

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM OCEANOLOGIA

Instituto de Oceanografia - FURG – Rio Grande – RS

CEP 96203-900 – Fone: (53) 3233-6715

ccpofqg@furg.br - <http://ppgo.furg.br>

EDITAL Nº 001/PPGO/2024 – ETAPA 2

DOCTORADO

Número de vagas e projetos disponíveis

Possíveis orientadores e projetos a serem desenvolvidos pelos candidatos aprovados nesta etapa.

Professor	Projetos	Nº Vagas
Carlos Augusto França Schettini	- Oceanografia física costeira; hidrodinâmica; transporte de sedimentos; instrumentação oceanográfica (AC1/LP1-LP4)	1
Elisa Helena Fernandes	- Dinâmica do material particulado em suspensão em ambientes costeiros (AC1, LP1/LP4; AC3)	1
	- Dinâmica de microplásticos em ambientes costeiros (AC1, LP1/LP4; AC2, LP3)	1
	- Mud depocenters as high resolution source of past information and its relation with the present and future (AC1, LP1/LP4; AC3/LP3, co-orientação Felipe Garcia-Rodriguez)	1
Gilberto Fillmann	- Micropoluentes orgânicos em sistemas aquáticos: níveis, particionamento e biodisponibilidade (AC2/LP3)	1
Grasiela Lopes Leães Pinho	- Influência da contaminação de ambientes de marismas por plásticos em processos de emissão/absorção de CO ₂ (AC2/LP2)	1
Jeferson Prietsch Machado	- Caracterização dos sistemas atmosféricos que influenciam as condições de tempo no Sul do Brasil a partir do Modelo Acoplado COAWST (AC1/LP4)	1
	- Ciclones Extratropicais no Hemisfério Sul: Climatologia e projeções futuras (AC1/LP3)	1
Luis Pedro Melo de Almeida	- Observação e modelagem de ondas extremas (Nazaré, Portugal) (AC1/LP4, co-orientação Pedro Veras Guimarães)	1
	- Sensoriamento remoto e inteligência artificial para a monitoramento e previsão da evolução costeira (AC1/ LP4 e AC3/LP2, co-orientação Antonio Klein)	1
Mônica Wallner-Kersanach	- Distribuição e caracterização da matéria orgânica dissolvida em água na Plataforma Continental Sul do Brasil e influência continental do Rio da Prata em período de El Niño forte. (AC2/LP3)	1
	- Comportamento de metais potencialmente biodisponíveis frente a presença de ferro e manganês no sedimento no estuário da Lagoa dos Patos, através do uso de sensores e amostradores passivos. (AC2/LP3, co-orientação: Dr. Leonardo Contreira).	1
Paula Dentzien-Dias	- Paleontologia e Icnologia dos depósitos sedimentares costeiros do Sul do Brasil (AC3/LP3)	1
Rodrigo Kerr	- Acumulação de Carbono Antropogênico e Acidificação nas	1

	massas de água dos oceanos Atlântico Sul e Austral (AC2/LP1) - Fluxos de CO2 na interface ar-mar ao longo das zonas costeiras do oceano Austral (AC2/LP2)	1
--	---	---

OBS: maiores informações sobre a área de atuação de cada professor orientador e dos projetos atuais relacionados às vagas oferecidas, podem ser obtidas no portal do PPGO em <http://ppgo.furg.br>.



Documento assinado digitalmente
JOSE HENRIQUE MUELBERT
Data: 16/05/2024 10:52:43-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

JOSE HENRIQUE MUELBERT
Presidente da COMSEL-PPGO



Documento assinado digitalmente
GRASIELA LOPES LEAES PINHO
Data: 17/05/2024 13:13:32-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Profa. Grasiela Lopes Leães Pinho
Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em Oceanologia