

Matriz
8556 - Bacharelado em Engenharia de Aquicultura (2017/1)

 Curso
13501 - Bacharelado em Engenharia de Aquicultura

Nível	Periodicidade	Regime	Situação	Per. Letivo Inicial	C.H. Disciplinas
Graduação	Anual	Não Seriado	Matriz em Vigor	2017/1	2960

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
1	13.501.1	AQUICULTURA GERAL	ESP	N	-	3	0	60			
1	13.501.2	BIOLOGIA GERAL	ESP	N	-	2	0	40			
1	13.501.3	CÁLCULO I	COM	N	-	4	0	80			13.400.13g1
1	13.501.4	DESENHO TÉCNICO	COM	N	-	2	0	40			
1	13.501.5	INTRUDUÇÃO A INFORMÁTICA	COM	N	-	2	0	40			
1	13.501.6	LEITURA E PRODUÇÃO TEXTUAL	COM	N	-	2	0	40			
1	13.501.7	METODOLOGIA CIENTÍFICA	COM	N	-	2	0	40			13.500.10g1
1	13.501.8	QUÍMICA GERAL	COM	N	-	3	0	60			
2	13.501.9	BIOLOGIA AQUÁTICA	ESP	N	-	2	0	40			
2	13.501.10	CÁLCULO II	COM	N	-	4	0	80		13.501.3	13.400.18g1
2	13.501.11	DIREITOS HUMANOS	DIV	N	-	2	0	40			
2	13.501.12	ÉTICA	DIV	N	-	2	0	40			13.500.22g1 + 13.300.38g2
2	13.501.13	FÍSICA I	COM	N	-	3	0	60			
2	13.501.14	GESTÃO E EDUCAÇÃO AMBIENTAL	ESP	N	-	2	0	40			
2	13.501.15	HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	ESP	N	-	3	0	60			
2	13.501.16	QUÍMICA ORGÂNICA	COM	N	-	2	0	40		13.501.8	
3	13.501.17	ECOLOGIA DOS ORGANISMOS AQUÁTICOS	ESP	N	-	2	0	40			
3	13.501.18	FÍSICA II	COM	N	-	3	0	60		13.501.13	

Matriz
8556 - Bacharelado em Engenharia de Aquicultura (2017/1)

 Curso
13501 - Bacharelado em Engenharia de Aquicultura

Nível	Periodicidade	Regime	Situação	Per. Letivo Inicial	C.H. Disciplinas
Graduação	Anual	Não Seriado	Matriz em Vigor	2017/1	2960

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
3	13.501.19	FUNDAMENTOS DA CIÊNCIA DO SOLO	ESP	N	-	2	0	40			
3	13.501.20	GEOMETRIA ANALÍTICA E ÁLGEBRA LINEAR	COM	N	-	3	0	60			
3	13.501.21	HIDROLOGIA E CLIMATOLOGIA	ESP	N	-	2	0	40			
3	13.501.22	INGLÊS INSTRUMENTAL	COM	N	-	2	0	40			13.400.12g1
3	13.501.23	QUÍMICA ANALÍTICA	COM	N	-	3	0	60		13.501.8	
3	13.501.24	TOPOGRAFIA	ESP	N	-	2	0	40			
4	13.501.25	FISIOLOGIA DE ANIMAIS AQUÁTICOS CULTIVÁVEIS	ESP	N	-	3	0	60		13.501.2	
4	13.501.26	FUNDAMENTOS DE FÍSICO-QUÍMICA	COM	N	-	2	0	40		13.501.18	
4	13.501.27	HIDRÁULICA APLICADA A AQUICULTURA	ESP	N	-	2	0	40		13.501.18	
4	13.501.28	INTRODUÇÃO A BIOQUÍMICA	COM	N	-	2	0	40		13.501.8	
4	13.501.29	INTRODUÇÃO À ESTATÍSTICA	COM	N	-	3	0	60			
4	13.501.30	INTRODUÇÃO A OCEANOGRAFIA	ESP	N	-	2	0	40			
4	13.501.31	QUÍMICA DOS ALIMENTOS	ESP	N	-	2	0	40		13.501.8	
4	13.501.32	SISTEMAS DE RECIRCULAÇÃO E TRATAMENTO DE EFLUENTES NA AQUICULTURA	ESP	N	-	3	0	60			
5	13.501.33	ADMINISTRAÇÃO PARA AQUICULTURA	COM	N	-	2	0	40			
5	13.501.34	CULTIVO DE MOLUSCOS	ESP	N	-	3	0	60			
5	13.501.35	ESTATÍSTICA APLICADA	COM	N	-	2	0	40		13.501.29	

Matriz
8556 - Bacharelado em Engenharia de Aquicultura (2017/1)

