

Engenharia de Pesca - Ifes Campus Piúma

Tabela de equivalência de disciplinas

Matriz NOVA – (19313)		Matriz ANTIGA – (14161)	
Per.	Disciplina	Per.	Disciplina
1°	Cálculo I (90h)	1°	Cálculo I (60h); Nivelamento de Matemática (45h)
1°	Ecologia Aplicada (30h)	3°	Ecologia Básica (30h)
1°	Introdução a Engenharia de Pesca (45h)	1°	Introdução a Engenharia de Pesca (30h); Ecologia Básica (30h)
1°	Química Geral e Experimental (60h)	1°	Química Geral e Experimental (60h)
1°	Antropologia Aplicada (30h)	1°	Sociologia Aplicada (30h)
1°	Botânica Aquática (60h)	2°	Botânica Aquática (60h)
1°	Ética Social e Profissional (30h)	3°	Ética Social e Profissional (30h)
2°	MECÂNICA CLASSICA(60H)	1°	FÍSICA I (FUNDAMENTOS DE MECÂNICA BÁSICA)(60H)
2°	Cálculo II (60h)	3°	Cálculo II (60h)
2°	Álgebra Linear e Geometria Analítica (75h)	2°	Álgebra Linear (60h)
2°	Física I (60h)	1°	Física I (60h)
2°	Química Orgânica (60h)	2°	Química Orgânica (60h)
2°	Algoritmo e Estrutura de dados (60h)	3°	Algoritmo e Estrutura de dados (60h)
2°	Zoologia Aquática (60h)	3°	Biologia de Invertebrados I (45h); Biologia de Vertebrados II (45h)
3°	Meteorologia e Climatologia Aplicada (45h)	5°	Meteorologia e Climatologia Aplicada (75h)
3°	Desenho técnico e Expressão Gráfica (75h)	3°	Expressão Gráfica (60h)
3°	Limnologia (60h)	3°	Limnologia (60h)
3°	Física II (60h)	3°	Física III (60h)
3°	Bioquímica Aplicada (60h)	4°	Bioquímica Geral e do Pescado (90h)
3°	Ictiologia (60h)	5°	Biologia de Vertebrados I (45h)
4°	Cultivo de Algas (60h)	6°	Cultivo de Algas (45h)
4°	Piscicultura Continental (60h)	8°	Tecnologia de Criação de Peixes (75h)
4°	Mecânica Aplicada (60h)	6°	Mecânica Aplicada (45h)
4°	Histologia Aplicada (30h)	2°	Histologia, Embriologia e Genética de Organismos Aquáticos (45h)
4°	Microbiologia Aplicada (60h)	5°	Microbiologia Geral e do Pescado (90h)
4°	Fisioecologia de Animais Aquáticos (60h)	6°	Fisioecologia de Animais Aquáticos (60h)
4°	Oceanografia Abiótica (60h)	3°	Oceanografia Abiótica (60h)

5°	Piscicultura Marinha (45h)		
5°	Topografia (45h)	6°	Topografia (75h)
5°	Metodologia da Pesquisa Científica (30h)	4°	Metodologia da Pesquisa Científica (30h)
5°	Carcinologia (30h)	4°	Biologia de Invertebrados II (45h)
5°	Estatística Pesqueira I (60h)	4°	Estatística I (60h)
5°	Técnicas Laboratoriais Aplicadas (45h)	4°	Técnicas Laboratoriais Aplicadas (60h)
5°	Legislação Aplicada (45h)	5°, 1°	Legislação Aplicada (30h); Introdução a Engenharia de Pesca (30h)
5°	Oceanografia Biótica (60h)	4°	Oceanografia Biótica (60h)
6°	Carcinicultura (60h)	7°, 4°	Tecnologia de criação de moluscos e crustáceos (75h); Biologia de Invertebrados II (60h)
6°	Malacologia (30h)	4°	Biologia de Invertebrados II (45h)
6°	Estatística Pesqueira II (60h)	6°	Estatística II (45h)
6°	Geoprocessamento e Sensoriamento Remoto (45h)	7°	Geoprocessamento e Sensoriamento Remoto (60h)
6°	Confecção de Aparelhos de Pesca (60h)	5°	Confecção de Aparelhos de Pesca (75h)
6°	Extensão Pesqueira (60h)	9°	Extensão Pesqueira (45h)
7°	Malacocultura (60h)	7°, 4°	Tecnologia de criação de moluscos e crustáceos (75h); Biologia de Invertebrados II (60h)
7°	Máquinas e Motores na Engenharia de Pesca (60h)	5°	Máquinas e Motores na Engenharia de Pesca (45h)
7°	Economia Pesqueira (45h)	7°	Economia Pesqueira I (60h)
7°	Navegação I (45h)	7°	Navegação (75h)
7°	Tecnologia do Pescado (60h)	7°	Tecnologia do Pescado (75h)
7°	Tecnologia de Captura com Anzóis e Armadilhas (60h)	8°	Tecnologia de Captura com Anzóis e Armadilhas (60h)
8°	Dinâmica de Populações Pesqueiras (60h)	8°	Dinâmica de Populações Pesqueiras (60h)
8°	Genética Aplicada (60h)		
8°	Administração pesqueira (45h)	8°	Economia Pesqueira II (60h)
8°	Navegação II (45h)	7°	Navegação (75h)
8°	Aproveitamento Integral do Pescado (60h)	8°	Aproveitamento Integral do Pescado (60h)
8°	Tecnologia de Captura com Redes (60h)	9°	Tecnologia de Captura com Redes (60h)
9°	Engenharia para Aquicultura (60h)	9°	Engenharia para Aquicultura (75h)

9°	Patologia e Parasitologia (45h)	9°	Noções de Patologia e Parasitologia (45h)
9°	Tecnologia do Frio e do Calor aplicada na Pesca (60h)	6°	Geração do Frio e do Calor aplicada na Pesca (60h)
9°	Avaliação de Recursos Pesqueiros (60h)	9°	Avaliação de Recursos Pesqueiros (45h)
9°	Biotecnologia Aplicada (45h)	9°	Biotecnologia Aplicada (60h)
9°	Elaboração e Avaliação de Projetos (30h)	7°	Elaboração e Avaliação de Projetos (30h)
9°	GESTÃO E USO DOS RECURSOS PESQUEIROS (45H)	10°	GESTÃO E USO DOS RECURSOS PESQUEIROS (45H)