



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA CELULAR E DO DESENVOLVIMENTO  
Florianópolis - Santa Catarina - Brasil - CEP 88040-900  
<http://pbcd.ufsc.br> Tel.: (48) 3721.2715 E-mail: [ppgbcd@contato.ufsc.br](mailto:ppgbcd@contato.ufsc.br)

## SELEÇÃO DE DOUTORADO PPGBCD

### EDITAL N° 05/2019/PPGBCD

A Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Biologia Celular e do Desenvolvimento (PPGBCD), do Centro de Ciências Biológicas, da Universidade Federal de Santa Catarina faz saber que, no período **de 30 de outubro a 09 de dezembro de 2019**, estarão abertas as inscrições ao processo de seleção e admissão no PPGBCD, **nível Doutorado**.

#### I. DAS VAGAS

O PPGBCD disponibiliza **08 vagas** para este processo seletivo e os candidatos poderão se inscrever para apenas 1 (uma) das vagas oferecidas. **Caso o candidato se inscreva para duas ou mais vagas, as candidaturas serão automaticamente canceladas.** A distribuição das bolsas disponíveis será realizada consoante à ordem de classificação geral dos candidatos. O programa **NÃO GARANTE BOLSAS** para os candidatos aprovados. A lista dos docentes orientadores que abriram vaga neste processo seletivo segue na tabela abaixo:

Docente	Projeto de pesquisa	Vagas
Andrea G. Trentin <a href="#">CV lattes.</a> E-mail: <a href="mailto:andrea.trentin@ufsc.br">andrea.trentin@ufsc.br</a>	1 - Utilização de células-tronco mesenquimais ou do seu secretoma e vesículas extracelulares em abordagens terapêuticas e biotecnológicas para regeneração tecidual e proteção à senescência celular.	02
Evelise M. Nazari <a href="#">CV lattes.</a> E-mail: <a href="mailto:evelise.nazari@ufsc.br">evelise.nazari@ufsc.br</a>	1 - Avaliação da toxicidade de substâncias nutricionais e de metais pesados durante o desenvolvimento embrionário. 2 - Efeitos da radiação UVB: toxicidade celular e mecanismos de fotoreparo. 3 - Respostas celulares/moleculares de embriões, larvas e adultos do peixe-zebra expostos ao glifosato.	02



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA CELULAR E DO DESENVOLVIMENTO  
Florianópolis - Santa Catarina - Brasil - CEP 88040-900  
<http://pbcd.ufsc.br> Tel.: (48) 3721.2715 E-mail: [ppgbcd@contato.ufsc.br](mailto:ppgbcd@contato.ufsc.br)

Geison S. Izídio <a href="#">CV Lattes</a> Email: <a href="mailto:geisonizidio@gmail.com">geisonizidio@gmail.com</a>	1 - Efeitos do herbicida 2,4 – Diclorofenoxiacético (2,4-D) sobre comportamentos do peixe-zebra. 2 - Investigação dos efeitos de uma região do cromossomo 4 nas linhagens SHR e SLA16.	02
Yara M. R. Muller <a href="#">CV lattes</a> E-mail: <a href="mailto:yara.rauh@ufsc.br">yara.rauh@ufsc.br</a>	1 - Efeito de substâncias químicas sobre a reprodução de machos e fêmeas em diferentes modelos animais. 2 - Expressão de genes envolvidos na maturação ovocitária e na embriogênese.	02

Mais informações sobre os docentes, assim como sobre as linhas de pesquisa, estão disponíveis no site do Programa de Pós-Graduação em Biologia Celular e do Desenvolvimento (<http://pbcd.ufsc.br/>).

