



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS FÍSICAS E MATEMÁTICAS**  
**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM OCEANOGRAFIA**  
CAMPUS UNIVERSITÁRIO REITOR JOÃO DAVID FERREIRA LIMA - TRINDADE  
CEP: 88040-900 - FLORIANÓPOLIS - SC

A Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Oceanografia (PPGOceano), no uso de suas atribuições e de acordo com a Resolução Normativa N°95/CUn/2017 da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), torna público, através do endereço eletrônico <http://ppgoceano.paginas.ufsc.br/>, o edital de seleção do corpo discente do Curso de Mestrado em Oceanografia para o ano letivo de 2019.

## **1) INSCRIÇÃO**

**1.1** – Podem se candidatar a seleção do Curso de Mestrado em Oceanografia, comprovando a sua conclusão até a data da matrícula, portadores de diploma, certificado ou atestado de conclusão em cursos de graduação em Oceanografia ou áreas afins (Ciências Exatas e da Terra, Engenharias, Ciências Biológicas e Geografia) reconhecidos pelo MEC ou por instituição de ensino superior de outro país, devidamente revalidado. Também são aceitos diplomas de Tecnólogo em áreas afins com carga horária mínima de 2.400 horas.

**1.1.1** - No caso de concluintes, o(a) candidato(a) deverá encaminhar uma declaração do seu curso informando já ter colado o grau, ou de que terá condições de finalizar o curso até a data da matrícula no PPGOceano. A não comprovação de conclusão do curso de graduação até a data da matrícula levará a exclusão do aluno da lista de aprovados.

**1.2** - Os candidatos interessados em ingressar no mestrado deverão indicar a qual das linhas de pesquisa estão se candidatando e para qual orientador, conforme a disponibilidade de vaga de cada orientador apresentada no Anexo I. Esta indicação deve vir acompanhada pela Declaração de Aceite do potencial orientador, devidamente preenchida e assinada, conforme Anexo II deste edital.

**1.2.1** – O número de vagas poderá ser ampliado em função da demanda e da capacidade de orientação de cada professor.

**1.2.2** – A Comissão de Seleção e Admissão se reserva o direito de aprovar para ingresso um número total de candidatos(as) inferior ao número de vagas disponíveis, em função do resultado da avaliação dos(as) candidatos(as).

**1.3** - Para realizar a inscrição no processo seletivo os candidatos deverão enviar os documentos descritos no item 1.4 para:

**Email:** ppgoceano2019@gmail.com

**Assunto:** Inscrição Mestrado PPGOceano 2019 / *Nome e sobrenome*)

Onde “Nome e sobrenome” devem ser substituído pelo nome e sobrenome do(a) candidato(a). O formato aceito para os documentos digitais é PDF (Portable Document Format). O email não deve ultrapassar 15 MB.

**1.4** – Os seguintes documentos em PDF são necessários à inscrição por email:

**i)** Ficha de inscrição disponível no endereço eletrônico [www.capg.ufsc.br/inscricao](http://www.capg.ufsc.br/inscricao).

**ii)** Carteira de Identidade (CI) e CPF, frente e verso. Alternativamente a Carteira Nacional de Habilitação válida (CNH) desde que contenha dados da CI e CPF. No caso de candidato estrangeiro, deve-se apresentar cópia da página de identificação do passaporte ou cédula de identidade (países do Mercosul).

**iii)** Diploma de graduação (plena ou modalidade tecnológica), certificado de colação de grau, ou declaração de coordenação de curso que o candidato é formando.

**iv)** Documento com relato de experiências acadêmicas e profissionais no formato do Anexo III deste edital. *Nota:* O endereço do Currículo Lattes deve ser fornecido na ficha de inscrição. Não é necessário entregar o Currículo Lattes impresso, somente o Anexo III preenchido, o qual deverá ser documentado (apresentar comprovantes).

**v)** Pré-projeto de pesquisa em formato PDF. A estrutura e formato do pré-projeto encontram-se descritos no Anexo IV.

**vi)** Vídeo apresentando o candidato e o pré-projeto conforme instruções no Anexo V deste Edital.

**vii)** Histórico escolar completo do curso de graduação.

**viii)** Declaração de aceite de orientação e viabilidade de desenvolvimento do projeto pelo orientador potencial, conforme modelo disponível no Anexo II deste Edital. *Nota:* Será aceita a indicação de apenas um orientador por aluno.

