

## 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/2025 – ETAPA 1**

### DOUTORADO

#### 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	-Oc. Física de Plataforma e Estuários / Hidrodinâmica costeira / Transporte de sedimentos / Instrumentação Oceanográfica (AC1, LP1/LP4)	1
Carlos Garcia	Sistema de alertas sobre ressacas e inundações ao longo da costa sul do Brasil (AC1, LP4)	1
Elisa Helena Fernandes	Dinâmica do material particulado em suspensão em ambientes costeiros (AC1, LP1/ LP4; AC3)	2
	-Dinâmica dos plásticos 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 (Coorientador: Felipe García Rodriguez) (AC1, LP1/LP4; AC3, LP3)	2
	- Impactos de eventos extremos em ambientes costeiros (AC1, LP1/LP3/LP4)	2
Fabício S. de Oliveira	-Dinâmica oceânica no Oceano Atlântico Sul - Oceano Austral (AC1, LP1/LP2/LP3/LP4)	1
Felipe Garcia Rodriguez	-Reconstrução Paleoambiental do Sistema Patos-Mirim	1
	-Reconstrução Paleoambiental do Rio da Prata, testemunho GeoB 13813-4 Coorientadora Andreia Avila	1
Grasiela Lopes Leães Pinho	-Microplásticos como carreadores de contaminantes de preocupação emergente no estuário da Lagoa dos Patos (Coorientadoras: Sanye Soroldoni e Karina Soares) (AC2, LP3)	1
Ítalo Braga	-Microplásticos em ambientes marinhos e costeiros (AC2, LP3)	1
Jeferson Prietsch	- Caracterização dos sistemas atmosféricos que	1

Machado	<p>influenciam as condições de tempo no Sul do Brasil a partir de Modelagem Acoplada (AC1, LP4)</p> <p>- Ciclones Extratropicais no Hemisfério Sul: Climatologia e projeções futuras (AC1, LP3)</p>	1
Jorge Arigony	<p>-Uso de dados de veículos aéreos não-tripulados para estudos da dinâmica costeira e glaciológica (AC1, LP4).</p> <p>- Glacier mass balance reconstruction using machine learning (AC1, LP2/LP4)</p>	1 1
Juliana Costi	-Impactos de parques eólicos offshore na hidrodinâmica, ondas e morfodinâmica da plataforma continental (AC1, LP1/LP4)	1
Mônica Wallner-Kersanach	- Especiação de metais em águas oceânicas. (Co-orientação: Dra. Camila Sukekava do GEOMAR – Alemanha). (AC2/LP3)	1
Paula Dentzien-Dias	Paleontologia e Icnologia dos depósitos sedimentares costeiros do Sul do Brasil (AC3, LP3)	1
Rodrigo Kerr	<p>-Modelagem biogeoquímica dos parâmetros do sistema carbonato no estuário da Lagoa dos Patos (AC1, LP1; AC2, LP1)</p> <p>-Fluxos de CO<sub>2</sub> e processos controladores da química do sistema carbonato nos oceanos Atlântico e Austral (AC1, LP2; AC2, LP1)</p>	1 1

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

Jeferson Prietsch Machado  
Presidente da COMSEL-PPGO