

## **Programa de Doutorado**

### **Processo de Seleção para Ingresso**

#### **Considerações Gerais**

O curso de doutorado tem por objetivo formar docentes e pesquisadores com capacidade de atuação independente e de orientar, em curto prazo, alunos de iniciação científica e mestrado. Em médio prazo, os egressos do programa de doutorado devem ser capazes de orientar projetos de doutorado, seguindo carreira acadêmica ou atuando em setores que exijam o desenvolvimento de tecnologia inovadora.

#### **Inscrição**

As inscrições no processo seletivo serão online e ocorrerão em fluxo contínuo a partir da data de publicação deste Edital, através do endereço [ppgselecao.eesc.usp.br](http://ppgselecao.eesc.usp.br).

Os candidatos não portadores do título de Mestre poderão se inscrever no processo seletivo para o Programa de Doutorado. No entanto, se o candidato for selecionado, a matrícula deverá ser efetuada no período de 180 dias. Em caso contrário, a admissão no Programa de Doutorado será cancelada.

#### **Documentos necessários**

- a.** *Curriculum vitae* do candidato (Plataforma Lattes - CNPq);
- b.** Súmula curricular do orientador com máximo de 3 páginas (modelo FAPESP);
- c.** Histórico escolar da pós-graduação;
- d.** Dissertação de Mestrado (se houver);
- e.** Certificado oficial de capacitação na língua inglesa **no Ato da Inscrição**, com a seguinte pontuação:

TOEFL: 420 pontos

TOEFL ITP: 430 pontos

TOEFL IBT: 40 pontos

TOEIC: 400 pontos  
IELTS: 4 pontos  
CAMBRIDGE: 100 pontos  
DUOLINGO ENGLISH TEST: 75 pontos

**f.** Apresentação de projeto de pesquisa em folha A4 (margem 2,5), espaço 1,5 entre linhas, letra Times New Roman - 12 pontos e máximo de 20 páginas. A primeira página deve conter apenas o título do trabalho, nome do candidato e nome do orientador. Enviar o projeto em pdf.

**g.** Os seguintes aspectos fundamentais serão avaliados no projeto de pesquisa:

- A contribuição para o conhecimento científico que a pesquisa proposta poderá trazer e,
- Se essa contribuição é significativa e relevante para justificar a outorga de um título de doutor ou é apenas um trabalho longo, semelhante a um mestrado, porém com maior quantidade de informações.

**h.** Carta do candidato à Coordenação do Programa de Pós-Graduação manifestando interesse pelo curso;

**i.** Carta do futuro orientador à Coordenação do Programa de Pós-Graduação certificando estar de acordo com a inscrição do candidato, responsabilizando-se pelo trabalho de orientação e financiamento da pesquisa proposta;

**j.** Se houver necessidade de coorientação, a proposta deve vir acompanhada de carta do coorientador concordando com a proposta e de sua súmula curricular;

**k.** O candidato deverá apresentar o nome e e-mail de 2 docentes que possam emitir apreciação, pertinente ao processo seletivo, a respeito do candidato.

**l.** Taxa de inscrição no valor de R\$ 50,00 (cinquenta reais). A geração do boleto para pagamento deverá ser efetuada pelo sistema [ppgselecao.eesc.usp.br](http://ppgselecao.eesc.usp.br).

**m.** Os candidatos estrangeiros deverão solicitar isenção da taxa de inscrição através do documento Anexo 1.

Enviar cópia dos documentos para o e-mail [ppgshs@sc.usp.br](mailto:ppgshs@sc.usp.br). Se aprovado, o candidato deverá comprovar todas as informações apresentadas no currículo. A falta de qualquer documento implicará na desclassificação do candidato.

**O aluno estrangeiro deverá solicitar equivalência do título de mestre junto à CPG da EESC-USP. A matrícula no Doutorado somente será possível a partir do reconhecimento do título de Mestre obtido no exterior.**

**Caso essa equivalência não seja aprovada, o candidato não poderá matricular-se no doutorado, mas poderá se inscrever no processo seletivo de mestrado.**

Não serão aceitas inscrições com documentação incompleta.

### **Doutorado Direto**

O ingresso no Doutorado Direto, sem defesa de Mestrado, também será permitido. Nesse caso, o candidato deverá inscrever-se normalmente no **Processo Seletivo para o Mestrado** e cumprir todas as etapas desse processo, obtendo rendimento superior a 80% em cada uma das avaliações aplicadas. No formulário de inscrição deve ser indicado claramente que se trata de candidato ao Doutorado Direto. Ao mesmo tempo, aluno e orientador deverão enviar todos os demais documentos necessários para ingresso no Doutorado, apresentados neste Edital, para avaliação, respeitando as datas estipuladas pelo Programa.