**ix)** Uma carta de recomendação. O formato da carta encontra-se especificado no Anexo VI deste Edital e deve vir preferencialmente de orientador(a) de TCC ou estágio, ou ainda de chefia imediata. As mesmas deverão ser enviadas por email diretamente pelo avaliador, até dia **13** de novembro de 2018, data limite da inscrição no processo seletivo, para o email: ppgoceano2019@gmail.com

**Atenção:**

- Arquivos deverão ser nomeados da seguinte forma: nome\_sobrenome\_nome\_documento.pdf. (Exemplo: charles\_darwin\_histórico escolar.pdf).
- O aluno que residente a mais de 250 km de Florianópolis deverá notificar, no momento da inscrição, a necessidade de realizar as provas remotamente. Deverá também, no momento da inscrição, sugerir um programa de pós-graduação e professor responsável (email e telefone) na sua localidade para aplicação da prova de conhecimentos.
- O aluno que não apresentar o documento com relato de experiências acadêmicas e profissionais no formato do Anexo III deste edital não terá sua inscrição homologada.
- Caso seja aprovado(a), deverão ser entregues no momento da matrícula na Secretaria do PPGOceano, pessoalmente ou através de procurador, mediante a apresentação de instrumento de mandato, as cópias impressas dos documentos listados no item 1.4, com exceção do vídeo (vi) e carta de recomendação (ix). Fotocópias dos documentos de identificação, histórico escolar e diploma devem ser acompanhados pelos originais e autenticados em cartório. Documentos originais serão devolvidos após a matrícula.
- Além dos documentos descritos acima, no momento da matrícula o(a) candidato também deverá entregar na Secretaria do PPGOceano uma Fotografia 3x4 recente.

**1.5** – As inscrições serão verificadas quando do seu recebimento pela Comissão de Seleção e Admissão, no que se refere ao cumprimento dos requisitos para a sua aceitação. *Nota:* Inscrições com documentação incompleta ou enviadas fora do prazo serão indeferidas.

**1.6** – É de inteira e exclusiva responsabilidade do candidato a veracidade das informações e documentação por ele fornecidas no ato da inscrição, as quais não poderão ser posteriormente alteradas ou complementadas. Da mesma forma o PPGOceano não se responsabiliza por problemas de ordem técnica/eletrônica do envio destes documentos.

**1.7** – A inscrição do candidato implicará ciência e tácita aceitação das condições estabelecidas neste Edital, das quais não poderá alegar desconhecimento.

**1.8** - O PPGOceano divulgará, sempre que necessário, Editais, Normas Complementares e Avisos Oficiais sobre o Processo de Seleção no site

<http://ppgoceano.paginas.ufsc.br>. É responsabilidade do candidato tomar conhecimento do conteúdo destas divulgações complementares.

**1.9** – Será eliminado o candidato que não comparecer a qualquer uma das etapas do processo de seleção ou que não entregar a documentação solicitada no presente edital. Não haverá recuperação de etapas do processo, independentemente dos motivos alegados.

## 2) CALENDÁRIO E ETAPAS DO PROCESSO SELETIVO

**2.1** – O exame será conduzido pela Comissão de Seleção e Admissão designada pelo Colegiado Pleno do Programa. Esta comissão é formada por 5 (cinco) membros titulares: Profa. Marinez Eymael Garcia Scherer (presidente), Prof. Jarbas Bonetti, Profa. Carla Bonetti, Prof. Paulo Horta e Prof. Antonio Henrique da Fontoura Klein

**2.2** – A Seleção constará de quatro etapas, sendo a primeira uma Prova de Conhecimentos. A segunda etapa se refere à avaliação do Pré-projeto de pesquisa, realizada através de avaliação do projeto escrito e de um vídeo de apresentação do(a) candidato(a) e do projeto. A terceira etapa é realizada pela avaliação do Currículo e a quarta etapa consiste na entrega do comprovante de proficiência em Inglês e matrícula. O processo de seleção obedecerá ao seguinte calendário:

ETAPAS DA SELEÇÃO AO MESTRADO	DATAS	HORÁRIO DE BRASÍLIA
<b>Lançamento do Edital</b>	24/08/2018	14h
<b>Prazo para questionamentos em relação ao edital</b>	24 a 31/08/2018	Até 23 h 59 min
<b>Inscrições</b>	03/09 a 13/11/2018	Até 23 h 59 min
Homologação das inscrições	14/11/2018	16h
Divulgação dos locais para realização da Prova de Conhecimentos.	19/11/2018	16h
<b>Etapa 1 – Prova de Conhecimentos</b>		
Prova de Conhecimentos	26/11/2018	08:30 às 12:30 h
Resultado da Etapa 1. Divulgação da pontuação e ordem de classificação dos candidatos.	27/11/2018	17h
Prazo Recursal	27/11 a 30/11/2018	Até às 17h
Divulgação de resultado recurso	03/12/2018	Até às 17h
<b>Etapa 2 – Avaliação do Pré-Projeto (escrito e vídeo)</b>		
Avaliação pela Comissão	26/11 a 30/11/2018	
Resultado da Etapa 2. Divulgação da pontuação e ordem de classificação dos candidatos.	03/12/2018	Até às 17h
Prazo Recursal	06/12/2018	Até às 17h
Divulgação de resultado recurso	07/12/2018	Até às 17h
<b>Etapa 3 – Avaliação do documento com relato de experiências acadêmicas e profissionais</b>		

