SELEÇÃO DE DOUTORADO II PPGBTC

EDITAL N° 09/PPGBTC/2022

A Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia e Biociências (PPGBTC), do Centro de Ciências Biológicas, da Universidade Federal de Santa Catarina faz saber que estarão abertas as inscrições para os processos seletivos de ingresso no programa, **nível Doutorado**, nos períodos de **20 de dezembro de 2022 a 03 de abril de 2023 (primeiro ingresso) e 01 de junho a 11 de agosto de 2023 (segundo ingresso)**.

I. DAS VAGAS

1.1 O PPGBTC disponibilizará neste edital **dezesseis (16) vagas, sendo dez (10) vagas de ampla concorrência, quatro (4) vagas para candidatos(as) pretos e pardos e indígenas, e duas (2) vagas para candidatos(as) com deficiência e outras categorias de vulnerabilidades social, conforme Tabela 1.** Os(as) candidatos(as) poderão se inscrever para concorrência em apenas uma área de concentração do PPGBTC, podendo indicar até dois potenciais orientadores listados na Tabela 1. **Caso o(a) candidato(a) se inscreva para duas ou mais áreas de concentração, as candidaturas serão automaticamente canceladas**.

1.2 As vagas disponíveis neste edital serão disponibilizadas na sua totalidade no primeiro período de ingresso e as vagas não ocupadas serão destinadas a seleção no segundo período de ingresso. No caso de preenchimento de todas as vagas disponíveis no primeiro período de ingresso o segundo período será automaticamente cancelado.

1.3 Reforçamos que, considerando que a oferta de bolsa de estudos é regulamentada pelas agências de fomento, o programa NÃO GARANTE BOLSA para os(as) candidatos(as) aprovados. A lista das vagas por área de concentração e temas sugeridos neste processo seletivo (ampla concorrência ou ações afirmativas) seguem na Tabela 1.

Tabela 1: Lista de vagas por área e concentração, temas de pesquisa indicado e potenciais docentes orientadores neste processo seletivo.

Vagas Ampla Concorrência	Vagas Ações Afirmativas	Área de Concentração	Potenciais orientadores	Por Docente	Linha de pesquisa do PPG e Temas de Pesquisa do docente
3	**1 Vaga** prioritárias para estudantes negros(as) (pretos e pardos) e indígenas e **1 Vaga** prioritárias para estudantes com deficiência	**Interação microrganismo-hospedeiro**	**Carlos Rodrigo Zarate Blades** **E-mail:** zarate.blades@ufsc.br **Lattes: 6251579975847506**	**1**	**Mecanismos da interação microrganismo-hospedeiro** Causas e efeitos de microbiotas da mãe no nascimento e sobrevida de recém nascidos pré-termos: estratégias de promoção de saúde materno-infantil
			Prof. Dr. Rafael Diego da Rosa **E-mail:** rafael.d.rosa@ufsc.br **Lattes: 0764209359451049**	**1**	**Mecanismos da interação microrganismo-hospedeiro** Prospecção de biomoléculas derivadas da biodiversidade marinha
			Prof. Dr. Robson Marcelo Di Piero **E-mail:** robson.piero@ufsc.br **Lattes: 4786694107508722**	**1**	**Mecanismos da interação microrganismo-hospedeiro** Caracterização de efetores microbianos e de mecanismos de resistência em plantas.
1	**1 Vaga** prioritárias para estudantes negros(as) (pretos e pardos) e indígenas	**Bioinformática e Biologia de Sistemas**	**Prof. Dr. Edroaldo Lummertz Da Rocha** **E-mail:** edroaldo.lummertz@ufsc.br **Lattes:** 9843383701536758	**1**	**Sistemas Biológicos Complexos** Câncer primário e comunicação com órgãos distantes para promover metástase utilizando uma abordagem experimental e computacional.
12	**2 Vagas** prioritárias para estudantes negros(as) (pretos e pardos) e indígenas e **1 Vaga** prioritárias para estudantes	**Prospecção e desenvolvimento de bioprodutos**	**Boris Juan Carlos Ugarte Stambuk** **E-mail:** boris.stambuk@ufsc.br **Lattes:** 0102304704866472	**1**	**Bioprocessos industriais e aplicados a saúde única** Desenvolvimento de *Saccharomyces cerevisiae* recombinante capaz de fermentar celobiose e/ou xilobiose.
			Carlos Rodrigo Zarate Blades **E-mail:** zarate.blades@ufsc.br **Lattes: 6251579975847506**	**1**	**Bioprocessos industriais e aplicados a saúde única** Criação do biorrepositório catarinense de microbioma intestinal e prospecção de alvos microbiológicos associados aos efeitos benéficos do transplante fecal.
			Profa. Dra. Gislaine Fongaro **E-mail:** gislaine.fongaro@ufsc.br **Lattes: 8132310805771758**	**2**	**Bioprocessos industriais e aplicados a saúde única** Vigilância, Enfrentamento e Prospecção de Vírus de interesse em Saúde Única.

