



PROGRAMA DE DISCIPLINA

CÓDIGO:	TÓPICOS ESPECIAIS EM CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE		
DISCIPLINA:	BIODIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO DE CETÁCEOS		
PRÉ-REQUISITOS:			
CARGA HORÁRIA	TEÓRICA: 45	PRÁTICA:	TOTAL: 45
CRÉDITO:	TEÓRICA: 3	PRÁTICA:	TOTAL: 3
PROFESSOR (A):	MARIA ISABEL C. GONÇALVES		
EMENTA:	A evolução, taxonomia, biologia, ecologia e conservação de cetáceos; identificação das principais espécies que ocorrem no Brasil; e metodologias utilizadas para o seu estudo.		
OBJETIVOS:	Apresentar ao aluno a diversidade de espécies de cetáceos que ocorre no Brasil, de modo a entenderem a sua importância nos ecossistemas, e expor como os efeitos das mudanças climáticas e as atividades antrópicas podem afetar estes animais a nível regional e global.		
METODOLOGIA:	Aula expositiva, dialogada e interrogativa; leitura e discussão de textos; apresentação de seminários.		
AValiação:	As avaliações serão baseadas na participação das atividades propostas ao longo do curso e na apresentação dos seminários.		
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:	1. Introdução aos cetáceos 2. História evolutiva 3. Adaptações ao meio aquático 4. História de vida e reprodução 5. Distribuição e comportamento 6. Alimentação 7. Taxonomia e características gerais 8. Principais espécies viventes 9. Metodologias de estudo 10. Ameaças e conservação		
REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS:	BERTA, A.; SUMICH, J. L., KOVACS, K. M. 2015. Marine Mammals: Evolutionary Biology. 3rd Edition. Elsevier, 738p. LODI, L., BOROBIA, M. 2013. Baleias, Botos e Golfinhos do Brasil – Guia de Identificação. 1^a Edição. Technical Books Editora, 480p. ROSSI, M.R., FINKL, C.W. 2018. Advances in Marine Vertebrate Research in Latin America: Technological Innovation and Conservation. Springer, 508p. WURSIG, B., THEWISSEN, J. G. M., KOVACS, K. 2017. Encyclopedia of Marine Mammals. 3rd Edition. Academic Press, 1190p.		