Avaliação pela Comissão	26/11 a 30/11/2018	
Resultado da Etapa 3. Divulgação da pontuação e ordem de classificação dos candidatos.	30/11/2018	Até às 17h
Prazo Recursal	03/12/2018	Até às 17h
Divulgação de resultado recurso	04/12/2018	Até às 17h
Resultado final do processo seletivo. Divulgação da pontuação e ordem final de classificação dos candidatos.	05/12/2018	Até às 17h
<b>Etapa 4 – Comprovação de Proficiência em Inglês</b>		
Prazo final para entrega do comprovante de proficiência em língua inglesa. Prazo final para entrega de cópia autenticada dos documentos.	Fevereiro 2019 (*)	08 às 12h
<b>Matrícula</b>	Fevereiro 2019 (*)	08 às 12h
<b>Início das aulas</b>	Março 2019 (*)	08h

(\*) Datas a serem definidas pela UFSC.

## 2.3 – ETAPA 1) Prova de Conhecimentos em Oceanografia:

2.3.1 – A Prova de Conhecimentos será **eliminatória e classificatória**. Serão atribuídos 10 (dez) pontos a esta avaliação, sendo 8 (oito) pontos relativos a 40 questões objetivas e 2 (dois) pontos relativos a uma questão dissertativa. A **nota de corte para aprovação** no processo seletivo, através desta prova será **6.0**.

2.3.2 –A correção da prova será às cegas (os avaliadores em nenhum momento terão acesso ao nome do aluno do qual estão corrigindo a prova). A nota atribuída a Prova de Conhecimentos terá **peso 3 (três)** na composição da nota final do processo seletivo.

2.3.3 - O conteúdo programático e material bibliográfico da prova estão especificados no Anexo VII deste Edital.

2.3.4 – A prova terá duração de até 04 (quatro) horas. Será vedada a consulta a qualquer material bibliográfico e a utilização de aparelhos de comunicação durante a realização da prova.

2.3.5 – A Prova de Conhecimentos será aplicada no Centro de Ciências Físicas e Matemáticas da UFSC, Campus Trindade, com sala a ser determinada após a homologação das inscrições. Além deste local, os(as) candidatos(as) ao Mestrado poderão realizar a prova em outras universidades, inclusive no exterior. A definição destes locais será realizada após a homologação das inscrições, mediante contato da Comissão de Seleção com o(a)s candidato(a)s.

## **2.4 – ETAPA 2) Defesa do Pré-Projeto de Pesquisa**

2.4.1 – O Pré-projeto de Pesquisa deverá ser entregue na inscrição para o processo seletivo. Sua avaliação é **classificatória**. A redação e entrega do Pré-projeto de Pesquisa será de responsabilidade exclusiva do(a) candidato(a) conforme Anexo IV deste edital.

2.4.2 – Os seguintes critérios serão utilizados para a análise do pré-projeto escrito:

- a) Pertinência da bibliografia, justificativa e problematização (25%);
- b) Contextualização teórico-metodológica (25%);
- c) Redação, clareza e consistência (25%);
- d) Demonstração de autonomia intelectual e pensamento crítico (25%);

2.4.3 – Deverá também ser entregue um vídeo conforme orientações modelo do Anexo V deste edital.

2.4.4 – Os seguintes critérios serão utilizados para a análise do vídeo de apresentação:

- a) conteúdo - se abrange os elementos definidos no Anexo V;
- b) atratividade - capacidade de despertar interesse;
- c) boa distribuição do tempo;
- d) comunicabilidade - se conseguiu transmitir de forma clara a essência do projeto proposto;
- e) originalidade e relevância da proposta.

2.4.5 – Será atribuída uma nota em conjunto do pré-projeto e vídeo, em uma escala de 0,0 (zero) a 10,0 (dez), a qual terá **peso 02 (dois)** na nota final do processo seletivo.