	com deficiência		**Helen Treichel** **E-mail:** helentreichel@gmail.com **Lattes:** 4786694107508722	**1***	**Bioprocessos industriais e aplicados a saúde única** Leveduras na produção de bioprodutos de alto valor agregado, tais como biocombustíveis e ácidos, no conceito de biorrefinaria. **Bioprospecção e Biorremediação** Isolamento e seleção de microrganismos eficientes para uso na recuperação de áreas degradadas pelo uso excessivo de defensivos agrícolas.
			José Bonomi Barufi **E-mail:** jose.bonomi@gmail.com **Lattes:** 9864229688560337	**1**	**Bioprospecção e Biorremediação** Papel da fotobiologia na regulação metabólica de algas.
			Juliano De Dea Lindner **E-mail:** juliano.lindner@ufsc.br **Lattes:** 1882721728022473	**1**	**Bioprocessos industriais e aplicados a saúde única** Processos fermentativos e prospecção de microrganismos para aplicação em alimentos.
			Leonardo Rubi Rorig **E-mail: leororig@gmail.com** **Lattes: 5590114963424155**	**1**	**Bioprospecção e Biorremediação** Remediação de efluentes domésticos e de maricultura através de tapetes biofiltrantes de algas marinhas e aproveitamento da biomassa
			Marcelo Maraschin **E-mail: mtocsy@gmail.com** **Lattes: 9590623317873900**	**1**	**Bioprospecção e Biorremediação** Tema: Desenvolvimento de fitoterapico com efeito anestésico a partir de espécies nativas do bioma Amazônia.
			Sérgio Luiz Alves Junior **E-mail:** slalvesjr@gmail.com **Lattes:** 0914909174927158	**1***	**Bioprocessos industriais e aplicados a saúde única** Tema: Prospecção de leveduras com potencial biotecnológico e transformação de resíduos agroindustriais em bioprodutos de alto valor agregado.
			Diogo Robl **E-mail:** diogo.robl@ufsc.br **Lattes:** 5716590557461885	**1**	**Bioprocessos industriais e aplicados a saúde única** Prospecção de bioprodutos produzidos por fungos endofíticos do mangue da Ilha de Santa Catarina
			Mário Steindel **E-mail:** mario.steindel@ufsc.br **Lattes:** 5914703519900890	**1**	**Bioprospecção e Biorremediação** Bioprospecção de produtos naturais com atividade biológica

* Vagas de docentes externos a UFSC, cujos candidatos se aprovados deverão executar a parte prática do doutorado na instituição do orientador.

II. DA INSCRIÇÃO

2.1 Para participar do processo de seleção, o(a) candidato(a) deverá efetuar **OBRIGATORIAMENTE** a sua inscrição online e enviar cópia digitalizada (frente e verso) de todos os documentos exigidos, **em um único arquivo em PDF**, para o e-mail: selecao.ppgbtc.ufsc@gmail.com (**Assunto: Seleção Doutorado - 2023 – nome do(a) candidato(a)**). A cópia digitalizada dos documentos deverá ser enviada até às **23h59 (horário de Brasília) do dia 31 de março de 2023 (primeiro ingresso) ou 11 de agosto de 2023 (segundo ingresso).** Ressalta-se que, caso o(a) candidato(a) seja selecionado, no ato da matrícula, todos os documentos originais deverão ser apresentados à SIPG, sendo que qualquer inconsistência resultará na desclassificação do(a) candidato(a). Não serão homologadas as inscrições que: (i) enviarem **fora do prazo** o arquivo em formato PDF e (ii) enviarem a cópia dos documentos **que não seja no formato exigido de um único arquivo em PDF**.

