

EDITAL PPGE N° 03/2024

ABRE INSCRIÇÃO, FIXA DATA, HORÁRIO E CRITÉRIOS PARA SELEÇÃO E MATRÍCULA NO CURSO DE MESTRADO E DOUTORADO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA CIVIL DO CENTRO DE CIÊNCIAS TECNOLÓGICAS.

A Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, Mariana Santos Matos Cavalcá, no uso de suas atribuições, torna pública a abertura de inscrições à seleção de alunos regulares para o **CURSO DE MESTRADO E DOUTORADO ACADÊMICO EM ENGENHARIA CIVIL, Turma 2024/2**, do Centro de Ciências Tecnológicas (CCT) da Universidade do Estado de Santa Catarina, segundo decisão do Colegiado, em reunião realizada em 22/05/2024.

1. DAS INSCRIÇÕES

As inscrições estarão abertas no período de 22 de maio a 26 de junho de 2024 e deverão ser efetuadas por meio do preenchimento da ficha de inscrição e envio dos documentos solicitados.

- 1.1 Serão aceitas as inscrições ao Curso de Mestrado Acadêmico em Engenharia Civil dos portadores de diploma de curso de nível superior, autorizado pelo MEC, de duração plena em Engenharia ou Arquitetura e Urbanismo.
- 1.2 Serão admitidos à inscrição no curso de Doutorado, candidatos Mestres em Engenharia ou Arquitetura e Urbanismo e áreas afins.

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:

- A presente seleção é aberta a candidatos brasileiros, estrangeiros residentes no Brasil e estrangeiros não residentes no Brasil;
- Os diplomas obtidos no exterior deverão ter sido validados/reconhecidos por universidade brasileira ou ter visto consular;
- Os candidatos estrangeiros somente podem ser admitidos e mantidos nos cursos de Pós-Graduação oferecidos pela UDESC quando apresentarem o documento de identidade válido e de visto temporário ou permanente que os autorize a estudar no Brasil;
- Será permitida a inscrição, no processo seletivo para o curso de mestrado, de candidatos que estejam cursando, comprovadamente, o último semestre do curso de graduação nos cursos indicados no item 1.1. Os candidatos que forem aprovados deverão efetuar posteriormente sua matrícula apresentando toda a documentação (incluindo documentação que comprove a conclusão de curso) conforme estabelecido no edital de matrícula **2024/2** a ser publicado pela Secretaria de Ensino de Pós-Graduação do CCT e disponibilizado no site <https://www.udesc.br/cct/secretariapos/matricula>.

- Será permitida a inscrição, no processo seletivo para o curso de doutorado, de candidatos que apresentarem a ata de defesa de mestrado ou declaração da Secretaria Acadêmica do respectivo curso de mestrado atestando que o/a candidato/a defenderá a dissertação até 21/07/2024. Os candidatos que forem aprovados deverão efetuar posteriormente sua matrícula apresentando toda a documentação (incluindo documentação que comprove a conclusão de curso) conforme estabelecido no edital de matrícula **2024/2** a ser publicado pela Secretaria de Ensino de Pós-Graduação do CCT e disponibilizado no site <https://www.udesc.br/cct/secretariapos/matricula>.
- O preenchimento correto das informações solicitadas e submissão dos documentos será de total responsabilidade do/a candidato/a.

- 1.3 A inscrição será on-line no período de **22 de maio a 26 de junho de 2024**, no site do programa https://www.udesc.br/cct/ppgec/processo_seletivo/regular em formulário específico.
- 1.4 O resultado da homologação das inscrições será publicado até o dia **28 de junho de 2024** no site do Programa: https://www.udesc.br/cct/ppgec/processo_seletivo/regular.
- 1.5 Para inscrição no processo seletivo do PPGE **o candidato brasileiro** deverá apresentar a seguinte documentação, que deverá ser anexada no formulário on-line, em formato .PDF, e ter no máximo 1024 KB em cada arquivo:

1.5.1 Curso de Mestrado

- a) Formulário de Inscrição, devidamente preenchido;
- b) Diploma do curso de graduação ou declaração de colação de grau da instituição de origem;
- c) Histórico escolar do curso de graduação;
- d) Currículo lattes atualizado;
- e) Projeto escrito relacionado ao tema da pesquisa que pretende desenvolver no Curso de Pós-Graduação, devendo este tema estar obrigatoriamente vinculado às linhas de pesquisa ofertadas pelo curso de Mestrado em Engenharia Civil, conforme modelo apresentado no Anexo I.
- f) Carta de intenções, explicando seu interesse no PPGE/UDESC e seus objetivos no Mestrado Acadêmico em Engenharia Civil desta instituição. A carta deve ter até 500 palavras (incluindo título e corpo do texto), fonte Times New Roman ou Arial e espaçamento 1,5cm. Não incluir capa.

1.5.2 Curso de Doutorado

- a) Formulário de Inscrição, devidamente preenchido;
- b) Diploma do curso de mestrado, cópia da ata de defesa de mestrado ou declaração da Secretaria Acadêmica do respectivo curso de mestrado atestando que o/a candidato/a defenderá a dissertação até 21/07/2024;
- c) Histórico escolar do curso de mestrado;
- d) Currículo lattes atualizado;
- e) Projeto escrito relacionado ao tema da pesquisa que pretende desenvolver no Curso de Pós-Graduação, devendo este tema estar obrigatoriamente vinculado às

linhas de pesquisa ofertadas pelo Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, conforme modelo apresentado no Anexo II.

- f) Carta de intenções apresentando a trajetória profissional e acadêmica do candidato, mostrando a adequação à Linha de pesquisa escolhida e descrever as razões que o motivam a realizar o curso de doutorado acadêmico no PPGEC/UDESC. A carta deve ter até 1000 palavras (incluindo título e corpo do texto), fonte Times New Roman ou Arial e espaçamento 1,5cm. Não incluir capa.

1.5.3 Para inscrição no processo seletivo do PPGEC **o candidato estrangeiro** deverá apresentar a seguinte documentação, que deverá ser anexada no formulário on-line, em formato .PDF, e ter no máximo 1024 KB em cada arquivo:

1.6 Os documentos anexados na inscrição on-line serão conferidos/homologados pela Comissão de Seleção. Não caberá à Comissão de Seleção alertar aos candidatos quanto à eventual falta de documentos. Somente serão homologadas as inscrições que estiverem plenamente de acordo com o Edital.

1.7 O candidato receberá um e-mail confirmando a inscrição no processo seletivo.

2 DAS VAGAS

2.1 No presente processo de seleção será disponibilizado o preenchimento de até **22 (vinte e duas) vagas** para o curso de **mestrado**. Para o curso de **doutorado**, serão oferecidas até **16 (dezesseis) vagas**.

2.2 A Comissão de Seleção do PPGEC reserva-se o direito de não preencher o total de vagas oferecidas.

2.3 As vagas para linhas de pesquisa em **Desenvolvimento Sustentável na Construção Civil, Infraestrutura Urbana e Recursos Hídricos e Saneamento Ambiental** poderão ser selecionadas até os limites máximos apresentados por temas de pesquisa, conforme Quadro 1 (Mestrado) e Quadro 2 (Doutorado) exposto a seguir:

Quadro 1. Orientadores, linhas de pesquisa, temas de pesquisa de interesse e número de vagas disponíveis para o curso de **mestrado**.