## **2.5 – ETAPA 3) Avaliação do documento com relato de experiências acadêmicas e profissionais**

**2.5.1 – O documento com relato de experiências acadêmicas e profissionais deve ser organizado conforme o Anexo III deste edital e documentado.**

2.5.2 – Considera-se como documentação de comprovação cópia das publicações, certificados, diplomas e demais documentos que comprovem as informações constantes no documento com relato de experiências acadêmicas e profissionais. Não é necessária a autenticação das cópias na inscrição, mas os **originais** deverão ser apresentados no **momento da matrícula**, se o candidato(a) for aprovado (a).

2.5.3 - Será atribuída uma nota em função da pontuação obtida no documento com relato de experiências acadêmicas e profissionais, a qual terá **peso 01 (um)** na nota final do processo seletivo. A nota será atribuída comparativamente, sendo que o

documento que alcançar a maior pontuação terá nota 10 e os outros serão pontuados em relação a este.

## **2.6 – ETAPA 4) Comprovação de Proficiência em Língua inglesa:**

2.6.1 – É exigida a comprovação de proficiência em língua inglesa para ingresso no programa de mestrado do PPGOceano. **Este comprovante deverá ser entregue na secretaria do PPGOceano até a data de matrícula.**

2.6.2 – Para a realização da prova de conhecimentos em língua inglesa, o candidato poderá se inscrever na secretaria do Departamento de Línguas e Literatura Estrangeira da UFSC (<http://www.proficienciadlle.com>).

2.6.3 – Alternativamente, a apresentação dos seguintes comprovantes dispensa o candidato da prova de língua inglesa pela UFSC:

- Ter obtido nota igual ou superior a 5,0 (cinco) em exame de conhecimentos em língua inglesa de admissão a curso de pós-graduação *stricto sensu* da UFSC, realizado nos últimos 2 (dois) anos;
- Test of English as a Foreign Language (TOEFL). Resultado mínimo: 550 pontos (*paper-based test*) ou 213 pontos (*computer-based test*) ou 80 pontos (*internet-based test*). O certificado do teste deverá estar dentro de sua validade, isto é, 2 (dois) anos.
- TOEFL ITP - Institutional Testing Program - mínimo de 47 pontos na parte de leitura do teste;
- International English Language Testing System (IELTS). Resultado mínimo: 6,0 pontos. O certificado do teste deverá estar dentro de sua validade, isto é, 2 (dois) anos;
- Michigan English Language Assessment Battery (MELAB). Resultado mínimo: 77 pontos. O certificado do teste deverá estar dentro de sua validade, isto é, 2 (dois) anos;
- Certificate in Advanced English (CAE) expedido pela *University of Cambridge ESOL Examinations*;
- Certificate of Proficiency in English (CPE) expedido pela *University of Cambridge ESOL Examinations*.

**Atenção: Os alunos estrangeiros deverão também comprovar proficiência em língua portuguesa.**

### 3) RESULTADOS

3.1 – O resultado do processo seletivo será expresso pela **média ponderada** das notas atribuídas a cada uma das etapas:

$$N = (P1 \times 3) + (P2 \times 2) + (P3 \times 1) / 6$$

Onde N é a nota final, P1 é a nota atribuída a Prova de Conhecimentos, P2 é a nota conjunta atribuída ao Pré-projeto e Vídeo e P3 a nota atribuída ao documento com relato de experiências acadêmicas e profissionais.

3.2 – O candidato que obter nota  $P1 < 6.0$  será eliminado. Aquele candidato que não participar de alguma das etapas será desclassificado. As vagas serão distribuídas de acordo com as vagas oferecidas por orientador.

3.3 – Eventuais empates da nota final  $N$  serão resolvidos, sucessivamente, pela maior nota na Prova de Conhecimentos (P1), na avaliação do Pré-Projeto de Pesquisa (P2) e da avaliação do documento com relato de experiências acadêmicas e profissionais (P3)

3.4 – A divulgação do resultado final do Processo Seletivo ocorrerá no site <http://ppgoceano.paginas.ufsc.br/> e no Quadro de Avisos do Programa.

## 4) RECURSOS

4.1 – Dos resultados de cada uma das etapas do processo seletivo caberá recurso, de nulidade ou de recontagem, devidamente fundamentado, para o Colegiado do Programa, no prazo de até 24h a partir da sua divulgação, conforme modelo em anexo (Anexo VIII).

4.2 – É facultado ao requerente, mediante solicitação por escrito, fazer vistas das avaliações escritas e ter acesso aos respectivos espelhos de correção. O pedido de recurso (assinado e digitalizado) poderá ser enviado para o e-mail: ppgoceano2019@gmail.com.

## 5) VAGAS, CLASSIFICAÇÃO E BOLSAS DE ESTUDO

5.1 – São fixadas até **20 vagas** para o curso de mestrado, as quais serão preenchidas por candidatos classificados, obedecidos o número de vagas e disponibilidade do orientador (Anexo I). Havendo desistência, ou se houver orientador sem candidato aprovado, o candidato classificado subsequente poderá ocupar a vaga, ou ser remanejado para outro orientador, **sempre com anuência de ambas as partes** (candidato e orientador).

