

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG  
CONCURSO PÚBLICO DA CARREIRA DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

**Matéria:** Produção de Microalgas de Aquacultura;

**Disciplinas:** Cadeia Alimentar Microbiana, Cultivo de Microalgas e Metodologia Científica na Aquacultura; Planctologia Geral, Fundamentos de Aquacultura, Introdução à Aquacultura, Aquacultura e Projetos em Oceanografia

**Processo 23116.004119/2016-25 - Edital 26**

**PONTOS**

1. Produtividade primária e secundária no ambiente aquático;
2. Sistemas de produção de microalgas;
3. Principais fatores controladores do crescimento de microalgas;
4. Uso de microalgas como alimento vivo na Aquicultura;
5. Alça microbiana em ambientes aquáticos;
6. Importância dos microorganismos na formação dos biofilmes;
7. O papel dos microorganismos em sistemas de bioflocos;
8. Bactérias nitrificantes em ambientes aquáticos e em sistemas de produção aquícola;
9. Microorganismos como fonte de alimento na Aquicultura;
10. Microorganismos probióticos e seu uso na Aquicultura

***Aprovado em reunião do Conselho de 6/JUL/2016 – Ata 190***