Professor	Linha de Pesquisa	Temas das pesquisas	Vaga Mestrado
Adriana Goulart dos Santos	Infraestrutura Urbana	1. Comportamento mecânico de solos estabilizados para pavimentação; 2. Pavimentos de concreto produzidos com agregados naturais e/ou artificiais; 3. Análise e dimensionamento de pavimentos novos ou reforçados; 4. Avaliação estrutural de pavimentos asfálticos.	1
Américo Hiroyuki Hara	Desenvolvimento Sustentável na Construção Civil	Sustentabilidade, Conforto Ambiental e Eficiência Energética nas Edificações	2

Andreza Kalbusch	Desenvolvimento Sustentável na Construção Civil OU Recursos Hídricos e Saneamento Ambiental	Gestão ambiental e o uso da água; OU Análise do consumo de água em edificações; OU Análise do consumo de água urbano; OU Sistemas Prediais Hidrossanitários	1
Carla Pereira	Desenvolvimento Sustentável na Construção Civil	Lean Construction ou Resiliência Urbana	1
Carmeane Effting	Desenvolvimento Sustentável na Construção Civil	<p>Materiais de Construção Sustentáveis (concretos e argamassas autonivelantes, concretos e argamassas leves/isolantes, argamassas geopoliméricas, argamassas hidrofóbicas, concreto de alto desempenho, concreto autolimpante, concreto que armazena energia solar, concreto que reflete luz solar, bioconcreto, painéis; ou outros tipos de concretos e argamassas especiais sustentáveis).</p> <p>OU</p> <p>Desenvolvimento de materiais de construção civil contendo nanomateriais (nanosílica, nanocelulose, nanocarbono, etc)</p> <p>OU</p> <p>Reologia e impressão 3D de materiais cimentícios</p> <p>OU</p> <p>Avaliação do ciclo de vida de edifícios</p> <p>OU</p> <p>Avaliação do ciclo de vida de resíduos sólidos</p> <p>OU</p>	1

		Avaliação de manifestações patológicas de edificações	
Carolina Stolf Silveira	Infraestrutura Urbana e Desenvolvimento Sustentável	Tema(s) da(s) pesquisa(s): Espaço público urbano; Mobilidade; Acessibilidade; Paisagem Urbana; Infra-estrutura verde; Cidades Resilientes; Planejamento Urbano e Territorial.	2
Elisa Henning	Infraestrutura Urbana e Desenvolvimento Sustentável na Construção Civil	Métodos Estatísticos e de Aprendizado de Máquina para investigação do Consumo de Água nos sistemas prediais ou urbanos ou Métodos Estatísticos e de Aprendizado de Máquina no estudo de perdas nos sistemas de prediais ou urbanos (esses temas podem remeter às duas linhas)	1
Ferrnanda P. Disconzi	Desenvolvimento Sustentável na Construção Civil	Eficiência energética e aproveitamento de recursos naturais renováveis em edificações. Ou Transferência de calor no desempenho e conforto térmico de edificações.	1

Helena Paula Nierwinski	Infraestrutura Urbana	Investigação geotécnica ou comportamento geotécnico ou inteligência artificial aplicada à geotecnia	1
Kleyser Ribeiro	Desenvolvimento Sustentável na Construção Civil.	<p>Projetos de pesquisa na área de Construção Civil.</p> <p>Gestão da construção civil ou análise de viabilidade, com aplicação de métodos estatísticos ou análise de probabilidades ou modelos computacionais ou inteligência artificial, e desenvolvimento sustentável na construção civil.</p> <p>Patologia das construções, manifestações patológicas e durabilidade.</p> <p>Projetos de pesquisa na área de Estruturas.</p> <p>Durabilidade ou sustentabilidade de estruturas de concreto ou estruturas de madeira ou outros tipos de estrutura.</p> <p>Estruturas de construções, pontes ou edifícios, entre outros temas correlatos: análise da agressividade ambiental ou mecanismos de deterioração ou desempenho ou vida útil ou análise de elementos isolados ou sistemas estruturais ou estabilidade global ou instabilidade local ou modelagem computacional ou simulação numérica de estruturas.</p>	2
Leonardo Romero Monteiro	Recursos Hídricos e Saneamento Ambiental	Modelagem Hidrológica, Modelagem Hidrodinâmica ou Dinâmica dos Fluidos Computacional	1
Luciana Rosa Leite	Desenvolvimento Sustentável na Construção Civil	Lean construction ou economia circular	1
Mariana Santos Matos Cavalcá	Infraestrutura Urbana	Controle Preditivo	2
Pablo Andres Munoz Rojas	Desenvolvimento sustentável na construção civil	<p>1. Método de Elementos Finitos Multiescala Estendido</p> <p>2. Otimização estrutural</p>	2
Paulo Ricardo de Matos	Desenvolvimento Sustentável na Construção Civil	<p>- Concretos especiais: de ultra-alto desempenho, autoadensável, autocicatrizante, refratários, reforçados com fibras e/ou nanopartículas, etc.</p> <p>- Materiais de construção sustentáveis: ligantes com incorporação de resíduos, ligantes alternativos (ex. LC³, geopolímeros), agregados reciclados, água de reuso, etc.</p>	2