5.2 – As bolsas de estudos oferecidas pelos órgãos de fomento serão distribuídas pela Comissão de Bolsas do PPGOCEANO, seguindo o critério de ordem de classificação e o número de bolsas disponíveis, **não estando garantida a concessão de bolsas a alunos selecionados.**

## 6) DISPOSIÇÕES GERAIS

6.1 – Local de informações e inscrições: Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Oceanografia da Coordenadoria Especial de Oceanografia, do Centro de Ciências Físicas e Matemáticas (CFM) da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), Campus Trindade, Blocos Modulados do CFM, Sala B14.

6.2 – A Prova de Conhecimentos em Oceanografia será realizada no Centro de Ciências Físicas e Matemáticas da UFSC, em sala à definir na página eletrônica – <http://ppgoceano.paginas.ufsc.br>, de acordo com calendário divulgado neste Edital.

6.3 – A sala será aberta às 08h00min, horário local, para a acomodação dos candidatos. Os candidatos somente terão acesso ao local das provas **portando documento original de identificação contendo fotografia**. Portas serão fechadas às 8h30min, após o início das provas. Serão desclassificados os que faltarem a quaisquer das Etapas, ou não obedecerem aos horários estabelecidos neste Edital.

6.4 – Além deste local, os(as) candidatos(as) ao Mestrado poderão realizar a prova em outras universidades, inclusive no exterior. A definição destes locais e dos profissionais que irão aplicar as provas deverão ser sugeridas pelo candidato no momento da inscrição e homologadas após contato da Comissão de Seleção com os(as) candidatos(as). Candidatos que não puderem ser contactados por telefone ou email serão desclassificados.

6.5 – Será garantida a não identificação dos candidatos nas provas de conhecimento no momento de correção das mesmas.

6.6 – As notas atribuídas aos(as) candidatos(as), nas diversas etapas do processo seletivo, serão ratificadas por três membros da Comissão de Seleção.

6.7 – Este Edital é publicado e afixado no Quadro de Avisos da Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Oceanografia, Bloco B, Sala B14 do Centro de Ciências Físicas e Matemáticas da UFSC, também disponível no site <http://ppgoceano.paginas.ufsc.br>.

6.8 – Durante as provas deverá ser utilizada, unicamente, caneta esferográfica (preta ou azul). Não serão aceitas provas escritas com caneta esferográfica vermelha ou de qualquer outra cor que não as acima citadas, nem lápis ou grafite.

6.9 – A candidata que tiver necessidade de amamentar durante a realização da prova de conhecimentos deverá realizar solicitação formal e levar um acompanhante no dia da prova. O acompanhante ficará em sala reservada para a amamentação e será responsável pela guarda da criança enquanto a mãe não estiver amamentando. A candidata que não levar um acompanhante não fará as provas. A não-solicitação formal de necessidade de amamentação, de que trata este item implica na sua não-concessão no dia de realização das provas.

6.10 – A realização da inscrição implica em irrestrita submissão do candidato ao presente edital.

6.11 – A Comissão de Seleção e Admissão decidirá os casos omissos.

Documento aprovado em Reunião de Colegiado Delegado. Ata da 15ª reunião, de 29 de junho de 2018. Programa de Pós-Graduação em Oceanografia – UFSC

## **7) ANEXOS**

### **Documentos anexos a este edital:**

I – LINHAS DE PESQUISA, TEMAS E VAGAS.

II – DECLARAÇÃO DE ACEITE DE ORIENTAÇÃO

III - MODELO DO DOCUMENTO COM RELATO DE EXPERIÊNCIAS ACADÊMICAS E PROFISSIONAIS

IV – FORMATAÇÃO DO PROJETO DE PESQUISA

V - FORMATAÇÃO DO VÍDEO DE APRESENTAÇÃO

VI – MODELO DE CARTA DE RECOMENDAÇÃO

VII – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO DA PROVA DE CONHECIMENTOS

VIII - FORMULÁRIO PARA RECURSO

## ANEXO I

### LINHAS DE PESQUISA, TEMAS E VAGAS

Tabela com as linhas de pesquisa, assuntos, orientadores e disponibilidade de vagas. DGSC = Dinâmica e Gestão de Sistemas Costeiros; DGSO = Dinâmica e Gestão de Sistemas Oceânicos.