## II. DA INSCRIÇÃO

Para participar do processo de seleção, o candidato deverá efetuar **OBRIGATORIAMENTE** sua inscrição *online* (<http://capg.sistemas.ufsc.br/inscricao/index.xhtml?cdCurso=41010057>), até às 12h00 do dia **09 de dezembro de 2019** e entregar (pessoalmente ou via SEDEX) os documentos abaixo listados à Secretaria Integrada dos Programas de Pós-Graduação do CCB (SIPG). **As inscrições que não atenderem RIGOROSAMENTE as exigências abaixo não serão homologadas.** Os seguintes documentos devem estar **organizados na ordem estabelecida abaixo**:

- Comprovante de inscrição *online* (disponível em <http://capg.sistemas.ufsc.br/inscricao/index.xhtml?cdCurso=41010057>);
- Fotocópias autenticadas do **documento de identificação válido no território nacional e CPF** para candidatos brasileiros e do **passaporte** para candidatos estrangeiros;
- Fotocópia autenticada do **diploma** ou **ata de defesa<sup>1</sup> do Mestrado (ou do curso de maior titulação<sup>2</sup>)**;

<sup>1</sup>Os candidatos com **Mestrado em andamento com previsão de defesa até o dia 29 de fevereiro de 2020** deverão apresentar documento comprobatório da previsão de defesa de



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA CELULAR E DO DESENVOLVIMENTO  
Florianópolis - Santa Catarina - Brasil - CEP 88040-900  
<http://pbcd.ufsc.br> Tel.: (48) 3721.2715 E-mail: [ppgbcd@contato.ufsc.br](mailto:ppgbcd@contato.ufsc.br)

dissertação assinado pelo coordenador do Programa de Pós-Graduação.

<sup>2</sup>A apresentação do diploma de Mestrado não é obrigatória para o candidato que desejar fazer seleção para DOUTORADO DIRETO, ou seja, para aqueles que possuem apenas Curso de Graduação completo e que não estão cursando Mestrado. No entanto, para isso é necessário que o candidato atenda o disposto a seguir: (i) Comprovar o desenvolvimento regular de atividades de pesquisa nos últimos 3 (três) anos; (ii) Ter publicado, ou ter o aceite para publicação de, pelo menos, 2 (dois) artigos científicos, como primeiro autor, nos últimos 3 (três) anos, em revista de circulação internacional indexada com Qualis CAPES A (Área de Ciências Biológicas 1 – CB1; CAPES quadriênio 2013-2016) (**não serão aceitos artigos que foram apenas submetidos**); (iii) Ser aprovado na seleção do Doutorado.

- d) **Histórico escolar** do Mestrado (ou do curso de maior titulação);
- e) Três cópias de **projeto de pesquisa original, de autoria do próprio candidato, obrigatoriamente no âmbito do assunto/projeto de pesquisa do orientador escolhido**. O projeto de pesquisa deverá apresentar cabeçalho contendo exclusivamente o número do edital e o número de inscrição do candidato. **Projetos de pesquisa identificados com nome do candidato levarão à desclassificação do mesmo**. O projeto deve ser redigido em Língua Portuguesa, com no máximo 10 (dez) páginas tamanho A4, espaço 1,5, letra tipo Times New Roman tamanho 12 (doze), contendo obrigatoriamente os seguintes tópicos: (i) título; (ii) introdução; (iii) justificativa e/ou hipótese científica; (iv) objetivos; (v) metodologia; (vi) cronograma e (vii) referências padronizadas. O projeto (sem identificação do autor) será avaliado pela Comissão e também pelo orientador escolhido, como forma de verificar a habilidade do candidato em redigir um projeto sobre o tema de pesquisa por ele selecionado;
- f) Uma cópia do *Curriculum Vitae* - Plataforma Lattes CNPq, com os documentos comprobatórios, dos últimos 10 (dez) anos, **obrigatoriamente organizados e numerados**



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA CELULAR E DO DESENVOLVIMENTO

Florianópolis - Santa Catarina - Brasil - CEP 88040-900  
<http://pbcd.ufsc.br> Tel.: (48) 3721.2715 E-mail: [ppgbcd@contato.ufsc.br](mailto:ppgbcd@contato.ufsc.br)

**de acordo com o ANEXO 1. Não serão aceitos currículos em outro formato.** Currículos sem comprovação não serão pontuados, assim como documentos não numerados conforme o modelo de CV.

