

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA ANIMAL

OFERTA DE DISCIPLINAS 2026.2
Período: 10/08 a 18/12/2026

CÓDIGO	NOME	HORÁRIO	CRÉDITOS	Número de vagas
CA013	Simpósio do Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal (OBRIGATÓRIO)	10 e 11 de novembro Horário: 08h às 17h Local: Auditório da Pós-Graduação - CECA	-	-
Apresentação de projetos, com resultados ou resultados esperados (para alunos ingressantes), em forma de painel. Apenas discentes de doutorado ingressantes em 2026 farão apresentação oral do projeto.				
CA027	Metodologia do ensino superior em ciência animal (OBRIGATÓRIA)	Dezembro: 07 a 11 Horário: 08h às 12h - 13h às 17h Local: Tentaremos uma sala no Campus AC SIMÕES. Em caso de indisponibilidade, as aulas ocorrerão na sala da Pós-Graduação do CECA-UFAL.	2 (30h)	25

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA ANIMAL

Universidade: história e organização da educação superior. Concepções de ensino e teorias de aprendizagem. O professor universitário: profissionalização, saberes e competências necessárias. Didática e metodologias de ensino. Objetivo, planejamento e avaliação no ensino superior em cursos envolvendo a ciência animal.

CA014	Tópicos Especiais III - Tópicos em Higiene e Segurança de Produtos de Origem Animal	29/09, 06/10, 13/10, 20/10, 27/10 Horário: 09h às 12h Local: Unidade Viçosa Professora Beatriz Braz	1 (15h)	25
Abordagem dos fundamentos da higiene aplicados à cadeia produtiva de produtos de origem animal, considerando os principais perigos biológicos, químicos e físicos relacionados à produção, processamento e comercialização de alimentos de origem animal, as doenças de veiculação alimentar, fraudes e adulterações de produtos de origem animal, com enfoque na literatura científica atual. Com especial atenção para os avanços científicos, tecnologias emergentes e métodos inovadores aplicados à higiene, inspeção e controle da qualidade de produtos de origem animal, aplicáveis nas demandas atuais da cadeia produtiva.				
CA008	Tópicos Especiais II - Planejamento de Estudos Experimentais e Observacionais Aplicados à Ciência Animal	Quartas-feiras, das 13h30 às 16h30, no período 12 de agosto a 14 de outubro Professor: Cyro Rego Cabral Jr. Local: sala da Pós-Graduação do CECA-UFAL	2 (30h)	25

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA ANIMAL

A proposta foi estruturada com foco no planejamento de estudos experimentais e observacionais, enfatizando a escolha do delineamento do estudo, a organização preliminar do banco de dados e a elaboração do respectivo plano de análise estatística, buscando complementar a formação metodológica oferecida pelo Programa.

IN27100 (PRESENTE NA OFERTA DE 2026.1)	Tópicos Especiais - Avaliação Ultrassonográfica em Equinos	Prof^a. Dr^a. Vânia Maria de Vasconcelos Machado Professora Associada da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia – UNESP/Botucatu 27 a 29/08 08h às 17h Local: Grupequi - Viçosa	2 (30h)	
CA020 (PRESENTE NA OFERTA DE 2026.1)	Sanidade e manejo de neonatos e jovens	Keylla Pacífico e Gildeni Aguiar 03/08, 10/08, 17/08, 24/08, 31/08 (segunda-feira); 02/09 (quarta-feira) 8:00 às 12 :00 hrs e 13:00 às 17 hrs Na Unidade Educacional Viçosa	3 (45h)	20 vagas

Ementa: Estudo da área de conhecimento da medicina veterinária que aborda a gestante e os recém nascidos das diferentes espécies animais. Estudo geral dos aspectos fisiológicos e clínicos, maternos e neonatais. Pré natal, assistência ao parto, manejo neonatal, principais afecções e terapêutica.

