



RESOLUÇÃO CI/CCA Nº 50, DE 17 DE JULHO DE 2026

Aprova a alteração de disciplina para o curso de zootecnia do campus sede.

O **DIRETOR DO CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS**, nomeado pela [Portaria nº 1362/2025-GRE](#), de 12 de dezembro de 2025, usando da atribuição que lhe confere o art. 31 do [Regimento Geral da UEM](#), tendo em vista a deliberação na Reunião do Conselho Interdepartamental do Centro de Ciências Agrárias, registrada na Ata CCA nº 4, de 01 de julho de 2026,

Considerando o e-protocolo nº **26.212.039-2**

SANCIONA a seguinte Resolução:

Art. 1º- Aprovar a alteração da disciplina "**Aquicultura**", para o curso de Zootecnia, do Câmpus Sede, a partir do ano letivo de 2026, conforme formulários anexos, que são parte integrante desta resolução:

Art. 2º- Esta resolução entra em vigor na data de sua publicação.

Maringá, 27 de julho de 2026.

CERTIDÃO

Certifico que a presente Resolução foi publicada no site <https://cca.uem.br>, no dia 27/07/2026.
Certifico, ainda que o prazo recursal termina em 03/08/2026, conforme dispõe o § 1º, do art. 95, do Regimento Geral da UEM

Marcelo Lyouthi Omori
Secretário

Carlos Alberto de Bastos Andrade
Diretor



ANEXO I

 UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ Pró-Reitoria de Ensino Projeto Pedagógico de Curso de Graduação											
Formulário para <u>Alteração</u> de Disciplina											
Curso: Zootecnia											
9. PLANO DE DISCIPLINA E DEMAIS COMPONENTES CURRICULARES											
9.1. Identificação (X) Optativa											
Disciplina (nome atual):		Aquicultura									
Disciplina (nome proposto):		Aquicultura									
Departamento(s) atual:		Zootecnia									
Departamento(s) proposto (s):		Quando mais de um informar carga horária por departamento									
9.2. Ementa atual:		Estudo da produção de crustáceos, moluscos e rãs considerando a viabilidade econômica e sustentabilidade.									
9.2. Ementa proposta:		Estudo da produção de crustáceos, moluscos e rãs considerando a viabilidade econômica e sustentabilidade. Estudo dos fundamentos de sustentabilidade aplicados à aquicultura moderna, abordando os sistemas avançados de produção, gestão sustentável dos recursos hídricos, nutrição de precisão, biossegurança, bem-estar animal, inovações e tecnologia na produção aquícola.									
9.3 Objetivos atuais:		Instalar e manejar uma criação racional de crustáceos, moluscos e rãs com o objetivo de obtenção de uma produção economicamente viável.									
9.3 Objetivos propostos:		Instalar e manejar uma criação racional de crustáceos, moluscos e rãs com o objetivo de obtenção de uma produção economicamente viável. Compreender os fundamentos da sustentabilidade e das inovações tecnológicas aplicados à aquicultura moderna, capacitando o estudante para analisar e manejar sistemas avançados de produção aquícola de forma eficiente, sustentável e alinhada às demandas atuais do setor.									
9.4. Série de Oferta atual:		Em caso de optativa não é necessário informar a série)									
9.4. Série de Oferta proposta:											
9.5. Carga Horária total, tempo e forma de oferta, número de alunos e local.											
Carga Horária total e oferta		Carga Horária total em Horas/Aula					Carga Horária no Tempo de Oferta (X)			Formas de ministrar	
		Teórica	Prática	Teor./Prática	Extensão	Total Semanal	Anual	Semestral S1 ou S2	Modular	presencial	Semipresencial/EAD
Carga horária atual				2,0		2,0	34	S1		X	
Carga horária proposta				4,0		4,0	68	S2		X	
Número de alunos por turma quando disciplina prática (res.040/22-CEP)		20									
Local de Funcionamento das Turmas Práticas, teórico/práticas ou Especiais informando: laboratório, campo, hospital, outros. (bloco e sala):											