2.2 Os seguintes documentos DEVEM estar **organizados na ordem estabelecida abaixo**:

a) Comprovante de inscrição online (disponível em http://capg.sistemas.ufsc.br/inscricao/index.xhtml?cdCurso=41010057);
b) Fotocópias do **documento de identidade (RG)** e do **CPF** para candidatos(as) brasileiros e do **passaporte** (ou Registro Nacional de Estrangeiro) para candidatos(as) estrangeiros;
c) Fotocópia autenticada do **diploma** ou **comprovante de conclusão do Mestrado** (**ou do curso de maior titulação**[ii]);
    i. Os(as) candidatos(as) com **Mestrado em andamento com previsão de defesa até agosto de 2023** deverão apresentar documento comprobatório da previsão de defesa de dissertação assinado pelo coordenador do Programa de Pós-Graduação. Ressalta-se que o **diploma ou comprovante de conclusão do Mestrado serão obrigatórios para efetuar a matrícula** caso o candidato(a) seja aprovado(a).
    ii. A apresentação do diploma de Mestrado não é obrigatória para o(a) candidato(a) 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(a) candidato(a) atenda o disposto a seguir: (**i**) Comprovar o desenvolvimento regular de atividades de pesquisa nos últimos 2 (dois) anos; (**ii**) Ter publicado ou aceito para publicação,

pelo menos, 1 (um) artigo em revista correspondente ao estrato CAPES A4 ou superior (Novo Qualis da CAPES Unificado disponível em https://biotecnologia.ufsc.br/processo-seletivo/doutorado/) nos últimos 3 (três) anos, sendo primeiro autor nesse trabalho (**não serão aceitos artigos que foram apenas submetidos ou apenas depositados em repositórios como Biorxiv, entre outros**).

d) **Histórico escolar** do Mestrado (ou do curso de maior titulação);

e) No caso de candidatos(as) que possuam e manterão vínculo empregatício remunerado durante a realização do Doutorado e, desta forma, não tendo dedicação exclusiva para realizar o Doutorado, é obrigatório apresentar documento do empregador (ou chefia imediata) indicando a disponibilidade de tempo (horas semanais) a ser dedicado/liberado para o Programa. A declaração não pode ser emitida pelo(a) candidato(a).

f) Projeto de pesquisa **original**, **de autoria do próprio(a) candidato(a)**, **obrigatoriamente no âmbito da área de concentração pretendida** e preferencialmente adequado às linhas e temáticas do orientador escolhido como primeira opção. O projeto de pesquisa deverá conter um cabeçalho contendo unicamente o número do edital, o número de inscrição do candidato e os nomes de até dois (2) possíveis orientadores disponíveis na tabela 1, indicando claramente um orientador preferencial e uma segunda opção. **Projetos de pesquisa nominados (contendo nome, RG, CPF ou qualquer outro tipo de identificação) levarão à desclassificação do(a) candidato(a)**. O projeto deve ser redigido em Língua Portuguesa, com no máximo 15 (quinze) 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 hipótese(s), (**iv**) objetivos, (**v**) metodologia, (**vi**) cronograma e (**vii**) referências no padrão ABNT. É vedada a correção do projeto por quaisquer possíveis orientadores do programa. O projeto (sem identificação do autor) será avaliado pela Comissão e também pelo orientador pretendido, como forma de verificar a habilidade do candidato em redigir um projeto sobre o tema de pesquisa por ele selecionado e aspectos de lógica científica e racional metodológico;

g) Uma cópia do *Curriculum Vitae* **comprovado (documentado)** dos últimos 10 (dez) anos (Preencher o modelo disponível no **ANEXO 1**. Não serão aceitos currículos da Plataforma Lattes ou em outro formato). **Atenção! Os documentos comprobatórios devem estar numerados e organizados conforme a sequência abaixo (Tabela 2)**. Currículos sem comprovação e documentos sem numeração

ou fora de ordem NÂO SERÃO pontuados. Para artigos, apenas serão artigos publicados ou com documento comprovando o aceite de publicação (artigo no prelo). Para a comprovação de artigos, apenas anexar a primeira página do artigo, onde consta o nome dos autores e a revista.

h) Tabela de pontos (Barema) preenchida de acordo com documento disponível ao final do **ANEXO 1**.

2.3 - Como os(as) prováveis orientadores farão parte do processo seletivo (vide item IV - DA SELEÇÃO**), não serão permitidas cartas de aceite de orientação**, cuja apresentação levará à desclassificação do candidato.

Tabela 2: Documentos comprobatórios do CV, ordem de identificação e respectiva pontuação.