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA ANIMAL

Cuidado com a matriz ruminante, causas de aborto e diagnósticos, Pré-natal em cadelas e gatas Fisiologia neonatal, Cuidados no momento do parto. Fisiologia do parto e indução, Terapêutica neonatal, Assistência neonatal ao nascimento, Cuidados imediatos com o neonato , Cuidados com neonatos órfãos Avaliação clínica neonatal, Triade neonatal, Malformações neonatais, Principais síndromes, doenças e emergências neonatais, Neonatologia equina

CA023	Interação patógeno-hospedeiro	Profa. Thais Fernanda de Campos Fraga da Silva e Profa. Aline Cavalcanti de Queiroz Terças-feiras, das 13h00 às 18h00, no período 01 de setembro a 17 de novembro Local: Tentaremos uma sala do ICBS para realizar as aulas teóricas (provavelmente será na sala do PROFBIO)/ As aulas práticas serão no LaFI/ICBS	4 (60h)	18
--------------	--	---	---------	----

Ementa: Teoria da Rainha Vermelha: co-evolução do patógeno e do hospedeiro; Aspectos imunológicos dos diferentes grupos de animais: invertebrados e vertebrados não humanos. Aspectos morfo-fisiológicos de agressão e evasão do patógeno; Aspectos biológicos do patógeno importantes para o reconhecimento por componentes do sistema imunológico do hospedeiro; Controle de infecção e da inflamação nos diferentes grupos de animais.

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA ANIMAL

CA002	A parasitologia de peixes no contexto da piscicultura	03/11, 04/11, 05/11, 06/11 e 09/11 Horário: 09h às 17h Local: CECA / ICBS Docentes: Prof. Dr. Elton Lima Santos Prof. Dr. Rodney Kozlowiski de Azevedo Profa. Dra. Vanessa Doro Abdallah Kozlowiski	3 (45h)	15
--------------	--	--	---------	----

Ementa: Esta disciplina busca o estudo do diagnóstico, da biologia e ação sobre o hospedeiro de alguns grupos de invertebrados que atuam como parasitos de peixes, dando ênfase para os grupos parasitários que afetam os peixes com potencial para piscicultura no Brasil e estratégias de prevenção e controle. Conteúdo Programático: 1-Principais espécies de peixes para cultivo e sistemas de produção 2-Noções de limnologia e sua relação com o bem-estar e saúde dos peixes 3-Estratégias de manejo profilático na piscicultura. 4- Introdução: conceitos básicos; situação atual da ictioparasitologia no Brasil 5- Protozoários parasitos de peixes: Sarcomastigophora, Microsporida, Ciliophora e Cnidaria: Diagnóstico, biologia e ação sobre o hospedeiro 6- Helmintos parasitos de peixes: Platyhelminthes, Acanthocephala, Nematoda: Diagnóstico, biologia e ação sobre o hospedeiro. 7- Crustáceos parasitos de peixes: Branchiura, Copepoda, Isopoda: Diagnóstico, biologia e ação sobre o hospedeiro. 8- Hirudíneos parasitos de peixes: Diagnóstico, biologia e ação sobre o hospedeiro. 9- Os parasitos de peixes com potencial zoonótico 10- Técnicas de coleta, processamento, montagem e identificação dos parasitos de peixes

CA024	Biossegurança na produção de organismos aquáticos	14 a 18 de dezembro Horário: 08h às 12h - 13h às 17h Docente: Petrônio Alves Coelho Filho Local: UE Penedo	3 (45h)	15 vagas
--------------	--	---	---------	----------

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA ANIMAL

Ementa: Conceito de saúde e doença na aquicultura. Conceitos básicos sobre o equilíbrio ambiente-hospedeiro-parasito. Principais doenças na piscicultura e carcinicultura. Práticas de biossegurança. Aquisição de formas jovens seguras. Barreiras físicas e controle. Limpeza e desinfecção. Controle da qualidade da água e do solo. Tratamento de efluentes e afluentes. Controle de fugas. Protocolos terapêuticos. Descontaminação. Emergência sanitária. Alternativas para convivência com enfermidades.