		<ul style="list-style-type: none"> - Impressão 3D de concreto - Síntese e caracterização de cimentos e fases puras 	
Virgínia Grace Barros	Recursos Hídricos e Saneamento Ambiental	Hidrologia, gestão de recursos hídricos, drenagem urbana e resíduos sólidos	1

Quadro 2. Orientadores, linhas de pesquisa, temas de pesquisa de interesse e número de vagas disponíveis para o curso de **doutorado**.

Professor	Linha de Pesquisa	Temas das pesquisas	Vaga Doutorado
Adriana Goulart dos Santos	Infraestrutura Urbana	1. Comportamento mecânico de solos estabilizados para pavimentação; 2. Pavimentos de concreto produzidos com agregados naturais e/ou artificiais; 3. Análise e dimensionamento de pavimentos novos ou reforçados; 4. Avaliação estrutural de pavimentos asfálticos.	1
Américo Hiroyuki Hara	Desenvolvimento Sustentável na Construção Civil	Sustentabilidade, Conforto Ambiental e Eficiência Energética nas Edificações	2
Andreza Kalbusch	Desenvolvimento Sustentável na Construção Civil OU Recursos Hídricos e Saneamento Ambiental	Gestão ambiental e o uso da água; OU Análise do consumo de água em edificações; OU Análise do consumo de água urbano; OU Sistemas Prediais Hidrossanitários	2
Carmeane Effting	Desenvolvimento Sustentável na Construção Civil	Materiais de Construção Sustentáveis (concretos e argamassas autonivelantes, concretos e argamassas leves/isolantes, argamassas geopoliméricas, argamassas hidrofóbicas, concreto de alto desempenho, concreto autolimpante, concreto que armazena energia solar, concreto que reflete luz solar, bioconcreto, painéis; ou outros tipos de concretos e argamassas especiais sustentáveis). OU Desenvolvimento de materiais de construção civil contendo nanomateriais (nanosílica, nanocelulose, nanocarbono, etc) OU Reologia e impressão 3D de materiais cimentícios OU	2