Atividade	Pontuação	Máximo
01. Mestrado em PPG reconhecido por CAPES/MEC (*stricto sensu*)	50/curso	100 pontos
02. Curso de especialização reconhecido por CAPES/MEC (*lato sensu*)	10/curso	-
03. Estágio em Laboratório de pesquisa (mínimo de 12 h semanais)	5/semestre	5 pontos
04. Estágio não vinculado à pesquisa (mínimo de 12 h semanais)	1/semestre	20 pontos
05. Atividade regular de docente em ensino médio	5/semestre	20 pontos
06. Atividade regular de docente em ensino superior	10/semestre	40 pontos
07. Estágio de docência realizado no âmbito de mestrado	10/estágio	40 pontos
08. Outras experiências profissionais *	10/semestre	10 pontos
09. Participação (como ouvinte) em cursos de curta duração* (mínimo de 4 h)	1/curso	20 pontos
10. Curso, minicurso ou palestra ministrados *	5/evento	10 pontos
11. Prêmio científico ou acadêmico	1/prêmio	15 pontos
12. Resumo e/ou pôster apresentados em eventos científicos	1/resumo	-
13. Registro de patentes, processos ou produtos concedidos*	100/registro	-
14. Depósito de patentes, processos ou produtos*	50/registro	
15. Publicação de livro com corpo editorial	50/livro	-
16. Publicação de capítulo de livro com corpo editorial	25/capítulo	
17. Publicação de artigo A1 (1º autor / último autor)[1,2]	100/artigo	
18. Publicação de artigo A1 (coautor) [1]	70/artigo	-
19. Publicação de artigo A2 (1º autor / último autor) [1,2]	85/artigo	-
20. Publicação de artigo A2 (coautor) [1]	60/artigo	-

21. Publicação de artigo A3 (1º autor / último autor) [1,2]	70/artigo	-
22. Publicação de artigo A3 (coautor) [1]	50/artigo	-
23. Publicação de artigo A4 (1º autor / último autor) [1,2]	55/artigo	-
24. Publicação de artigo A4 (coautor) [1]	40/artigo	-
25. Publicação de artigo B1 (1º autor ou coautor) [1]	35/artigo	-
26. Publicação de artigo B2 (1º autor ou coautor) [1]	25/artigo	-
27. Publicação de artigo ≤B3 (1º autor ou coautor) [1]	10/artigo	-
28. Publicação de artigo em revista não indexada	2/artigo	-

[*] Apenas produções dentro das áreas de concentração do PPG em Biotecnologia e Biociências.
[1]Novo Qualis da CAPES Unificado disponível em https://biotecnologia.ufsc.br/files/2020/04/Nova-Proposta-Qualis-2019.pdf
[2] Em caso do(a) candidato(a) ser coautor de trabalho, mas com a designação de contribuição equivalente como a do primeiro autor, o artigo será pontuado na categoria de 1º autor.

III. DA HOMOLOGAÇÃO

3.1 A homologação das inscrições, consoante à análise da documentação pela Comissão de Seleção, ocorrerá a partir dos dias **03 de abril de 2023** (primeiro ingresso) **ou 14 de agosto de 2022** (segundo ingresso) e os resultados serão divulgados na página do PPGBTC (http://www.biotecnologia.ufsc.br).

IV. DA SELEÇÃO

4.1 – A seleção dos candidatos(as) ocorrerá em dois períodos distintos: Primeiro período: de **10 a 21 de abril de 2023.** Segundo período: de **18 a 25 de agosto de 2023.** O processo seletivo seguirá os seguintes critérios:

4.2 ETAPA 1 (Eliminatória): Avaliação do projeto de pesquisa. O projeto de pesquisa dos(as) candidatos(as) será analisado e pontuado por, pelo menos, três (3) membros da Comissão de Avaliação, podendo ser o(as) orientador(as) pretendido(as) um(a) dos membros ou um(a) avaliador(a) adicional. **Essa etapa do processo seletivo também será realizada às cegas (sem que os(as) avaliadores tenham acesso à identificação do(a) candidato(a)) e sem a presença dos(as) candidatos(as).** Assim, o projeto de pesquisa deverá ter um cabeçalho contendo unicamente o número do edital e o número de inscrição do(a) candidato(a), o qual será enumerado pela secretaria do PPGBTC no ato da inscrição. Projetos de pesquisa nominados levarão à desclassificação

do(a) candidato(a). Essa etapa do processo seletivo ocorrerá nos **dias 10 de abril de 2023 (Primeiro período de seleção) e 18 de agosto de 2023 (Segundo período de seleção), sem a presença dos(as) candidatos(as)**. Os critérios de avaliação serão: (**i**) adequação ao tema escolhido no âmbito do projeto do(a) orientador(a) selecionado(a), (**ii**) clareza, objetividade e capacidade de síntese, (**iii**) coerência, (**iv**) inovação e (**v**) formatação conforme descrito no item 2.2-f. **Esta etapa do processo seletivo é eliminatória**, devendo o candidato alcançar **nota média mínima igual ou superior a seis (6,0)**.