Docente	Assunto(s)	Nº Vagas em DGSC	Nº. Vagas em DGSO
Alberto Lindner	Biodiversidade do bentos marinho	1	0
Alessandra Larissa D'Oliveira Fonseca	Biogeoquímica C, N e P em áreas costeiras e oceânicas. Poluição Marinha, Eutrofização. Poluição, Plástico. Educação Sócioambiental Marinho-Costeira.	2	0
Andrea Santarosa Freire	Plâncton em sistemas oceânicos tropicais	1	1
Antonio Fernando Härter Fetter Filho	O tema de pesquisa será em estatística de ondas, downscaling estatístico e dinâmico do clima de ondas. Modelagem numérica de processos do Atlântico Sul.	1	1
Antonio Henrique da Fontoura Klein*	Análise de Riscos Costeiros e Morfodinâmica de Ambientes Costeiros e Plataforma Continental Interna (DGSC). Análise de Riscos Marinhos, Evolução de Margem Continental (Talude), Oceanografia Sísmica (DGSO).	1	1
Carla Van Der Haagen Custodio Bonetti	-----	0	0
Carlos Alberto Eiras Garcia	-----	0	0
Felipe Mendonça Pimenta	-----	0	0
Jarbas Bonetti Filho	-----	0	0
Juliana Leonel	Poluição marinha	1	0
Leonardo Rubi Rörig	-----	0	0
Marinez Eymael Garcia Scherer	Gestão Costeira Integrada e Baseada em Ecossistemas, Serviços Ecossistêmicos, Espaços Naturais Protegidos Costeiros e Marinhos, Planejamento Espacial Marinho	2	0
Norberto Olmiro Horn Filho	Oceanografia Geológica, aspectos morfossedimentares de planícies costeiras (geologia e geomorfologia); morfodinâmica, morfologia e textura de praias arenosas; Quaternário costeiro; recursos minerais e gestão costeira associada ao mapeamento geológico.	2	0
Paulo Antunes Horta Júnior	Comunidades de fitobentônicas marinhas. Caracterização e avaliação de impactos de estressores globais e locais.	1	0
Paulo Roberto Pagliosa Alves	Oc. Biológica; Ecologia de comunidades e populações benthônicas estuarinas; Bioindicador benthônico; mudanças globais e populações benthônicas	2	0
Pedro de Souza Pereira	Morfodinâmica de praias; Processos costeiros; Vídeo imageamento; Erosão costeira; Sedimentologia;	2	0

Regina Rodrigues	VariabilidadeClimática e osOceanos	0	1
Renato Ramos da Silva	-----	0	0
TOTAL	-----	20	

\*Disponibilidade para até 2 candidato, independentemente da linha de pesquisa (DGSC ou DGSO).

## ANEXO II

### CARTA DE ACEITE DE ORIENTAÇÃO

Declaro, para os devidos fins, que o Pré-Projeto de Pesquisa intitulado:

\_\_\_\_\_

e proposto por \_\_\_\_\_, candidato(a)  
a uma vaga no Curso de Mestrado do Programa de Pós-Graduação em Oceanografia  
(PPGOceano) da UFSC, encontra-se relacionado com o tema de pesquisa:

\_\_\_\_\_,  
que venho desenvolvendo junto ao PPGOceano.

Esclareço que o aceite de orientação encontra-se condicionado à aprovação do(a)  
candidato(a) no processo seletivo classificatório promovido pelo programa e à minha  
disponibilidade de vaga, conforme indicado no Edital de Seleção.

Nestes termos, e para efeito da seleção pública, considero o referido Pré-Projeto apto  
para ser defendido perante a Comissão de Seleção e me comprometo em viabilizar a  
infraestrutura física e financeira necessárias para o seu desenvolvimento.

Florianópolis \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2018.

Assinatura: \_\_\_\_\_

Prof(a). Dr(a). \_\_\_\_\_

### ANEXO III

#### MODELO DO DOCUMENTO COM RELATO DE EXPERIÊNCIAS ACADÊMICAS E PROFISSIONAIS.

A pontuação está expressa no modelo para tornar público os critérios de avaliação. Preencher o modelo abaixo **sem preencher a pontuação, campo de uso exclusivo da Comissão de Seleção e Admissão.**

Lembre-se de anexar os comprovantes de todas os itens preenchidos na ordem da tabela abaixo. Entende-se por comprovação: diplomas, certificados e/ou atestados assinados, primeiras páginas de publicações em que conste o nome do(a) candidato(a) e demais informações da publicação.

