	3	45
X	X	Métodos de Pesquisa e Exigências Nutricionais em Ruminantes	4	60
X		Nutrição de Ruminantes	3	45
X		Produção de Bovinos de Corte	3	45
X		Produção de Bovinos de Leite	3	45
X	X	Tópicos Avançados em Forragicultura	3	45
X	X	Uso e Produção de Forragens Conservadas	3	45
Linha de Pesquisa: Produção e Nutrição de Não-Ruminantes / Aquicultura				
M	D	Disciplinas	Créditos	Carga horária
	X	Metabolismo de Carboidratos em Não Ruminantes	3	45
	X	Metabolismo Proteico em Não Ruminantes	3	45
X	X	Métodos de Pesquisa e Exigências Nutricionais em Não Ruminantes	4	60
X		Nutrição de Não Ruminantes	3	45
X		Produção Avícola	3	45
X		Produção de Suínos	3	45
X	X	Produção e Etologia em Abelhas Melíferas	3	45
X	X	Técnicas Especiais na Apicultura e Meliponicultura	3	45
	X	Tópicos Avançados em Nutrição de Aves e Suínos	3	45
X	X	Alimentos e Nutrição de Organismos Aquáticos	3	45
X	X	Aquicultura Intensiva	3	45
X	X	Fisiologia da Reprodução de Peixes	3	45
X	X	Pesquisa e Produção de Peixes em Tanques-Rede	3	45
X	X	Qualidade da Água para Aquicultura	3	45
X	X	Tecnologias para Avaliação e Pesquisa em Fertilidade de Peixes	3	45

**ESTRUTURA CURRICULAR DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ZOOTECNIA
A PARTIR DE 2019**

Disciplinas de Livre Escolha (Domínio Conexo):				
M	D	Disciplinas	Créditos	Carga horária
X		Análise e Avaliação de Alimentos	3	45
	X	Avaliação da Qualidade de Produtos de Origem Animal	3	45
X	X	Bioenergética Animal	3	45
X	X	Estatística Não-Paramétrica	3	45
X	X	Fisiologia Endócrina	3	45
X		Fisiologia da Digestão	3	45
X	X	Fisiologia do Crescimento Animal	3	45
	X	Metabolismo de Lipídios	3	45
	X	Metabolismo de Minerais e Vitaminas	3	45
X	X	Tópicos em Alimentação Animal	4	60
X	X	Tópicos Especiais I	1	15
X	X	Tópicos Especiais II	2	30

DO CONJUNTO DE DISCIPLINAS E ATIVIDADES CURRICULARES - MESTRADO:
(Aplicação do conjunto de disciplinas, distribuição dos créditos e critérios para integralização do curso de Mestrado):

O número mínimo de créditos para a integralização do curso é de 24 (vinte e quatro), distribuídos da seguinte forma:

- 10 (dez) créditos em disciplinas obrigatórias (Metodologia da Pesquisa Científica: 3 créditos; Técnicas Experimentais I: 4 créditos; Vias Metabólicas: 3 créditos);
- 2 (dois) créditos através da disciplina de "Seminários I";
- Mínimo de 9 (nove) créditos em disciplinas eletivas da linha de pesquisa de vínculo do discente;
- Demais créditos nas Disciplinas de Livre Escolha (Domínio Conexo) ofertadas no Programa (apenas as válidas para a grade curricular do Mestrado) ou aproveitadas de outros Programas;
- Não serão computadas as horas das atividades referentes ao Estágio de Docência I, à Proficiência em Língua Estrangeira, Pesquisa Orientada I, Exame Geral de Qualificação e Defesa da Dissertação;
- O discente deverá se inscrever semestralmente na disciplina de "Pesquisa Orientada I".
- As disciplinas Tópicos Especiais I e II poderão ser ofertadas em língua estrangeira.

ESTRUTURA CURRICULAR DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ZOOTECNIA A PARTIR DE 2019

DO CONJUNTO DE DISCIPLINAS E ATIVIDADES CURRICULARES - DOUTORADO: *(Aplicação do conjunto de disciplinas, distribuição dos créditos e critérios para integralização do curso de Doutorado):*

O número mínimo de créditos para a integralização do curso é de 48 (quarenta e oito), distribuídos da seguinte forma:

- 24 (vinte e quatro) créditos poderão ser aproveitados do curso de Mestrado; caso o aproveitamento não seja deferido pelo Colegiado, os créditos deverão ser obtidos por meio de disciplinas cursadas dentro da grade curricular do Programa.
- 24 (vinte e quatro) créditos deverão ser obrigatoriamente cursados no Doutorado, sendo:
 - 7 (sete) créditos em disciplinas obrigatórias (Metodologia da Pesquisa Científica: 3 créditos; Técnicas experimentais II: 4 créditos);
 - 2 (dois) créditos por meio da disciplina de “Seminários II”;
 - Mínimo de 9 (nove) créditos em disciplinas eletivas da linha de pesquisa de vínculo do discente;
 - Demais créditos nas Disciplinas de Livre Escolha (Domínio Conexo) ofertadas no Programa (apenas as válidas para a grade curricular do Doutorado) ou aproveitadas de outros Programas;
 - Até 2 (dois) créditos poderão ser obtidos por meio de publicação de artigo científico, sendo que a cada 01(um) artigo equivalente A1 em publicação, será concedido 01(um) crédito;
 - A realização de Estágio de Docência num total de 60 horas é obrigatória no Doutorado, devendo o Doutorando cursar “Estágio de Docência I” de 30 horas e “Estágio de Docência II” de 30 horas; o Doutorando poderá solicitar o aproveitamento de 30 horas do “Estágio de Docência I” do Mestrado, caso este tenha sido realizado no período de vigência do Mestrado, em disciplina vinculada ao PPZ ou disciplina ligada à Instituição do Coorientador do Mestrado;
 - Não serão computadas as horas das atividades referentes ao Estágio de Docência, à Proficiência em Línguas Estrangeiras, Pesquisa Orientada II, Exame Geral de Qualificação e Defesa da Tese;
 - O discente deverá, desde o início do curso, se inscrever semestralmente na disciplina de “Pesquisa Orientada II”.
- As disciplinas Tópicos Especiais I e II poderão ser ofertadas em língua estrangeira.