4.3 - ETAPA 2 (Classificatória): Análise do *Curriculum Vitae* **dos últimos dez (10) anos**. Essa etapa será realizada no dia **dias 14 de abril de 2023 (Primeiro período de seleção) e 21 de agosto de 2023 (Segundo período de seleção)**, **sem a presença dos(as) candidatos(as).**

4.3 ETAPA 3 (Eliminatória): Apresentação e defesa do projeto de pesquisa e arguição. Essa etapa ocorrerá no período de **17 e 18 de abril de 2023 (Primeiro período de seleção) e 24 a 25 de agosto de 2023 (Segundo período de seleção)**.

i. Essa etapa ocorrerá em sessão fechada com a Comissão de Seleção e a Comissão de avaliação (podendo contar ainda com a presença do(a) orientador(a) escolhido), por via remota, conforme o cronograma a ser divulgado na página eletrônica do PPGBTC (http://www.biotecnologia.ufsc.br);

ii. Esta etapa será realizada através do programa **Google Meet ou Zoom**. Os links para acesso a banca remota serão enviados para cada candidato(a) até 24 horas antes da data de apresentação, **para o e-mail informado na ficha de inscrição**. A conexão de rede de internet de qualidade suficiente para realizar a seleção é de responsabilidade dos(as) candidatos(as);

iii. A apresentação do projeto de pesquisa do(a) candidato(a) para a comissão examinadora será de no máximo 15 (quinze) minutos, seguida de arguição de até 10 (dez) minutos, com igual tempo de resposta;

iv. A apresentação dos *slides* do projeto dos candidatos que optarem pela apresentação será realizada por meio de "compartilhamento da tela", disponível no programa;

v. Os critérios de avaliação serão: (i) clareza na proposição do projeto apresentado, (ii) domínio, adequação, exequibilidade e imprescindibilidade das metodologias propostas na apresentação, (iii) habilidade de projeção de resultados esperados, (iv) possíveis impactos na área de concentração da pesquisa proposta e (v) desempenho na arguição.

vi. A nota desta etapa será constituída de uma média aritmética de todas as notas dos membros da comissão de avaliação presentes, excluindo-se a nota mais alta para cômputo (desde que haja no mínimo 3 notas

restantes para o cálculo da média).

vii. Esta etapa é eliminatória, devendo o candidato alcançar **nota média mínima igual ou superior a seis (6,0)**.

V. DA APROVAÇÃO E CLASSIFICAÇÃO

5.1 - Para a definição da ordem de classificação dos(as) candidatos(as), a nota final representará a média aritmética das notas parciais, de acordo com os respectivos pesos descritos na Tabela 3 abaixo.

Tabela 3: Notas e pesos das etapas de avaliação.

Avaliação	Nota	Peso
Avaliação do projeto de pesquisa[6]	0 a 10	25%
Análise e pontuação do *Curriculum Vitae*	6 a 10	25%
Apresentação e defesa do projeto e arguição[6]	0 a 10	50%

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

5.2 – A classificação dos(as) candidatos(as) se dará por área de concentração e vaga por orientador. A ordem de classificação em cada área de concentração será utilizada para a distribuição das vagas por orientador(a). Os(as) candidatos(as) classificados(as) que em função de ordem de classificação não consigam vaga com a primeira opção de orientador escolhido serão automaticamente direcionados para as vagas do orientador escolhido como segunda opção.

5.3 –A depender da avaliação da comissão de seleção o(a) candidato(a) classificado(a) que não conseguiu vaga com os orientadores pretendidos poderá ser remanejado(a) para outra vaga ainda aberta da mesma área de concentração, desde que conte com a anuência do possível orientador(a) e do candidato(a) e respeitando-se o limite máximo de seis (6) orientados(as) por docente.

5.4 – Como critérios de desempate, serão utilizadas as notas em ordem decrescente para os seguintes critérios: 1) nota da arguição; 2) nota de CV; 3) nota de projeto de pesquisa; 4) idade.

VI. DOS RESULTADOS E RECURSOS

6.1 - Os resultados das avaliações serão divulgados em diferentes momentos durante o período de avaliação no site do PPGBTC (**http://www.biotecnologia.ufsc.br/**). Os(as) candidatos(as) poderão recorrer dos resultados das avaliações até 72 horas após a divulgação dos mesmos. A resposta do pedido de recurso será divulgada em até 72 horas após o recebimento pela comissão.