Atividade	Pontuação	Máximo
1. Mestrado em Curso reconhecido por CAPES/MEC ( <i>stricto sensu</i> )	15/curso	15
2. Curso de especialização ( <i>lato sensu</i> )	5/curso	15
3. Estágio em Laboratório de pesquisa (mínimo de 12 h semanais)	1/semestre	10
4. Estágio não vinculado à pesquisa (mínimo de 12 h semanais)	1/semestre	10
5. Participação em projeto de extensão	1/semestre	10
6. Atividade docente em ensino médio	0,5/semestre	10
7. Atividade docente em ensino superior	1/semestre	15
8. Orientação/Coorientação de IC e TCC	2/orientação	10
9. Cursos de curta duração, como ouvinte (até 8 h)	0,5/curso	10
10. Cursos de longa duração/capacitação, como ouvinte (mínimo de 8h)	1/curso	10
11. Curso, minicurso ou palestra ministrados	1/evento	10
12. Prêmio científico ou acadêmico	1/prêmio	10
13. Participação em evento científico (Congressos, Palestras, Seminários, etc).	0,25/evento	10
14. Resumo e/ou pôster apresentados em eventos científicos	0,5/resumo	10
15. Apresentação oral de trabalho em evento científico	1/trabalho	10
16. Organização de evento científico ou acadêmico	0,5/evento	10



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA CELULAR E DO DESENVOLVIMENTO

Florianópolis - Santa Catarina - Brasil - CEP 88040-900  
<http://pbcd.ufsc.br> Tel.: (48) 3721.2715 E-mail: [ppgbcd@contato.ufsc.br](mailto:ppgbcd@contato.ufsc.br)

17. Registro de patente	10/patente	50
18. Publicação de livro ou capítulo de livro indexado	5/obra	50
19. Publicação de artigo científico.	5/artigo	100

É recomendável o envio de cartas de recomendação (máximo de 3) preenchidas por professores universitários ou profissionais de nível superior, que possam declarar sobre a aptidão do candidato para estudos avançados (de preferência do orientador de Trabalho de Conclusão de Curso/Orientador de Mestrado). O modelo está disponível no **ANEXO 2** e as cartas deverão ser enviadas pelos declarantes diretamente para o e-mail do programa ([selecao.ppgbcd@gmail.com](mailto:selecao.ppgbcd@gmail.com)).

Todos os documentos acima citados deverão ser entregues em ENVELOPE LACRADO contendo a identificação do candidato (conforme **ANEXO 3**) na SIPG, no horário de atendimento externo (informações disponíveis em: <http://pbcd.ufsc.br>), **até às 12h00 do dia 09 de dezembro de 2019** ou, alternativamente, **ENVIADOS VIA CORREIO na MODALIDADE SEDEX** com data de postagem até o dia **09 de dezembro de 2019**. Não serão consideradas postagens após esse prazo. Endereço para envio/entrega da inscrição:

**Secretaria Integrada dos Programas de Pós-Graduação do CCB/UFSC (SIPG)**

Programa de Pós-Graduação em Biologia Celular e do Desenvolvimento (PPGBCD)

Ala nova do Centro de Ciências Biológicas, Setor F, Prédio MIP – Sala 05 (andar térreo)

Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC)

Campus universitário, Bairro Córrego Grande

CEP: 88040-900 – Florianópolis, Santa Catarina, Brasil

Fones para contato: (48) 3721-2713/2715/2712/2711 / E-mail: [ppgbcd@contato.ufsc.br](mailto:ppgbcd@contato.ufsc.br)

Candidatos que optarem pelo envio por Correios também devem enviar cópia digitalizada de todos os documentos em PDF (**único arquivo**), para a SIPG no e-mail: **[ppgbcd@contato.ufsc.br](mailto:ppgbcd@contato.ufsc.br)** (Assunto: Seleção Doutorado – nome do candidato), incluindo



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA CELULAR E DO DESENVOLVIMENTO  
Florianópolis - Santa Catarina - Brasil - CEP 88040-900  
<http://pbcd.ufsc.br> Tel.: (48) 3721.2715 E-mail: [ppgbcd@contato.ufsc.br](mailto:ppgbcd@contato.ufsc.br)

também o **código de rastreamento do SEDEX**. A cópia digitalizada deverá ser enviada até às **12h00 do dia 09 de dezembro de 2019**. Não serão homologadas as inscrições que: (i) enviarem **fora do prazo** o arquivo em formato PDF e o **código de rastreamento do SEDEX** e (ii) enviarem a cópia dos documentos **que não seja no formato exigido de um único arquivo em PDF**.