		<p>Avaliação do ciclo de vida de edifícios</p> <p>OU</p> <p>Avaliação do ciclo de vida de resíduos sólidos</p> <p>OU</p> <p>Avaliação de manifestações patológicas de edificações</p>	
Elisa Henning	Desenvolvimento sustentável	Lean Construction	1
Fernanda P. Disconzi	Desenvolvimento Sustentável na Construção Civil	<p>Ventilação e climatização em edificações.</p> <p>Ou</p> <p>Transferência de calor no desempenho e conforto térmico de edificações.</p>	1
Leonardo Romero Monteiro	Recursos Hídricos e Saneamento Ambiental	Modelagem Hidrológica, Modelagem Hidrodinâmica ou Dinâmica dos Fluidos Computacional	2
Mariana Santos Matos Cavalca	Infraestrutura Urbana	Controle Preditivo	1
Pablo Andres Munoz Rojas	Desenvolvimento sustentável na construção civil	<p>1. Método de Elementos Finitos Multiescala Estendido</p> <p>2. Otimização estrutural</p>	1
Paulo Ricardo de Matos	Desenvolvimento Sustentável na Construção Civil	<p>- Concretos especiais: de ultra-alto desempenho, autoadensável, autocicatrizante, refratários, reforçados com fibras e/ou nanopartículas, etc.</p> <p>- Materiais de construção sustentáveis: ligantes com incorporação de resíduos, ligantes alternativos (ex. LC³, geopolímeros), agregados reciclados, água de reuso, etc.</p> <p>- Impressão 3D de concreto</p> <p>- Síntese e caracterização de cimentos e fases puras</p>	2
Virgínia Grace Barros	Recursos Hídricos e Saneamento Ambiental	Hidrologia, gestão de recursos hídricos, drenagem urbana e resíduos sólidos	1

3 DA SELEÇÃO

3.1 A seleção dos **candidatos ao MESTRADO** será realizada em duas etapas:

1ª Etapa: a primeira etapa é eliminatória e classificatória e consiste na análise do projeto de pesquisa e da carta de intenções, pelo professor que oferece a vaga de orientação constante no Quadro 1 e pela comissão do processo seletivo. A esta etapa será conferida uma nota de zero a dez pontos. Na avaliação do projeto de pesquisa nesta etapa serão analisados:

- a) Tema do projeto de pesquisa vinculado a uma das linhas de pesquisa do PPGEC;
- b) Domínio dos temas e conceitos envolvidos no projeto.
- c) Compreensão dos fundamentos metodológicos da pesquisa;
- d) Capacidade de redação clara e consistente;
- e) Adequação do projeto ao modelo apresentado no ANEXO I.

Serão considerados aprovados e aptos à etapa seguinte os candidatos que obtiverem nota mínima 7,0 (sete).

Os candidatos aprovados na primeira etapa devem encaminhar os documentos comprobatórios da produção científica, tecnológica e experiência profissional até o dia 08/07/2024, necessários para a próxima etapa, no endereço https://www.udesc.br/cct/ppgec/processo_seletivo/regular em campo específico.

Os documentos devem compor único arquivo pdf. Em casos de textos publicados (artigos, anais de eventos), basta incluir a primeira página do texto, desde que nela apareçam as referências relativas à publicação. Para a produção do/a candidato/a serão considerados apenas os últimos cinco anos, mais os meses do ano corrente.

Os candidatos que não enviarem a documentação serão eliminados do processo seletivo.

2ª Etapa: a segunda etapa é eliminatória e classificatória e consiste em uma entrevista com a comissão de seleção e análise do currículo lattes e memorial circunstanciado.

No julgamento da entrevista, a comissão apreciará os seguintes aspectos:

- a) Conhecimento e interesse na área de concentração do PPGEC;
- b) Formação e experiência profissional;
- c) Arguição do projeto de pesquisa apresentado;
- d) Conhecimento de língua estrangeira e;
- e) Tempo disponível de dedicação ao curso.

No julgamento da análise do currículo, a comissão apreciará os seguintes aspectos:

a) Pontuação da científica e tecnológica do candidato, técnica e experiência profissional, conforme exposto no quadro do Anexo III.

b) A nota atribuída à avaliação do currículo (NC) será calculada de acordo com a seguinte expressão:

$$NC = \frac{3pc + (7max - 10min)}{max - min}$$

com pc = pontuação do candidato (de acordo com quadro do Anexo III); max = pontuação obtida pelo candidato com maior pontuação e min = pontuação obtida pelo candidato com menor pontuação.

Será considerado aprovado nesta etapa do processo seletivo o candidato que obtiver nota maior ou igual a sete (7). Para a composição da nota desta etapa, a nota atribuída à entrevista terá um peso igual a oito (8) e a nota atribuída à avaliação do currículo (NC) terá um peso igual a três (2).