6.2 - Os recursos deverão ser apresentados por meio do formulário disponível no ANEXO 2 e enviados para o e-mail : selecao.ppgbtc.ufsc@gmail.com.

6.3 - Em cada etapa do processo seletivo, será aceito apenas um (1) recurso por candidato(a), que deverá ser fundamentado.

6.4 - NÃO SERÃO CONSIDERADOS recursos que não atenderem aos dispositivos estabelecidos neste Edital.

6.5 – O colegiado delegado do PPG em Biotecnologia e Biociências é a última instância de apreciação dos pedidos de recurso, **exclusivamente em razão do descumprimento do presente edital,** de acordo com o Art. 19, Parágrafo único da Resolução Normativa Nº 4/2021/CPG de 11 de novembro de 2021, podendo o(a) candidato(a) recorrer a esta instância após exaurir os recursos em cada etapa do processo seletivo e fazê-lo após a divulgação do resultado final preliminar;

6.6 - O resultado final do processo seletivo será divulgado no site do Programa (http://www.biotecnologia.ufsc.br/) **a partir do dia 24 de abril de 2023 (primeiro ingresso) e 28 de agosto de 2023 (segundo ingresso),** após aprovação do resultado em Colegiado Pleno do PPG em Biotecnologia e Biociências.

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

VII. DAS VAGAS PARA AÇÕES AFIRMATIVAS:

7.1 Em atendimento à Resolução Normativa Nº 145/2020/CUn, de 27 de outubro de 2020, e considerando: a) o disposto nos artigos 3º, 5º e 206 da Constituição da República Federativa do Brasil, de 5 de outubro de 1988, que estabelece a igualdade de oportunidades; b) a Lei de Diretrizes e Bases da Educação, de 20 de dezembro de 1996, que estabelece que o ensino deve ser ministrado com base nos princípios de igualdade de condições para o acesso e a permanência na escola; c) a Lei nº 12.711/2012, que dispõe sobre o ingresso nas universidades federais e nas instituições federais de ensino técnico de nível médio e dá outras providências, e suas regulamentações, o Decreto nº 7.824/2012 e a Portaria Normativa MEC nº 18/2012; d) o Decreto nº 3.298/1999

e suas alterações, a Lei nº 12.764/2012 e a Lei nº 13.146/2015, que estabelece a Lei Brasileira de Inclusão da Pessoa com Deficiência (Estatuto da Pessoa com Deficiência); e) o Decreto nº 7.234/2010, que dispõe sobre o Programa Nacional de Assistência Estudantil (PNAES); f) o julgamento da ADPF nº 186/2012 pelo Supremo Tribunal Federal, a partir do qual a política de cotas étnico-raciais para seleção de estudantes da Universidade de Brasília (UnB) foi considerada constitucional; g) a Portaria Normativa MEC nº 13/2016, que dispõe sobre a indução de Ações Afirmativas na Pós-Graduação; h) o Decreto Presidencial nº 9.034/2017, a Portaria Normativa MEC nº 09/2017 e a Portaria MEC nº 1.117/2018; i) a Lei nº 12.2088/2010 (Estatuto da Igualdade Racial); j) a Lei nº 6.001/1973 (Estatuto do Índio); e k) o OFÍCIO CIRCULAR Nº 1/2020/SEDISC – CR-PFD/DIT – CRPFD/CR-PFD/FUNAI, destinam-se no presente edital 4 (quatro) das vagas para estudantes negros(as) (pretos e pardos) e indígenas e 2 (duas) para pessoas com deficiência e para aquelas pertencentes a outras categorias de vulnerabilidade social, determinadas por sorteio prévio e indicadas na Tabela 1 do item I. Na hipótese de não haver candidato(a) aprovado(a) em número suficiente para ocupar as vagas reservadas, estas serão repassadas para a ampla concorrência.

7.2 - O(A) candidato(a) que concorrer à vaga prevista para autodeclarados negros(as) (pretos(as) e pardos(as)) deve entregar, no ato de inscrição, declaração em que se autodeclara negro(a). A autodeclaração dos(as) candidatos(as) negros(as) (pretos(as) e pardos(as)) será confirmada pela comissão de seleção do programa ou Comissão de Heteroidentificação de Fenótipo, com auxílio da Secretaria de Ações Afirmativas e Diversidades (SAAD) da UFSC. Em caso do(a) candidato(a) possuir Validação Administrativa de Autodeclarados, deverão enviar documento comprobatório da respectiva validação para comprovação da autodeclaração.