Para candidatos **NÃO RESIDENTES NO PAÍS**, a documentação pode ser enviada digitalmente, respeitando a data e horário estabelecido, para o endereço de e-mail do PPGBCD ([ppgbcd@contato.ufsc.br](mailto:ppgbcd@contato.ufsc.br)) (Assunto: Seleção Doutorado – Nome do candidato) atentando para o fato de **digitalizar frente e verso dos documentos e que TODOS os documentos sejam enviados como um arquivo único (em formato PDF) devidamente identificado com o nome do candidato e o documento a que se refere**. Entretanto, ressalta-se que, caso o candidato seja selecionado, no ato da matrícula, todos os documentos originais deverão ser apresentados à SIPG, sendo que qualquer inconsistência resultará na desclassificação do candidato. Não serão homologadas as inscrições que: (i) enviarem **fora do prazo** o arquivo em formato PDF e o **código de rastreamento do SEDEX** e (ii) enviarem a cópia dos documentos **que não seja no formato exigido de um único arquivo em PDF**.

### III. DA HOMOLOGAÇÃO

A homologação das inscrições, consoante à análise da documentação pela Comissão de Seleção, ocorrerá a partir do dia **13 de dezembro 2019** e os resultados serão divulgados na página do PPGBCD (<http://www.pbcd.ufsc.br>).

### IV. DA SELEÇÃO

A seleção realizar-se-á no período de **16 à 20 dezembro de 2019**, para os candidatos com inscrição homologada, observando-se os seguintes critérios:

**ETAPA 1: Avaliação Escrita online**: Essa etapa será realizada no dia **17 de dezembro de 2019**.

A avaliação consistirá em uma análise de artigo científico no escopo do PPGBCD, publicado em



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA CELULAR E DO DESENVOLVIMENTO

Florianópolis - Santa Catarina - Brasil - CEP 88040-900  
<http://pbcd.ufsc.br> Tel.: (48) 3721.2715 E-mail: [ppgbcd@contato.ufsc.br](mailto:ppgbcd@contato.ufsc.br)

periódico científico de circulação internacional. A análise do artigo deverá ser escrita em Língua Portuguesa e deverá contemplar (i) objetivos do trabalho, (ii) hipótese científica, (iii) delineamento experimental e (iv) principais resultados e conclusões. Ao final da análise, será necessário propor uma metodologia que possa contribuir para a continuidade do trabalho, sendo necessário também argumentar/justificar a proposta. Não haverá necessidade de descrever o protocolo do método proposto.

O artigo científico que deverá ser analisado e as orientações para a análise estarão disponíveis para *download* pelos candidatos na página do Programa (<http://pbcd.ufsc.br>) às 09h00, horário de Brasília, do dia **17 de dezembro de 2019**. As respostas, redigidas em Língua Portuguesa, deverão ser devolvidas até às 14h00 do mesmo dia (horário de Brasília), também por e-mail ([selecao.ppgbcd@gmail.com](mailto:selecao.ppgbcd@gmail.com)) informando no assunto “Seleção Doutorado - número de inscrição do candidato”. As respostas deverão seguir as normas abaixo:

- a) A avaliação deverá conter um cabeçalho apresentando unicamente o número do edital e o número de inscrição do candidato. **As avaliações não deverão ser nominadas.** Avaliações nominadas levarão à desclassificação do candidato.
- b) A resposta deverá ser encaminhada em **um arquivo único, identificado com o número de inscrição do candidato**. A resposta deverá conter no **máximo 5 páginas**, tamanho A4, com margens de 2 cm, letra tipo Times New Roman tamanho 12 e espaçamento 1,5 cm; gravado em formato de extensão “.pdf”. Avaliações que não estiverem em formato PDF levarão à desclassificação do candidato.
- c) **As provas deverão conter ao final a seguinte declaração de inexistência de plágio:** “Declaro que o texto acima é original, de minha autoria, não contendo material copiado no todo ou em parte de quaisquer outras fontes, sem a devida referência”. As avaliações serão verificadas utilizando-se um *software* anti-plágio, o qual se constatado levará à desclassificação do candidato.