Universidade Estadual de Maringá

Conselho Interdepartamental - CCA



DEMONSTRATIVO DE INSERÇÃO DA EXTENSÃO NO COMPONENTE (QUANDO FOR O CASO)							
	Projeto nº (SGPEX)	Departamento(s)	Nome do Projeto/Atividade vinculado ao componente	Local de Realização	CH Semanal em Horas/Aula (Parte NÃO Extensão – Se houver)	Atividade de Extensão	
						Carga Horária Semanal em Horas/Aula Extensão	Carga Horária Total no Tempo de Oferta em Horas/Aula
atual							
Proposta							
TOTAL COMO DISCIPLINA:							

9.6. Aprovação no Departamento e Conselho Acadêmico

Aprovação no Departamento:

Reunião nº 05/2026 - DZO

Local e Data: Maringá, 06 de julho de 2026

Carimbo e Assinatura do Chefe do Departamento

Aprovação no Conselho Acadêmico: Reunião

41/ 2026

Local e Data: Maringá, 06 de julho de 2026.

Carimbo e Assinatura do Coordenador do Curso



ANEXO II

 UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ Pró-Reitoria de Ensino Projeto Pedagógico de Curso de Graduação	
Formulário de Criação de Disciplina	
Curso: Zootecnia	
9 PLANO DE DISCIPLINA E DEMAIS COMPONENTES CURRICULARES	
9.1 Identificação (x) Optativa	
Disciplina	Ética e Manejo de Animais em Ensino e Pesquisa Científica
Departamento	Departamento de Zootecnia
Curso	Zootecnia
Centro	Centro de Ciências Agrárias
Campus	Maringá
9.2 Ementa	Aspectos éticos e legais do uso de animais em atividades de ensino e pesquisa científica. Sistema brasileiro de regulação e atuação da CEUA e do Conselho Nacional de Controle de Experimentação Animal. Princípios dos 3Rs (Substituição, Redução e Refinamento). Bem-estar animal aplicado a animais de produção. Manejo racional e contenção. Planejamento experimental e boas práticas em pesquisa com animais. Procedimentos básicos em animais de produção. Reconhecimento de dor, estresse e sofrimento. Conduta ética e registro de eventos adversos em atividades com animais.
9.3 Objetivos	Proporcionar conhecimentos teóricos e práticos sobre os princípios éticos, legais e técnicos envolvidos no uso de animais em atividades de ensino e pesquisa científica, capacitando-os para o manejo racional, a aplicação de boas práticas de bem-estar animal e biossegurança, o planejamento responsável de procedimentos experimentais e a atuação conforme as normas vigentes, em especial aquelas estabelecidas pelo Conselho Nacional de Controle de Experimentação Animal.
9.4. Série de Oferta	Em caso de optativa não é necessário informar a série)



Universidade Estadual de Maringá

Conselho Interdepartamental - CCA



9.5. Carga Horária total, tempo e forma de oferta, número de alunos e local.

Carga Horária total e oferta	Carga Horária total em Horas/Aula					Carga Horária no Tempo de Oferta (X)			Formas de ministrar	
	Teórica	Prática	Teor./Prática	Extensão	Total Semanal	Anual	Semestral S1 ou S2	Modular	presencial	Semipresencial/ EAD
Carga horária			2,0		2,0	34	S2		X	
Número de alunos por turma quando disciplina prática (res.040/22-CEP)	20									
Local de Funcionamento das Turmas Práticas, teórico/práticas ou Especiais informando: laboratório, campo, hospital, outros. (bloco e sala): Fazenda Experimental de Iguatemi, salas de aula do bloco G56										

DEMONSTRATIVO DE INSERÇÃO DA EXTENSÃO NO COMPONENTE (QUANDO FOR O CASO)

Projeto nº (SGPEX)	Departamento(s)	Nome do Projeto/Atividade vinculado ao componente	Local de Realização	CH Semanal em Horas/Aula (Parte NÃO Extensão – Se houver)	Atividade de Extensão	
					Carga Horária Semanal em Horas/Aula Extensão	Carga Horária Total no Tempo de Oferta em Horas/Aula

TOTAL COMO DISCIPLINA:

9.6. Aprovação no Departamento e Conselho Acadêmico

Aprovação no Departamento: Reunião nº 05/2026 - DZO Local e Data: Maringá, 06 de julho de 2026 Carimbo e Assinatura do Chefe do Departamento	Aprovação no Conselho Acadêmico: Reunião 41/ 2026 Local e Data: Maringá, 06 de julho de 2026. Carimbo e Assinatura do Coordenador do Curso
---	--