A classificação final do candidato ao curso de mestrado será obtida a partir dos resultados do candidato nas 1ª e 2ª etapas do processo seletivo. A nota final do candidato na 1ª etapa terá peso 4 (quatro) a nota final do candidato na 2ª etapa terá peso 6 (seis).

Em caso de empate, os critérios de desempate obedecerão à seguinte ordem:

- pontuação obtida na segunda etapa;
- pontuação obtida na primeira etapa.

3.2 A seleção dos candidatos ao DOUTORADO será realizada em duas etapas:

1ª Etapa: a primeira etapa é eliminatória e classificatória e consiste na análise do projeto de pesquisa e carta de intenções, pelo professor que oferece a vaga de orientação constante no Quadro 2 e pela comissão do processo seletivo. A esta etapa será conferida uma nota de zero a dez pontos. Na avaliação do projeto de pesquisa e carta de intenções serão analisados:

- a) Tema da pesquisa proposta vinculada a uma das linhas de pesquisa do PPGEC;
- b) Domínio dos temas e conceitos envolvidos no projeto de pesquisa.

Serão considerados aprovados e aptos à etapa seguinte os candidatos que obtiverem nota mínima 7,0 (sete).

Os candidatos aprovados na primeira etapa devem encaminhar os documentos comprobatórios da produção científica, tecnológica e experiência profissional até o dia 08/07/2024 no endereço https://www.udesc.br/cct/ppgec/processo_seletivo/regular em campo específico.

Os documentos devem compor único arquivo pdf. Em casos de textos publicados (artigos, anais de eventos), basta incluir a primeira página do texto, desde que nela apareçam as referências relativas à publicação. Para a produção do/a candidato/a serão considerados apenas os últimos cinco anos, mais os meses do ano corrente.

Os candidatos que não enviarem a documentação serão eliminados do processo seletivo.

2ª Etapa: a segunda etapa é eliminatória e classificatória e consiste em uma entrevista com a comissão de seleção e análise do currículo lattes e produção científica, tecnológica e experiência profissional do candidato.

Na entrevista o candidato deverá apresentar oralmente o projeto de pesquisa e um resumo de sua trajetória acadêmica e profissional para a banca. O candidato tem até 10 minutos para a apresentação e podem ser usados slides.

No julgamento da entrevista, a comissão apreciará os seguintes aspectos:

- a) Apresentação e arguição do projeto de pesquisa apresentado;
- b) Trajetória acadêmica e profissional;
- c) Formação e experiência profissional;
- d) Conhecimento de língua estrangeira e;
- e) Tempo disponível de dedicação ao curso.

No julgamento da análise do currículo, a comissão apreciará os seguintes aspectos:

- a) Pontuação da científica e tecnológica do candidato, técnica e experiência profissional, de acordo com a Tabela do Anexo III.
- b) A nota atribuída à avaliação do currículo (NC) será calculada de acordo com a seguinte expressão:

$$NC = \frac{3pc + (7max - 10min)}{max - min}$$

com pc = pontuação do candidato (de acordo com quadro do Anexo III); max = pontuação obtida pelo candidato com maior pontuação e min = pontuação obtida pelo candidato com menor pontuação.

Será considerado aprovado nesta etapa do processo seletivo o candidato que obtiver nota maior ou igual a sete (7). Para a composição da nota desta etapa, a nota atribuída à entrevista terá um peso igual a sete (7) e a nota atribuída à avaliação do currículo (NC) terá um peso igual a três (3).

A classificação final do candidato será obtida a partir dos resultados do candidato nas 1ª e 2ª etapas do processo seletivo. A nota final do candidato na 1ª etapa terá peso 4 (quatro) e a nota final do candidato na 2ª etapa terá peso 6 (seis).

Em caso de empate, os critérios de desempate obedecerão à seguinte ordem:

- pontuação obtida na segunda etapa;
- pontuação obtida na primeira etapa.