**ETAPA 2: Análise do Curriculum Vitae - Plataforma Lattes CNPq dos últimos (10) dez**



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA CELULAR E DO DESENVOLVIMENTO  
Florianópolis - Santa Catarina - Brasil - CEP 88040-900  
<http://pbcd.ufsc.br> Tel.: (48) 3721.2715 E-mail: [ppgbcd@contato.ufsc.br](mailto:ppgbcd@contato.ufsc.br)

**anos:** Essa etapa será realizada no dia **16 de dezembro de 2019**, sem a presença dos candidatos, de acordo com as atividades documentadas e comprovadas conforme o item II, letra f deste Edital.

**ETAPA 3: Avaliação do projeto de pesquisa:** O projeto de pesquisa dos candidatos será analisado e pontuado por, pelo menos, três (3) membros da Comissão de Seleção e também pelo orientador escolhido. Essa etapa do processo seletivo será realizada às cegas (sem que os avaliadores tenham acesso à identificação do candidato). Assim, o projeto de pesquisa deverá ter um cabeçalho contendo unicamente o número do edital e o número de inscrição do candidato, o qual será enumerado pela secretaria do PPBCD no ato da inscrição. Projetos de pesquisa nominados levarão à desclassificação do candidato. Essa etapa do processo seletivo ocorrerá no **dia 16 de dezembro de 2019, sem a presença dos candidatos**. Os critérios de avaliação serão: (i) adequação ao tema escolhido no âmbito do projeto do orientador selecionado, (ii) clareza, objetividade e capacidade de síntese, (iii) coerência, (iv) inovação e (v) formatação conforme descrito no item II-f. Esta etapa do processo seletivo é eliminatória, devendo o candidato alcançar **nota média mínima igual ou superior a seis (6,0)**.

**ETAPA 4: Apresentação e defesa do projeto de pesquisa e arguição.** Essa etapa ocorrerá no dia **19 de dezembro de 2019**.

- a) A apresentação e defesa do projeto e a arguição do candidato serão em sessão fechada com a Comissão de Seleção, pessoalmente ou via internet, conforme o cronograma a ser divulgado na página eletrônica do PPGBCD (<http://www.pbcd.ufsc.br>). As apresentações via internet serão realizadas através do programa Skype (**Login Skype do PPGBCD: [selecao.ppgbcd@gmail.com](mailto:selecao.ppgbcd@gmail.com)**). A conexão de rede de internet de qualidade suficiente para realizar a seleção é de responsabilidade dos candidatos;
- b) A apresentação do projeto de pesquisa do candidato para a comissão examinadora será de



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA CELULAR E DO DESENVOLVIMENTO

Florianópolis - Santa Catarina - Brasil - CEP 88040-900  
<http://pbcd.ufsc.br> Tel.: (48) 3721.2715 E-mail: [ppgbcd@contato.ufsc.br](mailto:ppgbcd@contato.ufsc.br)

no máximo 15 (quinze) minutos, seguida de arguição de até 10 (dez) minutos, com igual tempo de resposta. Para os candidatos que forem fazer a etapa de forma presencial, será disponibilizado **aparelho projetor com entrada VGA** (esse equipamento não suporta outras entradas, como HDMI e similares). **Não será disponibilizado computador/laptop aos candidatos;**

- c) A apresentação dos *slides* do projeto dos candidatos que optarem pela apresentação via Skype será realizada por meio de “compartilhamento da tela” (disponível no programa Skype);
- d) Esta etapa é eliminatória, devendo o candidato alcançar **nota média mínima igual ou superior a seis (6,0)**.

