

CADASTRAMENTO DE DISCIPLINAS - *Stricto Sensu*

Nome do Curso ou Programa: **PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM DINÂMICA DOS OCEANOS E DA TERRA - DOT**

**Nome da Disciplina:**

<b>SEMINÁRIOS DE CAMPO EM GEOLOGIA E ECOLOGIA DE AMBIENTES COSTEIROS</b>			
<b>Área da Disciplina:</b>	( X ) Geologia e Geofísica	( X ) Ecologia Marinha	
	( ) Biogeoquímica	( ) Hidrografia	
<b>Prof. Responsável:</b>	Cleverson Guizan Silva e Abílio Soares Gomes		

Ministrada:  ME  DO  Ambos

**Carga Horária/Créditos**

Teóricos		Téorico-Práticos		Trabalho Orientado / Est. Superv.		Total	
Carga Horária	Nº de Créditos	Carga Horária	Nº de Créditos	Carga Horária	Nº de Créditos	Carga Horária	Nº de Créditos
		<b>90</b>	<b>03</b>			<b>90</b>	<b>03</b>

**Ementa da Disciplina:**

1. Reconhecimento em campo das características geomorfológicas, sedimentológicas e ecológicas de ambientes costeiros, incluindo estuários e deltas, baías, lagunas, costões abrigados e expostos, falésias, barreiras arenosas e dunas. Trabalhos práticos de coleta de amostras sedimentológicas e biológicas nestes compartimentos.

**Objetivo:**

Desenvolver atividades práticas de campo em ambientes costeiros, com ênfase na interação entre os processos hidrodinâmicos, o meio físico e os organismos bentônicos.

**Avaliação:**

Seminários e relatório de campo.

**Bibliografia Recomendada:**

1. CARTER, R.W.G. 1993. Coastal Environments. Cambridge
2. Pereira, R.C.; Soares-Gomes, A., 2020, Ecologia Marinha. Editora Interciência, 666 pp.

**Bibliografía Complementar:**

1. OPEN UNIVERSITY Oceanography course team (1989). Waves, tides and shallow water process. Pergamon Press;
2. DAVIS, R. A. 1985. Coastal sedimentary environments. 2 ed. Springer Verlag. 381 p.
3. Eleftherious & McIntyre, 2005. Methods for the Study of Marine Benthos. Blackwell Science, 3rd ed., Oxford.
4. McLachlan, A. & Brown, A. 2006. The ecology of sandy shore. Academic Press, Amsterdam.

<b>A SER PREENCHIDO PELA PROPP</b>	<b>Código da Disciplina:</b>								
		SIGLA		Nº DE CRÉD.		SEQ. POR ÓRGÃO			