3.3 Cronograma do processo seletivo

3.3.1 A relação dos aprovados da 1ª etapa (mestrado e doutorado) será publicada até o dia **05/07/2024** na homepage do Programa https://www.udesc.br/cct/ppgecc/processo_seletivo/regular.

3.3.2 A submissão dos documentos comprobatórios da produção científica, tecnológica e experiência profissional para a análise dos candidatos de mestrado e doutorado deve ser realizada até 08/07/2024 em campo específico no site do programa https://www.udesc.br/cct/ppgecc/processo_seletivo/regular.

3.3.3 A 2ª etapa do processo seletivo será realizada presencialmente nos dias **09/07/2024 - 11/07/2024**, nas dependências do Departamento de Engenharia Civil/CCT/UDESC, conforme agenda publicada na página do Programa. Candidatos que residem em cidades que distam pelo menos 100 km de Joinville poderão ser entrevistados por videoconferência

(online), se assim indicarem no formulário de inscrição. No caso de entrevista online, a mesma será realizada em horário definido pela Comissão de Seleção. Os candidatos que não comparecerem à entrevista no horário determinado estarão eliminados do processo de seleção.

3.3.4 O resultado da 2ª etapa do curso de mestrado e do doutorado será publicado até o dia **12/07/2024** no site do programa https://www.udesc.br/cct/ppgecc/processo_seletivo/regular.

3.3.5 O resultado final do processo seletivo será divulgado até o dia **12/07/2024** no site do programa https://www.udesc.br/cct/ppgecc/processo_seletivo/regular.

3.3.6 O cronograma com as datas do processo está exposto no quadro a seguir.

Etapas	Período
Período das inscrições	22/05 – 26/06
Homologação das inscrições	Até 28/06
Publicação dos aprovados na primeira etapa (mestrado e doutorado)	Até 05/07
Submissão dos documentos comprobatórios da produção científica, tecnológica e experiência profissional	Até 08/07
Publicação dos aprovados na segunda etapa (mestrado e doutorado)	Até 12/07
Publicação do resultado final	Até 12/07

3.4 DOS RECURSOS

3.4.1 O candidato poderá interpor recurso à Comissão de Seleção relativo aos resultados de qualquer etapa do processo seletivo, desde que o faça em até 2 (dois) dias úteis após a divulgação deles.

3.4.2 Os recursos devem ser enviados por e-mail para ppgecc.cct@udesc.br, em arquivo em formato pdf, devidamente assinado pelo candidato.

3.4.3 Recursos somente por alegação de estrita ilegalidade.

3.4.4 Os recursos devem conter as devidas argumentações e justificativas objetivas, explicando qual o item ou o dispositivo supostamente não observado pela Comissão de Seleção.

3.4.5 A Comissão de Seleção tem prazo de até 1 (um) dia útil para responder ao recurso.

4 DA MATRÍCULA

4.1 Os candidatos que forem aprovados deverão efetuar sua matrícula conforme estabelecido no edital de matrícula 2024/2 a ser publicado pela Secretaria de Ensino de Pós-Graduação do CCT e disponibilizado no site <https://www.udesc.br/cct/secretariapos/matricula>.

5 DISPOSIÇÕES FINAIS

5.1 A qualquer tempo e a critério da Comissão de Seleção, se constatada a apresentação de documentos e/ou assinaturas inidôneas, será considerada cancelada a inscrição ou matrícula do

candidato.

5.2 O processo de seleção de que trata o presente edital é válido somente para as matrículas no **Segundo Semestre Letivo de 2024** do Curso de Mestrado e Doutorado Acadêmico em Engenharia Civil do CCT/UDESC.

5.3 A concessão de bolsas de estudo, havendo disponibilidade, será realizada a partir de edital específico. A aprovação no presente processo seletivo não garante o acesso à bolsa de estudos.