#### V. DA APROVAÇÃO E CLASSIFICAÇÃO

Para a definição da ordem de classificação geral dos candidatos, a nota final representará a média aritmética das notas parciais, de acordo com os respectivos pesos descritos abaixo. Para a aprovação, o candidato deverá atingir média mínima igual a 6,0 (seis).

Avaliação	Peso
ETAPA 1	20
ETAPA 2	30
ETAPA 3 *	20
ETAPA 4 *	30

\* Etapa eliminatória, devendo o candidato alcançar nota média mínima **igual ou superior a seis (6,0)**.

#### VI. DOS RESULTADOS

Os resultados das avaliações serão divulgados em diferentes momentos durante o período de avaliação no site do PPGBCD (<http://www.pbcd.ufsc.br/>). Os candidatos poderão recorrer dos resultados das avaliações até 72 horas após a divulgação dos mesmos. O resultado da



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA CELULAR E DO DESENVOLVIMENTO  
Florianópolis - Santa Catarina - Brasil - CEP 88040-900  
<http://pbcd.ufsc.br> Tel.: (48) 3721.2715 E-mail: [ppgbcd@contato.ufsc.br](mailto:ppgbcd@contato.ufsc.br)

avaliação dos pedidos de reconsideração será divulgado em até 24 horas da sua solicitação.

- Os recursos deverão ser apresentados por meio do formulário disponível no **ANEXO 4** e enviados para o e-mail **[selecao.ppgbcd@gmail.com](mailto:selecao.ppgbcd@gmail.com)**.

- Não serão considerados os recursos que não atenderem aos dispositivos estabelecidos neste Edital.

- O resultado final será divulgado no site do Programa (<http://www.pbcd.ufsc.br/>) a partir **de 19 de dezembro de 2019**.

- O candidato que obtiver nota inferior a **seis (6,0)** na nota final estará automaticamente desclassificado do processo seletivo.

## VII. DA MATRÍCULA

A matrícula dos candidatos selecionados e o início das aulas serão realizados no **primeiro semestre letivo**, conforme o calendário acadêmico UFSC/2020 (<https://ufsc.br/>). Os candidatos aprovados deverão contatar a SIPG imediatamente após a liberação dos resultados para receber informações e dar ciência sobre as datas e requerimentos de matrícula.

## VIII. CRONOGRAMA DO PROCESSO SELETIVO

Atividade	Datas
Inscrições	30/10/2019 a 09/12/2019
Homologação das inscrições	A partir de 13/12/2019
<b>ETAPA 1:</b> Avaliação <i>on-line</i>	17/12/2019
<b>ETAPA 2:</b> Análise e pontuação do <i>Curriculum Vitae</i>	16/12/2019
<b>ETAPA 3:</b> Avaliação do projeto de pesquisa	16/12/2019
<b>ETAPA 4:</b> Apresentação e defesa do projeto de pesquisa e arguição	19/12/2019
Divulgação do resultado final	A partir de 19/12/2019

## IX. DISPOSIÇÕES FINAIS

Este Processo Seletivo terá ampla divulgação, a partir do **dia 30 de outubro de 2019**, na página eletrônica do PPGBCD (<http://www.pbcd.ufsc.br>).



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA CELULAR E DO DESENVOLVIMENTO  
Florianópolis - Santa Catarina - Brasil - CEP 88040-900  
<http://pbcd.ufsc.br> Tel.: (48) 3721.2715 E-mail: [ppgbcd@contato.ufsc.br](mailto:ppgbcd@contato.ufsc.br)

A documentação dos candidatos não classificados ficará disponível por 3 (três) meses na SIPG para devolução. Após esse período será descartada.

O não cumprimento das determinações deste Edital ou o atraso do candidato em qualquer etapa da seleção implicará em sua eliminação automática do Processo Seletivo.

O Programa se reserva o direito de não preencher todas as vagas.

O resultado do presente processo seletivo terá validade de seis meses, a partir da data de sua publicação.

Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão de Seleção e pelo Colegiado do Programa.