	Pontuação
Nome Completo:	
Data de Nascimento:	
Formação Completa:	
Graduação (curso, instituição e ano de conclusão)	1
Especialização (curso, instituição e ano de conclusão)	2
Mestrado (Programa de pós-graduação, instituição e ano de conclusão)	3
Doutorado (Programa de pós-graduação, instituição e ano de conclusão)	4
Referência completa de publicações nos últimos 3 anos (2016, 2017 e 2018), com a classificação Qualis 2013-2016 para a área de Geociências	
Exemplo: 1. Palleros, C. F., Barragán, J.M., Scherer, M., 2017. Management of Transboundary Estuaries of Latin America and the Caribbean. Marine Police 76, pp 63-70. Elsevier. <a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.marpol.2016.11.04">http://dx.doi.org/10.1016/j.marpol.2016.11.04</a> Qualis: A2	
Artigos científicos Qualis A a B2	3

Artigos científicos Qualis B3 a B5	2
Livro ou capítulo de livro	2
Artigos científicos Qualis C	1
Relatórios Técnicos-Científicos	1
Artigo completo em anais de evento nacionais ou internacional	1
Material de Divulgação Científica (vídeos, apostilas, manuais)	0.5
Experiências como monitor, bolsista e/ou estágio acadêmico (IC, Voluntário, etc.): <ol style="list-style-type: none"> <li>1. experiência 1 (instituição, orientador, tempo de permanência)</li> <li>2. experiência 2 (instituição, orientador, tempo de permanência)</li> <li>3. experiência 3 (instituição, orientador, tempo de permanência)</li> <li>4. etc.</li> </ol>	1 ponto a cada semestre – até o máximo de 4 pontos
Experiência profissional/mercado de trabalho (estágio não acadêmico, emprego, trabalho voluntário) <ol style="list-style-type: none"> <li>1. experiência 1 (instituição, cargo, tempo de permanência)</li> <li>2. experiência 2 (instituição, cargo, tempo de permanência)</li> <li>3. experiência 3 (instituição, cargo, tempo de permanência)</li> <li>4. etc.</li> </ol>	1 ponto a cada semestre – até o máximo de 3 pontos
Participação em Congressos:	Até o máximo de 4 pontos
1. Apresentação de trabalho oral em evento (internacional ou nacional)	2
2. Apresentação de trabalho como poster em evento (internacional ou nacional)	1

3. Participação como ouvinte em evento (internacional ou nacional)	0,5
--	-----



## **ANEXO V**

### **FORMATAÇÃO DO VÍDEO DE APRESENTAÇÃO**

O vídeo deve ter no mínimo 03 (três) e no máximo 05 (cinco) minutos, o qual deverá conter, pelo menos: a. justificativa de escolha do(a) orientador(a) e linha de pesquisa; b. Breve relato das experiências acadêmicas e profissionais do(a) candidato(a); e c. apresentação do tema de pesquisa e resumo do projeto.

O vídeo não deve passar de 10 MB, em formato suportado pelo reprodutor de mídias VLC.

O vídeo deverá ser enviado para o email: [ppgoceano2019@gmail.com](mailto:ppgoceano2019@gmail.com), juntamente com a documentação de inscrição.

## ANEXO VI

### MODELO DE CARTA DE RECOMENDAÇÃO PARA CANDIDATO A CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO

Prezado avaliador,

A carta de recomendação abaixo objetiva levantar informações sobre o candidato ao curso de Pós-Graduação em Oceanografia da UFSC, enquanto aluno de graduação. As informações nela prestadas têm caráter confidencial e ficarão restritas à Comissão de Seleção. V. Sa. poderá enviar a ficha preenchida via correio eletrônico para o email: pppoceano2019@gmail.com. Obrigado por sua contribuição ao PPGOceano/UFSC !

#### 1. DADOS DO CANDIDATO

Nome:		
Curso Superior realizado:		
Universidade de origem:	Início:	Término:

#### 2. DADOS DO AVALIADOR

Nome:		Titulação:	
Rua:		Nº	Complemento:
Bairro:	Cidade:		Estado:
CEP:	Tel.: ( )	Fax: ( )	

#### 3. INFORMAÇÕES SOBRE O CANDIDATO

**A. Conheço o candidato desde \_\_\_\_\_ como:**    **B. Enquanto o candidato era:**

( ) Orientador de pesquisa

( ) Estudante

( ) Orientador de estágio

( ) Funcionário em: \_\_\_\_\_

( ) Chefe imediato

**C. Atividades em que tive contato com o candidato:**

( ) Professor Orientador de: \_\_\_\_\_

( ) Chefe imediato em serviços de \_\_\_\_\_

( ) Outro (especificar): \_\_\_\_\_

**D. Avaliação do Candidato. Dê sua opinião, relativa aos seguintes aspectos:**

<b>ÍTEM</b>	<b>Excepcional</b>	<b>Ótimo</b>	<b>Bom</b>	<b>Médio</b>	<b>Fraco</b>	<b>Desconhecido</b>
Conhecimento adquirido						
Dedicação						
Competência profissional						
Criatividade						
Maturidade						
Pontualidade						
Assiduidade						
Sociabilidade						
Liderança						
Expressão escrita						
Expressão oral						
Experiência em campo						
Motivação para estudos avançados						
Capacidade para trabalho individual						
Capacidade para trabalho em grupo						
Independência						

