



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
SETOR DE TECNOLOGIA  
COORDENAÇÃO DO CURSO DE ENGENHARIA AMBIENTAL  
Av. Cel. Francisco H. dos Santos, nº 100  
Jardim das Américas - Curitiba - PR - CEP: 81.531-980  
Caixa Postal 19011 - Telefone: (41) 3361-3012



## ENGENHARIA COSTEIRA FICHA Nº 1 (permanente)

Disciplina: <b>ENGENHARIA COSTEIRA</b>		Código: <b>TEA031</b>
Natureza: ( ) obrigatória ( X ) optativa		Semestral ( X ) Anual ( ) Modular ( )
Pré-requisito: TEA 014		Co-requisito:
Modalidade: ( x ) Presencial ( ) EaD ( ) 20% EaD		
C.H. Semestral Total: 60 h C.H. Semanal da Disciplina: 4 h  PD: 4h LB: 00 CP: 00 ES: 00 OR: 00		
<b>EMENTA (Unidades Didáticas)</b>		
Movimentos das águas do mar. Conformação costeira. Sedimentos costeiros. Maré. Ondas do mar. Correntes litorâneas. Transporte de sedimento. Obras costeiras.		
<b>BIBLIOGRAFIA BÁSICA</b>		
DEAN, Robert and Dalrymple, Robert. Coastal Processes with Engineering Applications. Cambridge University Press, 2002.		
KAMPHUIS, J. William. Introduction to Coastal Engineering and Management, Advanced Series on Ocean Engineering – Volume 16 . World Scientific, London, 2002.		
<b>BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR</b>		
POND, Stephen and PICKARD, George. Introductory Dynamical Oceanography. Pergamon Press, 1993.		
MIRANDA, Luis Bruner de (org.) Princípios de Oceanografia Física de Estuários. Edusp, São Paulo, 2002.		
Chefe de Departamento: _____		
Assinatura: _____		

Legenda:

Conforme Resolução 15/10-CEPE: PD- Padrão LB – Laboratório CP – Campo ES – Estágio OR - Orientada