

<b>Nome completo da disciplina</b>	<b>Interação Costa-Mar</b>
<b>Tipo de disciplina</b>	Obrigatória
<b>Carga Horária</b>	Quatro Créditos (sessenta horas)
<b>Ementa</b>	Este módulo interdisciplinar apresentará os conhecimentos sobre aspectos naturais, antrópicos e socioeconômicos que influenciam as mudanças ambientais de zonas costeiras e marinhas. O módulo também abordará a legislação vigente que regula a interação homem, ambiente e o uso compartilhados dos bens naturais.
<b>Bibliografia</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA –IBGE. Atlas Geográfico de zonas costeiras e oceânicas do Brasil. Rio de Janeiro: IBGE, 2011. 177p. Disponível online em: &lt;<a href="http://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/livros/liv55263.pdf">http://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/livros/liv55263.pdf</a>&gt;.</li> <li>2. MCLUSKY, D., WOLANSKI, E. (Ed.). Treatise on estuarine and coastal science: estuarine and coastal geology and geomorphology. London: Elsevier, 2011. 308p. ISBN 978-0-12-387743-7.</li> <li>3. MCLUSKY, D., WOLANSKI, E. (Ed.). Treatise on estuarine and coastal science: human-induced problems (uses and abuses). London: Elsevier, 2011. 308p. ISBN 978-0-12-387763-5.</li> <li>4. DAVIDSON-ARNOTT, ROBIN.. Introduction to coastal processes and geomorphology., 2009. 458p. Cambridge University Press.</li> <li>5. ENGEL, M., JACOBSON, K., BOLDT, KATRIN, FRENZEL, P., KATSONOPOULOU, S.S., ZARIKIAN, C.A.A, HELMUT, B. New Sediment Cores Reveal Environmental Changes Driven by Tectonic Processes at Ancient Helike, Greece. Geoarchaeology: An International Journal, 2016. v. 31, 140–155.</li> <li>6. HOWARD, A., KLUIVING, S., ENGEL, M., HEYVAERT, V.M.A. Geoarchaeological records in temperate European river valleys: Quantifying the resource, assessing its potential and managing its Future. Quaternary International, 2015. v. 367: 42-50.</li> </ol>
<b>Critérios de Avaliação</b>	Os alunos serão avaliados através da redação de resumos (tipo evento científico) e de relatórios, sobre os estudos de caso apresentados nos encontros. O objetivo principal da avaliação é verificar a capacidade de interpretação e proposição de novas soluções para novos problemas, semelhantes aos discutidos nos encontros.

<b>Docentes envolvidos</b>	<b>Docente responsável:</b> Prof. Emiliano Oliveira (responsável) <b>Docentes Envolvidos:</b> Profa. Pilar Carolina Vilar; Profa. Liliane Janikian Paes de Almeida
<b>Cronograma de Aulas</b>	<b>Datas dos Encontros Síncronos – Atividade desenvolvida.</b> <b>Dia 07/10/21: Introduzir os contextos ambientais que serão abordados no módulo: Cidades na costa</b> <b>Dia 14/10/21: Introduzir os contextos ambientais que serão abordados no módulo: Áreas costeiras não urbanizadas</b> <b>Dia 28/10/21: Orientação para as últimas atividades do módulo</b> <b>Dia 11/11/21: Discussão e análise dos casos escolhidos para estudos de casos publicados na literatura</b> <b>Dia 25/11/21: Discussão e análise dos casos escolhidos para a análise preditiva para uma intervenção hipotética</b> <b>Horário dos encontros: 10:00 (AM).</b>