

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

OFERTA DE DISCIPLINAS 2025.1
Período: 11/08 a 12/12/2025

CÓDIGO	NOME	HORÁRIO	CRÉDITOS	Número de vagas
IN27096	Seminários (OBRIGATÓRIA- mestrado)	07, 09, 14 e 21/10/2025 Horário: 09h às 12h - 13h às 17h Local: Auditório da Pós-Graduação - CECA	2 (30h)	25
Ementa: Objetiva exercitar a prática de avaliação crítica e apresentação de trabalhos científicos e comunicação técnica, redação de artigos científicos.				
CA013	Simpósio do Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal (OBRIGATÓRIO)	12 e 13 de novembro Horário: 08h às 17h Local: Auditório da Pós-Graduação - CECA	-	-
CA002	A parasitologia de peixes no contexto da piscicultura	14, 18, 19, 20 e 21/11 08h às 12h - 13h às 17h 24/11 - 09h às 12h - 13h às 15h	3 (45h)	15

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

		Local: sala da Pós-CECA e Sala à definir ICBS		
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, Microsporidia, Ciliophora e Cnidaria: Diagnóstico, biologia e ação sobre o hospedeiro 6- Helminthos 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				
CA035	Genética da Conservação	Setembro: 1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 11, 12 Segundas e quartas: 13h às 17h Os demais dias: 08h às 12h - 13h às 17h Local: Arapiraca, sala à definir	3 (45h)	10
Ementa: Analisar conceitos e métodos básicos relacionados com a avaliação da diversidade genética. Discutir os objetivos e a importância da conservação de recursos genéticos. Apresentar e discutir as características genéticas e reprodutivas das espécies de interesse para a conservação, os métodos de amostragem e as diferentes estratégias de conservação. Discutir métodos de análise filogenética e filogeográfica aplicadas à genética da conservação de espécies. Apresentar estudos de casos da aplicação da genética em práticas de conservação.				

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

CA024	Biossegurança na produção de organismos aquáticos	Dezembro: 01, 02, 03, 04 e 05 Horário 08h às 12h - 13h às 17h Local: UE Penedo, sala à definir	3 (45h)	10
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.				
IN27090	Empreendedorismo, Inovação e Propriedade Intelectual	Encontros Online Agosto: 18 e 25 - 19h às 22h Encontros Presenciais Local: Auditório da Fundepes Agosto: 14, 21 e 28 - 9h às 12h; 13h às 17h 22 - 19h às 22h Setembro: 25 - 9h às 12h; 13h às 17h Outubro: 16 - 9h às 12h; 13h às 17h	3 (45 h)	

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

Ementa: Conceitos relacionados ao empreendedorismo, propriedade intelectual e inovação. A propriedade intelectual como ferramenta de transferência de tecnologia; conceitos em empreendedorismo; ambientes empreendedores; Prospeção; e noções construção de modelo de negócios.

CA027	Metodologia do ensino superior em ciência animal OBRIGATÓRIA - discentes 2025.1 e doutorado	Dezembro: 08 a 12 Horário 08h às 12h - 13h às 17h Local: Campus CECA - sala da pós	2 (30h)	25
--------------	--	---	---------	----

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.