7.3 - O(A) candidato(a) que concorrer à vaga prevista para indígenas deve entregar, no ato de inscrição, manifestações de pertencimento à etnia previstas em edital, dentre as seguintes: (I) Declaração do cacicado ou de outros órgãos de representação indígena; ou (II) Declaração de pertencimento a grupo indígena. É obrigatória, para a inscrição, a assinatura de termo de autodeclaração indígena. A autodeclaração dos(as) estudantes indígenas será confirmada pela comissão de seleção do programa, que poderá contar com o auxílio da SAAD. Em caso do(a) candidato(a) possuir Validação Administrativa de Autodeclarados, deverão enviar documento comprobatório da respectiva validação para comprovação da autodeclaração.

7.4 - Somente serão consideradas pessoas com deficiência aquelas que se enquadrarem nas categorias indicadas no artigo 4º do Decreto nº 3.298/99 e suas alterações, bem como no § 2º do artigo 1º da Lei nº 12.764/2012 e no artigo 2º da Lei nº 13.146/2015. O(A) candidato(a) que concorrer à vaga prevista para pessoa com deficiência deve entregar, no ato de inscrição do processo seletivo, os seguintes documentos: (I) atestado médico emitido

nos últimos 12 (doze) meses, assinado por um(a) médico(a) especialista na área da deficiência alegada pelo(a) candidato(a), contendo o grau ou nível de deficiência, o código correspondente à Classificação Internacional de Doença (CID) e um parecer do(a) médico(a) contendo as necessidades específicas, considerando as peculiaridades da deficiência; (II) Para candidatos(as) com deficiência auditiva, audiometria (tonal e vocal) e imitanciometria, realizadas nos 12 (doze) meses anteriores à inscrição no processo seletivo; (III) Para candidatos(as) com deficiência visual, exame oftalmológico em que conste a acuidade visual, realizado nos últimos 12 (doze) meses, e laudo médico.

7.5 - A validação das autodeclarações serão realizadas após a etapa 3 do presente processo seletivo, conforme Art. 12º da Resolução Normativa Nº 4/2021/CPG de 11 de novembro de 2021.

VIII. DA MATRÍCULA

8.1 - A matrícula dos(as) candidatos(as) selecionados serão realizadas a partir do **01 de maio de 2023 (primeiro ingresso) e 01 de setembro de 2023 (segundo ingresso),** até no máximo 22 de dezembro de 2023. Os(as) candidatos(as) aprovados deverão contatar a SIPG imediatamente após a liberação dos resultados para receber informações e dar ciência sobre as datas e requerimentos de matrícula. A matrícula do(a) candidato(a) não confere garantia de bolsa no PPG. O(a) discente matriculado(a) no PPG poderá concorrer a bolsa de doutorado, em edital próprio e específico, a ser lançado quando houver bolsas disponíveis para o PPG ou concorrer a bolsa em editais externo ao PPG.

IX. CRONOGRAMA DO PROCESSO SELETIVO

9.1 O presente edital seguirá os cronogramas dos dois distintos períodos de ingresso descritos nas tabelas 4 e 5.

Tabela 4: Cronograma do primeiro período de ingresso no processo seletivo nível Doutorado

Atividade	Datas	Responsável / Local
Divulgação do Edital 09/PPGBTC/2022	A partir de 20/12/2022	Comissão (Site PPG)
Inscrições	20/12/2022 a 03/04/2023	E-mail (Item 2.1)
Homologação das inscrições	04/04/2023	Comissão (item 3.1)
Prazo para interposição de recurso de homologação	Até 72 horas da divulgação da homologação.	Candidato(a) por e-mail

ETAPA 1: Análise e pontuação do projeto de pesquisa	10/04/2023	Comissão (Item 4.3)
Divulgação de resultado da Etapa 1.	A partir de 10/04/2023	Comissão (Site PPG)
Prazo para interposição de recurso da avaliação da etapa 1.	Até 72 horas da divulgação da Etapa 1.	Candidato(a) por e-mail
ETAPA 2: Análise e pontuação do *Curriculum Vitae*	14/04/2023	Comissão (Item 4.3)
Divulgação de resultado da Etapa 2.	A partir de 14/04/2023	Comissão (Site PPG)
Prazo para interposição de recurso da avaliação da etapa 1.	Até 72 horas da divulgação da Etapa 2.	Candidato(a) por e-mail
ETAPA 3: Apresentação e defesa do projeto e arguição	17/04/2023 a 18/04/2023	Comissão (Item 4.4)
Divulgação do resultado da Etapa 3 e resultado preliminar	A partir de 18/04/2023	Comissão (Site PPG)
Prazo para interposição de recurso da defesa de projeto e arguição e resultado preliminar	Até 72 horas da divulgação da Etapa 3 e do resultado preliminar.	Candidato(a) por e-mail
Divulgação do resultado final	**A partir de 24/04/2023**	**Comissão (Site PPG)**
Vigência do edital	**20/12/2022 a 22/12/2023**	

