

Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro  
Centro de Ciências Biológicas e da Saúde  
Instituto Biomédico  
Curso de Graduação em Biomedicina

**PLANO DE CURSO (GRADUAÇÃO) 2022.2**

**Departamento:** Ecologia e Recursos Marinhos

**Disciplina:** Elementos de Ecologia

**Vagas oferecidas:** 35

**Dia(s) da semana/C.H. da disciplina:** terça-feira 60h

**Código:** SER0013

**C.H.:** (1) 60h

**Curso(s) Atendido(s):** Bacharelado em Biomedicina (35 vagas), Bacharelado em Ciências Biológicas (42 vagas), Licenciatura em Ciências Biológicas (18 vagas)

**Docente:** Tatiana Fabricio Maria 60h

**Matrícula:** 2949789

**Cronograma<sup>[\*]</sup>:**

Dia/h	Sala	Tipo de atividade#	Assunto	Prof.
04/10/2022 08-12h	203	T	Apresentação da disciplina/ Introdução à Ecologia e Biodiversidade	Tatiana
11/10/2022 08-12h	203	T	Fatores Limitantes	Tatiana
18/10/2022			SIA – não haverá aula	
25/10/22 08-12h	203	T	Nicho Ecológico e Ecologia fisiológica/Conservação	Tatiana
01/11/2022 08-12h	203	T	Ecosistemas / Fluxo de Energia / Ciclagem de Nutrientes	Tatiana
08/11/2022			SEMANA DA BIOMEDICINA – Não haverá aula	
22/11/22 08-12h	203	T	Experimento de Decomposição e Artigo Científico	Tatiana
29/11/22 08-12h	203	AV	Avaliação 01	Tatiana
06/12/2022 08-12h	203	T	Ecologia Evolutiva	Tatiana
13/12/22 08-12h	203	T	Ameaças à Biodiversidade	Tatiana
10/01/2023 08-12h	203	T	Sustentabilidade	Tatiana

17/01/23 08-12h	203	AV	Avaliação 02	Tatiana
24/01/23 08-12h	203	AV	Apresentação Biomas (parte I)	Tatiana
31/01/23 08-12h	203	AV	Apresentação Biomas (parte II)	Tatiana
07/02/2023 08-12h	203	AV	Avaliação final (prova final)	Tatiana

# T: teórico

P: Prático

AV: Avaliação

**Metodologia:**

Aulas expositivas, atividades e avaliações presenciais.

**Avaliação:**

Avaliação 01. Nota individual.

Avaliação 02. Nota individual.

Trabalho biomas. Nessa avaliação os discentes terão que realizar o exercício de avaliar de forma crítica o trabalho dos colegas, participando de forma ativa no processo avaliativo. Nota do trabalho em grupo.

A média final será composta da seguinte forma:

$(\text{Avaliação 01} * \text{peso 1}) + (\text{Avaliação 02} * \text{peso 1}) + (\text{Trabalho biomas} * \text{peso 1}) / 3$

**Bibliografia:**

RICKLEFS, R.; RELYEA, R. A Economia da Natureza. Rio de Janeiro, 7ª ed, Ed. Guanabara Koogan, 2016. 606 p.

TOWNSEND, C.R., BEGON, M.; HARPER J.L. Fundamentos em Ecologia. 3ª Ed., Ed. Artmed, 2010. 576 p.

Artigos usados pelos discentes no trabalho em grupo.

**Observações gerais quanto as normas da disciplina (ex.: informes sobre segunda-chamada, presença, vista e revisão de prova) que estejam de acordo com o regimento interno da UNIRIO** Publicado no Boletim da UNIRIO Nº 16, de 21.10.1982.

\* Componentes curriculares com créditos práticos, por favor, discriminar as atividades práticas que serão oferecidas aos alunos.

<sup>1</sup> Discriminar Carga Horária teórica e prática quando houver

<sup>2</sup> Criar novas linhas quando mais de um docente estiver envolvido