Informações adicionais, edital e formulários poderão ser solicitados junto à Secretaria do Programa, através do telefone (48) 3721-2713/2714/2715/2711/2712, e-mail: [ppgbcd@contato.ufsc.br](mailto:ppgbcd@contato.ufsc.br) ou na página do Programa (<http://www.pbcd.ufsc.br>).

### Comissão de Seleção

Prof. Dr. Geisson Marcos Nardi (Presidente)

Profa. Dra. Luisa Damazio

Rona Pitaluga

Profa. Dra. Yara Costa Netto Muniz

Prof. Dr. Guilherme de Toledo e Silva

Florianópolis, 30 de Outubro de 2019

Profa. Dra. Evelise Maria Nazari  
Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em Biologia Celular e do Desenvolvimento



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA CELULAR E DO DESENVOLVIMENTO  
Florianópolis - Santa Catarina - Brasil - CEP 88040-900  
http://pbc.d.ufsc.br Tel.: (48) 3721.2715 E-mail: ppgbcd@contato.ufsc.br

NOME: \_\_\_\_\_

**ANEXO 1**

***Curriculum Vitae - Doutorado***

1. **Resumo das atividades.** Na tabela 1, adicione o número de documentos comprobatórios que você possui para cada um dos itens abaixo.

**TABELA 1:**

Atividade	Pontuação	Máximo	Nº Docs
1. Mestrado em Curso reconhecido por CAPES/MEC ( <i>stricto sensu</i> )	15/curso	15	
2. Curso de especialização ( <i>lato sensu</i> )	5/curso	15	
3. Estágio em Laboratório de pesquisa (mínimo de 12 h semanais)	1/semestre	10	
4. Estágio não vinculado à pesquisa (mínimo de 12 h semanais)	1/semestre	10	
5. Participação em projeto de extensão	1/semestre	10	
6. Atividade docente em ensino médio	0,5/semestre	10	
7. Atividade docente em ensino superior	1/semestre	15	
8. Orientação/Coorientação de IC e TCC	2/orientação	10	
9. Cursos de curta duração, como ouvinte (até 8 h)	0,5/curso	10	
10. Cursos de longa duração/capacitação, como ouvinte (mínimo de 8h)	1/curso	10	
11. Curso, minicurso ou palestra ministrados	1/evento	10	
12. Prêmio científico ou acadêmico	1/prêmio	10	
13. Participação em evento científico (Congressos, Palestras, Seminários, etc).	0,25/evento	10	
14. Resumo e/ou pôster apresentados em eventos científicos	0,5/resumo	10	
15. Apresentação oral de trabalho em evento científico	1/trabalho	10	
16. Organização de evento científico ou acadêmico	0,5/evento	10	
17. Registro de patente	10/patente	50	
18. Publicação de livro ou capítulo de livro indexado	5/obra	50	
19. Publicação de artigo científico.	5/artigo	100	

2. **Descrição das atividades.** Na tabela 2, descreva as atividades referentes a cada um dos itens a serem avaliados.

**TABELA 2:**

**1. Mestrado em Curso reconhecido por CAPES/MEC (*stricto sensu*)**

**EXEMPLO:** Curso de Mestrado em Biologia do Desenvolvimento. Programa de Pós-Graduação em Biologia Celular e do Desenvolvimento. Universidade Federal de Santa Catarina. Ano: 2017. Carga horária: 120 horas (**ANEXO 01**).

**2. Curso de especialização *Lato sensu***



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA CELULAR E DO DESENVOLVIMENTO  
Florianópolis - Santa Catarina - Brasil - CEP 88040-900  
<http://pbcd.ufsc.br> Tel.: (48) 3721.2715 E-mail: [ppgbcd@contato.ufsc.br](mailto:ppgbcd@contato.ufsc.br)

