

Engenharia de Aquicultura

CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO: 3.875h										OPTATIVAS (180h)	
1º SEMESTRE (390h)	2º SEMESTRE (360h)	3º SEMESTRE (360h)	4º SEMESTRE (345h)	5º SEMESTRE (360h)	6º SEMESTRE (405h)	7º SEMESTRE (405h)	8º SEMESTRE (255h)	9º SEMESTRE (315h)	10º SEMESTRE (190h)		
Fundamentos de Cálculo (60h)	Cálculo Diferencial e Integral (60h)	Álgebra Linear e Geometria Analítica (60h)	Genética Aplicada à Aquicultura (60h)	Nutrição e Alimentação de Organismos Aquáticos (60h)	Estatística Experimental (60h)	Metodologia e Comunicação Científica (45h)	Saúde de Organismos Aquáticos (60h)	Tecnologia do Pescado (45h)	Estágio Supervisionado Obrigatório (160h)	LIBRAS (60h)	Inglês Instrumental (45h)
Química Geral e Orgânica (60h)	Química Analítica (60h)	Bioquímica (60h)	Fisioecologia de Organismos Aquáticos (60h)	Topografia (60h)	Piscicultura Continental (60h)	Carcinicultura (60h)	Legislação e Regularização Ambiental (60h)	Gerenciamento e Tratamento de Efluentes de Aquicultura (45h)	TCC II (30h)	Informática (45h)	Ictiologia (45h)
Introdução à Engenharia de Aquicultura (45h)	Física I (60h)	Física II (60h)	Qualidade de Água para a Aquicultura (60h)	Hidráulica (60h)	Reprodução e Larvicultura (60h)	Gestão, Empreendedorismo e Marketing (45h)	Qualidade do Pescado (45h)	TCC I (30h)	Creditação das Atividades Complementares	Estatística Multivariada (45h)	Tópicos Especiais em Aquicultura (45h)
Citologia, Histologia e Embriologia (60h)	Zoologia Aquática (60h)	Limnologia (60h)	Desenho Técnico (60h)	Bioeconomia (60h)	Análise de Alimentos para Aquicultura (45h)	Engenharia para Aquicultura (60h)	Aquicultura Ornamental (45h)	Biotecnologia na Aquicultura (45h)	Creditação das Atividades de Extensão	Programação em Linguagem R (45h)	Aquaponia (45h)
Ecologia Básica (60h)	Ciência do Solo, Manejo e Conservação (60h)	Genética Básica (60h)	Microbiologia Aplicada à Aquicultura (45h)	Estatística (60h)	Mecanização na Aquicultura (45h)	Patologia de Organismos Aquáticos (60h)	Optativa VI	Aquicultura e Meio Ambiente (45h)	Formulação de Ração para Organismos Aquáticos (45h)	Inspeção de Instalações e Produtos Derivados de Pescado (45h)	Inspeção de Instalações e Produtos Derivados de Pescado (45h)
Botânica Aquática (45h)	Climatologia, Meteorologia e Hidrologia (60h)	Microbiologia Geral (60h)	Resistência dos Materiais (60h)	Extensão Aplicada à Aquicultura (60h)	Geoprocessamento e Sensoriamento Remoto (45h)	Malacocultura (45h)	Práticas Integradoras de Extensão III (45h)	Elaboração e Avaliação de Projetos Aquícolas (60h)	Segurança do Trabalho (60h)	Gestão Ambiental (45h)	Gestão Ambiental (45h)
Sociologia Rural (60h)		Optativa I	Optativa II	Optativa III	Produção de Alimentos Vivos (45h)	Algicultura (45h)	Práticas Integradoras de Extensão III (45h)	Optativa VII	Biologia Geral (45h)	Cultivo em Tanques-rede (45h)	Cultivo em Tanques-rede (45h)
					Optativa IV	Optativa V		Práticas Integradoras de Extensão IV (45h)	Introdução às Ciências Aquáticas (45h)	Cultivo em Sistema de Bioflocos (45h)	Cultivo em Sistema de Bioflocos (45h)
					Práticas Integradoras de Extensão I (45h)	Práticas Integradoras de Extensão II (45h)			Sistemas de Recirculação em Aquicultura (45h)	Impactos Ambientais na Aquicultura (45h)	Impactos Ambientais na Aquicultura (45h)
									Hematologia de Peixes (45h)	Aquicultura I (45h)	Aquicultura I (45h)
									Piscicultura Marinha (45h)	Aquicultura Geral (30h)	Aquicultura Geral (30h)
									História e Cultura Afro e Indígena na Amazônia (45h)	Ética e Bioética (45h)	Ética e Bioética (45h)

ATIVIDADES COMPLEMENTARES (100h) e ATIVIDADES DE EXTENSÃO (210h)