



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DA AMAZÔNIA

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DA AMAZÔNIA
CURRÍCULO PLENO DO CURSO DE ENGENHARIA DE PESCA

CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA	PRÉ-REQUISITO
1º SEMESTRE			
1	Cálculo I	60	-
2	Química Analítica	75	-
3	Comunicação Escrita e Oral	60	-
4	Bases Citológicas para Ciências agrárias	60	-
5	Introdução à Ciência da Computação	60	-
6	Desenho	60	-
7	Educação Física I	45	-
TOTAL		420	
2º SEMESTRE			
8	Cálculo II	60	-
9	Física	75	-
10	Iniciação Científica	30	-
11	Bioquímica Animal	75	Química Analítica
12	Zoologia aquática	60	Bases Cit. P/ C. Agr.
13	Botânica Aquática	60	Bases Cit. P/ C. Agr.
14	Ecologia	30	-
15	Educação Física	45	-.
TOTAL		420	
3º SEMESTRE			
16	Microbiologia	60	Bioquímica Animal e Bases Cito. Ciên. Agrárias.
17	Meteorologia e Climatologia	45	Física
18	Estatística	60	Cálculo II
19	Fisiologia de Organismos Aquáticos	75	Zoologia Aquática e Botânica Aquática.
20	Geologia de ambientes aquáticos	75	Ecologia
23	Topografia	75	Desenho
28	Resistência Mat. Aplic. À Pesca	60	Física
TOTAL		450	



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DA AMAZÔNIA
CURRÍCULO PLENO DO CURSO DE ENGENHARIA DE PESCA

CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA	PRÉ-REQUISITO
4º SEMESTRE			
21	Limnologia Abiótica	75	Química Analítica e Geologia de Amb. Aquáticos.
32	Ictiologia	60	Fisiologia de org. Aquático e Zoologia Aquática.
25	Físico-Química	45	-
26	Tecnologia do frio e do calor	75	Física
34	Máquinas e Motores Util. na Pesca	75	Resistência de Mat. Aplicados na Pesca
22	Microbiologia do pescado	60	Microbiologia e Química Analítica.
29	Estatística Aplicada à Pesca	60	Estatística
TOTAL		450	
5º SEMESTRE			
30	Navegação I	75	Met. e Climatologia
31	Tecnologia do Pescado I	75	Microb. do Pescado
24	Limnologia Biótica	60	Limnologia Abiótica
33	Carcinologia e Malacologia	60	Fisi. Org. Aquáticos
27	Planctologia	75	Ecologia
35	Sociologia rural	30	-
36	Poluição Aquática	60	Ecologia
TOTAL		435	
6º SEMESTRE			
37	Oceanografia Abiótica	75	-
38	Fotointerpretação	45	Topografia
39	Fisiologia do Cresc. e da Reprodução	60	Fisiologia de Org. Aquáticos.
40	Economia Pesqueira	60	Estatística e Cálculo I e II.
41	Tecnologia do Pescado II	60	Microbiol. Pescado
42	Dinâmica das Populações Pesqueiras	60	Estat. Apl. à Pesca
43	Confecção de Aparelhos de Pesca	60	Resistência Mat. Aplicado à Pesca
TOTAL		420	



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DA AMAZÔNIA
CURRÍCULO PLENO DO CURSO DE ENGENHARIA DE PESCA

CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA	PRÉ-REQUISITO
7º SEMESTRE			
44	Navegação II	75	Met. e Climatologia
45	Oceanografia Biótica	60	Oceanog. Abiótica
47	Engenharia Aplicada à Aquicultura	60	Topografia
48	Aquicultura I	75	-
49	Técnicas de Pesca	60	Confecção de Aparelhos de Pesca
50	Extensão Pesqueira	60	Sociologia Rural
53	Avaliação dos Recursos Pesqueiros	75	Dinâmica de Pop. Pesqueiras
TOTAL		465	
8º SEMESTRE			
51	Administração e Legislação Pesqueira	60	Avaliação dos Rec. Pesqueiros.
52	Aquicultura II	60	Cálculo I e II, Estatística e Carcinologia e malacologia.
55	Nutrição de Organismos aquáticos	60	Bioquímica Animal.
54	Biotecnologia	45	-
46	Piscicultura	60	Engenharia aplicada à Aquicultura
56	Manejo de Grandes Coleções D'água	75	Avaliação dos Recursos Pesqueiros
57	Ranicultura	60	Engenharia Aplicada à Aquicultura
TOTAL		420	
9º SEMESTRE			
58	Estágio Supervisionado	300	
TOTAL		300	
TOTAL GERAL		3.795	