

Universidade Federal de Santa Catarina
Atividades de Extensão - Res. Nº 03/CUn/09
Formulário de Tramitação e Registro

Situação: **Aprovação/Depto Coordenador**
 Protocolo nº: **2014.3135**

Título da Atividade:	Construção de modelos de plataformas oceânicas para ensaios de estabilidade e comportamento no mar
Objetivos e metodologia:	Objetivos; 1. Desenvolver metodologia para construção de modelos de plataformas oceânicas a serem ensaiadas em tanques de prova. 2. Possibilitar que alunos do curso de engenharia naval da UFSC estagiem no laboratório TPN (tanque de ensaios numéricos) da USP na elaboração de ensaios de plataformas oceânicas. Metodologia: Desenvolvimento de processos práticos de soldas em plásticos de forma a manter estanqueidade e equilíbrio nos modelos das plataformas.
Palavras chave:	Modelos de plataformas oceânicas; ensaios hidrostáticos
Entidade parceira:	USP - Universidade de São Paulo
Município / Estado:	Joinville / SC
Forma de Extensão:	PROJETO DE EXTENSÃO
Qual o programa?	Ensaio de comportamento no mar de plataformas oceânicas
Período de realização:	20/06/2014 a 30/08/2014
Carga horária total da atividade:	200 horas
Número de pessoas atingidas por esta atividade:	5
A atividade receberá algum aporte financeiro?:	Não

Envolvidos nesta atividade de extensão

Coordenador	
Nro do SIAPE:	2886135
Nome do Coordenador:	Ricardo Aurélio Quinhões Pinto
CPF do Coordenador:	40303993715
Departamento:	CAMPUS DE JOINVILLE
Centro:	CAMPUS DE JOINVILLE
Regime de trabalho:	DE
Fone de contato:	47 9107 9000
E-mail:	ricardo.pinto@ufsc.br
Carga horária na atividade:	Entra no PAD

Número de Horas SEMANAIS:	10 horas
Receberá remuneração nesta atividade de extensão?	Não

Outros prof. ou servidores da UFSC envolvidos?	Sim
Alunos da UFSC envolvidos?	Sim
Pessoas externas à UFSC envolvidas?	Sim

Participantes	
Part. externo:	André Luís Condino Fugarra USP
Aluno:	Cheyenne Neves ENGENHARIA NAVAL [Campus Joinville]
Aluno:	Maria Eduarda Felipe Chame ENGENHARIA NAVAL [Campus Joinville]

Outras Considerações
Dois alunos poderão estagiar no laboratório TPN (tanque de provas numérico) da USP como parte do acordo de cooperação USP/UFSC.