**E. Comparado aos outros alunos ou colegas profissionais, classifico o candidato como:**

( ) Excelente   ( ) Superior   ( ) Bom   ( ) Médio   ( ) Fraco



## ANEXO VII - CONTEÚDO PROGRAMÁTICO DA PROVA DE CONHECIMENTOS

### OCEANOGRAFIA GERAL

Castello, J.P. & Krug, L.C. (org.). Introdução às Ciências do Mar. Pelotas: Ed. Textos, 2015. [capítulos: 10, 11, 12, 13 e 16]

Calazans, D. (org.). Estudos Oceanográficos: do instrumental ao prático. Pelotas: Ed. Textos, 2011. [capítulos: 9, 10, 11]

**ÁREA GESTÃO COSTEIRA INTEGRADA.** A zona Costeira e Marinha como suporte físico/natural para o desenvolvimento socioeconômico: conflitos, impactos, planejamento, gestão e normas legais. Conceito, objetivos, diretrizes, métodos e estratégias da Gestão Costeira Integrada. O Plano Nacional de Gerenciamento Costeiro no Brasil.

Marroni, E. V & Asmus, M. L., 2005. Gerenciamento Costeiro: uma proposta para o fortalecimento comunitário na gestão ambiental. Editora USEB. Pelotas. 149p.

Polette, M. & Asmus, M. L., 2015. Meio Ambiente Marinho e Impactos Antrópicos. Em Introdução às Ciências do Mar, org. Castello, J.P & Krug, L. C. Ed. Textos. Pelotas. 602p.

**OCEANOGRAFIA GEOLÓGICA.** Deriva Continental e Tectônica de Placas. Fisiografia dos Fundos Oceânicos. Indicadores Paleoceanográficos. Investigação Geofísica do Fundo Marinho. Sedimentos Marinhos. Evolução Costeira no Quaternário. Ambientes Costeiros de Sedimentação. Processos Sedimentares. Erosão e Inundação Costeira.

Baptista Neto, J. A.; Ponzi, V. R. A. & Sichel, S. E. (orgs.). 2004. Introdução à Geologia Marinha. Ed. Interciência, Rio de Janeiro, 279 p.

**OCEANOGRAFIA QUÍMICA.** Propriedades físico-químicas da água. Isótopos de hidrogênio, oxigênio e estrôncio. Salinidade, clorinidade e densidade da água do mar. Ciclos do N, P, Si e C. Gases dissolvidos na água do mar. Matéria orgânica no ambiente marinho.

Pilson, M. E. Q. (2013). An Introduction to the Chemistry of the Sea. Cambridge University Press, 2 Edição. 533 pp.

**OCEANOGRAFIA FÍSICA.** Propriedades físicas da água marinha. Distribuição de massas d'água. Processos dinâmicos para descrição da circulação costeira. Ondas de

gravidade, mares e oceanografia costeira. Oceano Atlântico. Circulação global e propriedades da água.

Talley L. D., Pickard G. L., Emery W. J. e Swift J. H. (2011). Descriptive Physical Oceanography: An Introduction. Sixth Edition. Elsevier Ltd. ISBN: 978-0-7506-4552-2.

**OCEANOGRAFIA BIOLÓGICA.** Fotossíntese e produção primária nos oceanos e ecossistemas costeiros: padrões temporais e espaciais, distribuição, fatores físicos e químicos influentes, processos oceanográficos interferentes na produção primária, formação de florações. Características ecofisiológicas dos principais grupos fitoplanctônicos. Alça microbiana. Zooplâncton e produção secundária. Estrutura das assembleias zooplantônicas no tempo e no espaço. Cadeias tróficas e transferência de energia. Oceanografia pesqueira. Estrutura de comunidades bênticas (praias arenosas, costões rochosos, manguezais, marismas, estuários, recifes de coral, oceano profundo).

Lalli, C.M. & Parsons, T.R. Biological Oceanography : an introduction. 2nd. edition. Elsevier. 2006. [capítulos: 3, 4 e 5]

Mann, K.H. & Lazier, J.R.N. Dynamics of Marine Ecosystems: biological-physical interactions in the oceans. 3rd. edition. Hong Kong: Blackwell. 2006. [capítulos: 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10].