Requisitos necessários para todos os candidatos a Doutorado Direto:

- Formação nas áreas de Engenharia; Ciências Biológicas e Química.
- Mínimo de um ano de Iniciação Científica ou outra atividade de pesquisa na área ou em área afim;

### **Sistemática de Seleção**

O processo seletivo constará de quatro etapas:

#### **Etapa 1. Avaliação do Projeto de Pesquisa**

O candidato deverá elaborar projeto de pesquisa de comum acordo com o futuro orientador. A avaliação será feita por assessores, em formulário padrão (<http://www.eesc.usp.br/ppgshs/formulário>). Notas, variando de 1 a 5 será atribuída ao projeto, pelos assessores. Projetos que receberem nota 1 ou 2 serão eliminados do processo seletivo. Os nomes dos assessores permanecerão em sigilo, não podendo ser divulgados pela Coordenação do Programa ou pelo próprio assessor sob qualquer circunstância.

#### **Etapa 2. Avaliação do currículo e histórico escolar**

O currículo será avaliado e pontuado pela Comissão de Seleção de acordo com os seguintes critérios:

- Iniciação científica na área: 0,25 pontos por ano
- Especialização (360 horas): 1,0 ponto na área ou correlata e 0,5 ponto em outra área
- Mestrado: 3,0 pontos na área ou correlata e 1,5 pontos em outra área
- Artigo completo em anais de congresso nacional: 0,25 pontos por artigo
- Artigo completo em anais de congresso internacional: 0,5 ponto por artigo
- Artigo completo em periódico nacional: 0,75 pontos por artigo
- Artigo completo em periódico internacional: 1,5 pontos por artigo
- Livro: 2,0 pontos por livro como autor; 1,0 ponto por livro como coautor e 1,0 ponto por livro como coordenador, organizador ou editor
- Capítulo de livro: 0,5 ponto por capítulo
- Patente de produto ou processo: 1,5 pontos por patente ou processo
- Software desenvolvido e registrado: 0,5 ponto por produto
- Experiência profissional na área: 0,25 pontos por ano, nos últimos 5 anos
- Experiência em atividades de pesquisa na área: 0,25 pontos por ano nos últimos 5 anos
- Experiência em atividade docente em ensino superior: 0,25 pontos por ano nos últimos 5 anos

A nota final será a soma dos pontos obtidos na análise de currículo e na avaliação do projeto de pesquisa por assessores externos.

### **Etapa 3. Critérios para aprovação**

Na avaliação do projeto de pesquisa realizada por assessores externos ao PPGSHS, deverá ser obtida nota superior a 3, em escala de 1 a 5.

### **Etapa 4. Homologação pela Comissão Coordenadora do Programa**

O relatório circunstanciado referente a cada candidato será encaminhado à Comissão Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Hidráulica e Saneamento que poderá homologar o resultado ou solicitar revisão do pedido. As homologações serão individualizadas e o pedido de revisão somente será acatado quando for aprovado por dois terços dos membros presentes à reunião.

## **Resultados e Distribuição de Bolsas**

A divulgação da aprovação dos candidatos será feita pelo site do PPG-SHS, após reunião da CCP, no período de até 60 dias da submissão da documentação pelo candidato.

A disponibilização da vaga aos candidatos classificados terá validade de 180 dias após a aprovação.

A atribuição das bolsas de estudos CAPES e CNPq será realizada de acordo com a disponibilidade do programa, obedecendo a classificação dos candidatos, considerando a nota do curriculum e do projeto.

\*Publicado em 18/12/2023.

## ANEXO 1

SOLICITAÇÃO DE ISENÇÃO DE TAXA DE INSCRIÇÃO PARA CANDIDATO(A)  
ESTRANGEIRO(A)  
PROCESSO SELETIVO DE DOUTORADO DO PPGSHS – EESC/USP

Eu, \_\_\_\_\_ Portador(a)  
do Passaporte nº \_\_\_\_\_, solicito a isenção de taxa  
de inscrição referente ao **Edital do Processo Seletivo de Doutorado do  
PPGSHS/EESC-USP**, pela impossibilidade de recolher a referida taxa, uma  
vez que resido no exterior.

Declaro estar ciente de que as informações que estou prestando são de minha  
inteira responsabilidade e que, no caso de declaração falsa, estarei sujeito às  
sanções previstas em lei e a minha desclassificação no processo seletivo, o  
que poderá acontecer a qualquer momento.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_, de \_\_\_\_\_ de 2024

\_\_\_\_\_  
Assinatura do(a) candidato(a)