 Curso
13501 - Bacharelado em Engenharia de Aquicultura

Nível Graduação	Periodicidade Anual	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2017/1	C.H. Disciplinas 2960
---------------------------	-------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
5	13.501.36	GEOPROCESSAMENTO E GEORREFERENCIAMENTO	ESP	N	-	3	0	60		13.501.24	
5	13.501.37	GENÉTICA BÁSICA	ESP	N	-	2	0	40		13.501.2	
5	13.501.38	MICROBIOLOGIA APLICADA	ESP	N	-	2	0	40		13.501.2	
5	13.501.39	PISCICULTURA DA ÁGUA DOCE	ESP	N	-	3	0	60			
5	13.501.40	QUALIDADE DA ÁGUA NA AQUICULTURA	ESP	N	-	2	0	40		13.501.8	
6	13.501.41	BENEFICIAMENTO E PROCESSAMENTO DO PESCADO I	ESP	N	-	3	0	60		13.501.28	
6	13.501.42	CONSTRUÇÕES PARA AQUICULTURA	ESP	N	-	3	0	60		13.501.24	
6	13.501.43	LIMINOLOGIA	ESP	N	-	2	0	40			
6	13.501.44	NUTRIÇÃO DE ORGANISMOS AQUÁTICOS	COM	N	-	3	0	60			
6	13.501.45	PATOLOGIA E SANIDADE DE ORGANISMO AQUÁTICO	ESP	N	-	4	0	80		13.501.38	
6	13.501.46	PRODUÇÃO DE ALIMENTO VIVO	ESP	N	-	2	0	40			
6	13.501.66	LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS	COM	S	-	2	0	40			
6	13.501.70	REUSO DE ÁGUA NA AQUICULTURA	COM	S	-	2	0	40			
6	13.501.71	TÓPICOS ESPECIAIS NA AQUICULTURA	COM	S	-	2	0	40			
7	13.501.67	PLANEJAMENTO E CONTROLE DE PRODUÇÃO AQUÍCOLA	COM	S	-	2	0	40			
7	13.501.62	AQUAPONIA	COM	S	-	2	0	40			
7	13.501.64	EDUCAÇÃO FÍSICA	COM	S	-	2	0	40			
7	13.501.65	LARVICULTURA	COM	S	-	2	0	40			

Matriz
8556 - Bacharelado em Engenharia de Aquicultura (2017/1)

Curso
13501 - Bacharelado em Engenharia de Aquicultura

Nível **Graduação** Periodicidade **Anual** Regime **Não Seriado** Situação **Matriz em Vigor** Per. Letivo Inicial **2017/1** C.H. Disciplinas **2960**

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
7	13.501.69	RANICULTURA	COM	S	-	2	0	40			
7	13.501.47	BENEFICIAMENTO E PROCESSAMENTO DO PESCADO II	ESP	N	-	2	0	40		13.501.41	
7	13.501.48	CARCINICULTURA	ESP	N	-	3	0	60			
7	13.501.49	CULTIVO DE MACROALGAS	ESP	N	-	2	0	40			
7	13.501.50	EXTENSÃO E PROJETO SOCIAL AQUÍCOLA	ESP	N	-	2	0	40			
7	13.501.51	PISCICULTURA ORNAMENTAL	ESP	N	-	2	0	40			
7	13.501.52	PISCICULTURA MARINHA	ESP	N	-	2	0	40			
7	13.501.53	SENSORIAMENTO REMOTO	ESP	N	-	3	0	60		13.501.36	
8	13.501.54	BIOTECNOLOGIA APLICADA A AQUICULTURA	ESP	N	-	3	0	60			
8	13.501.55	ECONOMIA APLICADA	COM	N	-	2	0	40			
8	13.501.56	ELABORAÇÃO DE PROJETOS AQUÍCOLAS	ESP	N	-	3	0	60			
8	13.501.57	EMPREENDEDORISMO NA AQUICULTURA	COM	N	-	2	0	40			
8	13.501.58	GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS NA AQUICULTURA	ESP	N	-	2	0	40			
8	13.501.59	INOVAÇÃO TECNOLÓGICA NA AQUICULTURA	ESP	N	-	2	0	40			
8	13.501.60	LEGISLAÇÃO E LICENCIAMENTO AMBIENTAL	ESP	N	-	2	0	40			
8	13.501.61	MELHORAMENTO GENÉTICO PARA AQUICULTURA	ESP	N	-	2	0	40			
8	13.501.63	CONTROLE DE QUALIDADE DO PESCADO	COM	S	-	2	0	40			
8	13.501.68	PLANEJAMENTO E GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS	COM	S	-	2	0	40			

Matriz
8556 - Bacharelado em Engenharia de Aquicultura (2017/1)

Curso
13501 - Bacharelado em Engenharia de Aquicultura

Nível Graduação	Periodicidade Anual	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2017/1	C.H. Disciplinas 2960
---------------------------	-------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Código	Sigla	Habilitação	Básica	Créd. Obr. Para Tese	Carga Horária					
					Estágio	Optativa	Eletiva	At. Comp.	Proj. Final	Min. Créd.
4315	-	DISCIPLINAS BÁSICAS	Sim	0	160	120	0	160	160	0