

ANEXO II



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
CENTRO DE BIOCÊNCIAS**

DEPARTAMENTO DE OCEANOGRAFIA E LIMNOLOGIA

PROGRAMA E RELAÇÃO DE TEMAS DA DIDÁTICA PARA PROFESSOR SUBSTITUTO

ÁREA DE ENGENHARIA DE AQUICULTURA

UNIDADE: Departamento de Oceanografia e Limnologia

Endereço da Unidade: Av. Gov. Silvio Pedroza, 1 - Areia Preta, Natal - RN

CEP: 59014-100

E-mail: dolsecretaria@gmail.com

EDITAL Nº:	115/2023-PROGESP
CARREIRA:	(X) MAGISTÉRIO SUPERIOR () MAGISTÉRIO EBTT () PROFISSIONAL DE NÍVEL SUPERIOR ESPECIALIZADO
ÁREA DE CONHECIMENTO	ENGENHARIA DE AQUICULTURA

PROGRAMA DA PROVA ESCRITA (CASO HAJA, A DEPENDER DO NÚMERO DE INSCRITOS)

1. Impactos ambientais da atividade de aquicultura e instrumentos legais para o Licenciamento Ambiental.
2. Aspectos gerais em construções aquícolas: relevo, topografia, solo, recursos hídricos.
3. Qualidade da água em cultivos aquícolas: parâmetros físico-químicos, ciclagem de nutrientes, matéria orgânica influência sobre os organismos e condições adequadas para a produção.
4. Bases biológicas para a criação de peixes marinhos: reprodução, alimentação e crescimento.
5. Tipos de instalações para aquicultura: tanque escavado, tanque-rede, tanque de recirculação, sistemas de abastecimento e drenagem, caixa de despesca.
6. Processamentos do pescado: abate, congelamento, glazeamento, resfriamento, salgas, defumação, enlatados e farinhas.

ATENÇÃO: PROVA ESCRITA APLICÁVEL SOMENTE SE ÁREA DE CONHECIMENTO TIVER MAIS DE 12 (DOZE) CANDIDATOS INSCRITOS.

RELAÇÃO DE TEMAS PARA PROVA DIDÁTICA
1. Impactos ambientais da atividade de aquicultura e instrumentos legais para o Licenciamento Ambiental. 2. Aspectos gerais em construções aquícolas: relevo, topografia, solo, recursos hídricos. 3. Qualidade da água em cultivos aquícolas: parâmetros físico-químicos, ciclagem de nutrientes, matéria orgânica influência sobre os organismos e condições adequadas para a produção. 4. Bases biológicas para a criação de peixes marinhos: reprodução, alimentação e crescimento. 5. Tipos de instalações para aquicultura: tanque escavado, tanque-rede, tanque de recirculação, sistemas de abastecimento e drenagem, caixa de despesca. 6. Processamentos do pescado: abate, congelamento, glaciamento, resfriamento, salgas, defumação, enlatados e farinhas.