Tabela 5: Cronograma do segundo período de ingresso no processo seletivo nível Doutorado

Atividade	Datas	Responsável / Local
Divulgação do Edital /PPGBTC/2022	A partir de 20/12/2022	Comissão (Site PPG)
Inscrições	01/06/2023 a 11/08/2023	E-mail (Item 2.1)
Homologação das inscrições	14/08/2023	Comissão (item 3.1)
Prazo para interposição de recurso de homologação	Até 72 horas da divulgação da homologação.	Candidato(a) por e-mail
ETAPA 1: Análise e pontuação do projeto de pesquisa	17/08/2023	Comissão (Item 4.3)
Divulgação de resultado da Etapa 1.	A partir de 17/08/2023	Comissão (Site PPG)

Prazo para interposição de recurso da avaliação da etapa 1.	Até 72 horas da divulgação da Etapa 1.	Candidato(a) por e-mail
ETAPA 2: Análise e pontuação do *Curriculum Vitae*	21/08/2023	Comissão (Item 4.3)
Divulgação de resultado da Etapa 2.	A partir de 21/08/2023	Comissão (Site PPG)
Prazo para interposição de recurso da avaliação da etapa 1.	Até 72 horas da divulgação da Etapa 2.	Candidato(a) por e-mail
ETAPA 3: Apresentação e defesa do projeto e arguição	24/08/2023 a 25/08/2023	Comissão (Item 4.4)
Divulgação do resultado da Etapa 3 e resultado preliminar	A partir de 25/08/2023	Comissão (Site PPG)
Prazo para interposição de recurso da defesa de projeto e arguição e resultado preliminar	Até 72 horas da divulgação da Etapa 3 e do resultado preliminar.	Candidato(a) por e-mail
Divulgação do resultado final	**A partir de 28/08/2023**	**Comissão (Site PPG)**
Vigência do edital	**20/12/2022 a 22/12/2023**	

X. DISPOSIÇÕES FINAIS

10.1 - Este Processo Seletivo terá ampla divulgação, a partir do dia **20 de dezembro de 2022**, na página eletrônica do PPGBTC (**http://www.biotecnologia.ufsc.br**)

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

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

10.4 - O resultado do presente processo seletivo terá validade a partir da data de sua publicação até dia 22 de dezembro de 2023.

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

10.6 - Informações adicionais, edital e formulários poderão ser solicitados junto à Secretaria do Programa, através do e-mail: **ppgbtc@contato.ufsc.br** ou na página do Programa (**http://www.biotecnologia.ufsc.br**).

Comissão de Seleção (Portaria N° 192/2022/CCB, de 25 de novembro de 2022):
Profa. Dra. Patricia Hermes Stoco (Presidente)
Profa. Dra. Izabella Thaís da Silva
Prof. José Henrique Maia Campos de Oliveira
Prof. Diogo Robl

Comissão de avaliação:

Profa. Dra. Patricia Hermes Stoco
Profa. Dra. Helen Treichel
Profa. Dra. Izabella Thais da Silva
Prof. Dr. Marcelo Maraschin
Prof. Dr. Leonardo Rubi Rorig
Prof. Dr. Edmundo Carlos Grisard
Prof. Dr. Rafael Diego da Rosa
Prof. Dr. Boris Juan Carlos Ugarte Stambuk
Prof. Dr. Juliano De Dea Lindner
Prof. Dr. Robson Marcelo Di Piero
Prof. Dr. José Bonomi Barufi
Prof. Dr. Rubens Tadeu Delgado Duarte
Prof. Dr. Edroaldo Lummertz da Rocha
Prof. Dr. Carlos Rodrigo Zarate Blades
Prof. Dr. Diogo Robl
Profa Dra. Gislaine Fongaro
Prof. Dr. Mário Steindel
Prof. José Henrique Maia Campos de Oliveira

Florianópolis, 20 de dezembro de 2022

Prof. Dr. Aguinaldo Roberto Pinto
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia e Biociências
Portaria N.º 2583/2022/GR