

MATRIZ CURRICULAR – MESTRADO ACADÊMICO EM ECOLOGIA

Programa de Pós-graduação em Sustentabilidade de Ecossistemas Costeiros e Marinhos

Para a obtenção do Título de Mestre o aluno deverá perfazer um total de 50 créditos, distribuídos da seguinte forma:

- ⇒ 6 (seis) créditos em **disciplinas obrigatórias**:
 - Metodologia do trabalho científico (2 créditos)
 - Pesquisa de dissertação (4 créditos)
- ⇒ 14 (quatorze) créditos em **disciplinas optativas** do programa, dentre as seguintes:
 - Análise quantitativa de poluentes em ecossistemas aquáticos (2 créditos)
 - Desastres ambientais: a utilização de organismos como ferramenta de avaliação (2 créditos)
 - Ecofisiologia de organismos aquáticos e a conservação de recursos naturais (2 créditos)
 - Ecologia de ambientes aquáticos estuarinos (2créditos)
 - Ecologia de campo (4 créditos)
 - Ecologia de peixes de riachos (2 créditos)
 - Ecologia de populações, comunidades e ecossistemas (2 créditos)
 - Ecologia humana (2 créditos)
 - Ecossistemas continentais lênticos e lóticos: funcionamento, diversidade e conservação (2 créditos)
 - Elementos de ecologia estatística (2 créditos)
 - Gestão socioambiental (2 créditos)
 - Implicações do manejo para conservação de recursos naturais (2 créditos)
 - Mitigação da carga poluidora de indústrias de processos químicos (2 créditos)
 - Recuperação e restauração de áreas degradadas (2 créditos)
 - Water and coastal management (2 créditos)
- ⇒ 6 (seis) créditos com a **publicação**, durante o curso, de artigos em revistas com Qualis, livros, capítulos de livros, trabalhos em anais de eventos científicos;
 - Os créditos relacionados à publicação dependerão de solicitação discente acompanhada de manifestação do seu orientador e da aprovação da Comissão de Pós-Graduação, que levará em conta a pertinência da publicação ao projeto de pesquisa discente e à área da Biodiversidade.
- ⇒ 3 (três) créditos pela participação em atividades de pesquisa e orientação desenvolvidas no **Grupo de Pesquisa** do seu orientador;
 - Os créditos relacionados à participação em atividades dos Grupos de Pesquisa dependerão de solicitação discente acompanhada de manifestação do seu orientador e da aprovação da Comissão de Pós-Graduação.
- ⇒ 15 (quinze) créditos serão atribuídos, no respectivo programa, com a aprovação da **dissertação final** de mestrado.