--

**3. Estágio em Laboratório de pesquisa (mínimo de 12 h semanais).**

--

**4. Estágio não vinculado à pesquisa (mínimo de 12 h semanais). (ex: Monitoria/Manutenção de Biotério)**

--

**5. Participação em projeto de extensão.**

--

**6. Atividade docente Ensino Médio**

--

**7. Atividade docente Ensino Superior**

--

**8. Orientação/Coorientação de IC e TCC.**

--

**9. Cursos de curta duração, como ouvinte (até 8 h).**

--

**10. Cursos de longa duração/capacitação, como ouvinte (mínimo de 8h).**

--

**11. Curso, minicurso ou palestra ministrados.**

--

**12. Prêmio científico ou acadêmico.**

--

**13. Participação em evento científico (Congressos, Palestras, Seminários, etc).**

--

**14. Resumo e/ou pôster apresentados em eventos científicos.**

--

**15. Apresentação oral de trabalho em evento científico.**

--



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**  
**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA CELULAR E DO DESENVOLVIMENTO**  
Florianópolis - Santa Catarina - Brasil - CEP 88040-900  
<http://pbcd.ufsc.br> Tel.: (48) 3721.2715 E-mail: [ppgbcd@contato.ufsc.br](mailto:ppgbcd@contato.ufsc.br)

**16. Organização de evento científico ou acadêmico.**

--

**17. Registro de patente.**

--

**18. Publicação de livro ou capítulo de livro indexado.**

--

**19. Publicação de artigo científico indexado.**

--



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA CELULAR E DO DESENVOLVIMENTO  
Florianópolis - Santa Catarina - Brasil - CEP 88040-900  
http://pbcd.ufsc.br Tel.: (48) 3721.2715 E-mail: ppgbcd@contato.ufsc.br

**ANEXO 2**  
**CARTA DE RECOMENDAÇÃO**

A. Nome do(a) candidato(a): \_\_\_\_\_

B. Nome do(a) declarante: \_\_\_\_\_

Título/Formação: \_\_\_\_\_

1. Conheço o(a) candidato(a) desde: \_\_\_\_\_

2. Em relação ao(à) candidato(a) fui seu(sua):

Chefe de Departamento  Orientador(a)

Professor(a) em disciplina  Professor(a) em várias disciplinas

Outros (especifique): \_\_\_\_\_

C. Considerando os itens abaixo, avalie, e se possível, compare o(a) presente candidato(a) com um grupo representativo de discentes que V.S<sup>a</sup> tenha convivido ao longo de sua carreira profissional e que tenha avaliado como qualificados para ingresso em Programas de Pós-Graduação:

Característica	Ótimo	Bom	Regular	NA	Observações
Conhecimentos nas áreas de Biologia Celular, Biologia Molecular e Biologia do Desenvolvimento					
Domínio de técnicas de laboratório					
Criatividade e originalidade					
Motivação para estudos avançados					
Maturidade e estabilidade emocional					
Independência e iniciativa					
Capacidade de trabalho em equipe					
Expressão oral					
Habilidade em redação					

NA = Não se aplica

D. Apresente neste espaço comentários adicionais que irão auxiliar na avaliação do(a) candidato(a):

E. Favor enviar este formulário EXCLUSIVAMENTE por e-mail, para o endereço: [selecao.ppgbcd@gmail.com](mailto:selecao.ppgbcd@gmail.com)

Local e data: \_\_\_\_\_ Assinatura: \_\_\_\_\_

Folha adicional:  SIM  NÃO



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA CELULAR E DO DESENVOLVIMENTO  
Florianópolis - Santa Catarina - Brasil - CEP 88040-900  
<http://pbcd.ufsc.br> Tel.: (48) 3721.2715 E-mail: [ppgbcd@contato.ufsc.br](mailto:ppgbcd@contato.ufsc.br)

**ANEXO 3**  
**MODELO DE IDENTIFICAÇÃO DO ENVELOPE PARA INSCRIÇÃO**

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS  
SECRETARIA INTEGRADA DE PÓS-GRADUAÇÃO  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA CELULAR E DO DESENVOLVIMENTO

EDITAL PPGBCD Nº 05/2019

**DOCUMENTOS PARA INSCRIÇÃO**

CURSO: (  ) MESTRADO (  ) DOUTORADO

NOME COMPLETO DO(A) CANDIDATO(A):