5.4 Os casos omissos serão resolvidos, no que couber, pela Comissão de Seleção ou pelo Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil;

5.5 Havendo dúvidas sobre o presente Edital entrar em contato pelo e-mail ppgec.cct@udesc.br.

Joinville, 22 de maio de 2024

Professora Adriana Goulart dos Santos
Subcoordenadora do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil – PPGE
(CCT-UDESC)

ANEXO I – MODELO DO PROJETO DE PESQUISA - Mestrado
(mínimo 4 páginas e máximo 6 páginas)

1 – Identificação do projeto

Título:

Autor:

Tema de pesquisa de interesse (de acordo com o Quadro 1 deste edital):

2 – Introdução

3 - Objetivo da pesquisa

4 – Desenvolvimento da pesquisa

Descrever a metodologia, materiais e métodos, tipo de análise (experimental, numérica, ...) que será realizada no projeto.

5 – Cronograma

Descrever cronologicamente as etapas necessárias para realizar o presente projeto de pesquisa.

6 – Considerações finais

7 – Referências bibliográficas

Observações: o objetivo do projeto de pesquisa é avaliar o desenvolvimento escrito, maturidade científica e grau de conhecimento do candidato sobre a área de pesquisa selecionada. O projeto deverá ter **no mínimo 4 páginas e no máximo 6 páginas**. O tema do projeto deve se enquadrar em um dos temas de pesquisa de interesse (conforme Quadro 1) deste edital.

Não incluir capa e nem sumário no projeto de pesquisa.

ANEXO II – MODELO DO PROJETO DE PESQUISA - Doutorado
(mínimo 6 páginas e máximo 12 páginas)

1 – Identificação do projeto

Título:

Autor:

Tema de pesquisa de interesse (de acordo com o Quadro 2 deste edital):

2 – Resumo

3 – Introdução

A introdução deve conter a justificativa e os objetivos da proposta de pesquisa.

4 – Metodologia

Descrever a metodologia, materiais e métodos, tipo de análise (experimental, numérica, ...) que será realizada no projeto.

5 – Cronograma

Descrever cronologicamente as etapas necessárias para realizar o presente projeto de pesquisa.

6 – Considerações finais

7 – Referências bibliográficas

Observações: o objetivo do projeto de pesquisa é avaliar o desenvolvimento escrito, maturidade científica e grau de conhecimento do candidato sobre a área de pesquisa selecionada. O projeto deverá ter **no mínimo 6 páginas e no máximo 12 páginas**. O tema do projeto deve se enquadrar em um dos temas de pesquisa de interesse (conforme Quadro 2) deste edital.

Não incluir capa e nem sumário no projeto de pesquisa.

ANEXO III

QUADRO: Relação de pontuação por produção

Item	Tipo de produção	Pontuação
1	Bibliográfica	
1.1	Artigo publicado em revista com Qualis A1 e A2	12
1.2	Artigo publicado em revista com Qualis A3 e A4	6
1.3	Artigo publicado em revista B1, B2, B3 e B4	3
1.4	Trabalhos completos publicados em anais de eventos internacionais (máximo 6 pontos)	2
1.5	Trabalhos completos publicados em anais em eventos nacionais (máximo 3 pontos)	1
2	Produção técnica ou de outra natureza (máximo 6 pontos)	
2.1	Coordenação de minicurso, oficina ou simpósio temático em evento acadêmico, relacionado à área ENGENHARIAS I ou áreas afins	1
2.2	Organização de evento científico da área, com duração mínima relacionado à área ENGENHARIAS I ou áreas afins de 20 horas (ponto por evento)	1
2.3	Participação em banca de defesa de trabalhos acadêmicos de qualquer grau, com arguição	0,5
2.4	Orientação de trabalhos acadêmicos de iniciação científica, conclusão de curso e/ou especialização	1
2.5	Atividades como monitor de disciplina (pontos por semestre)	0,5
2.6	Atividades como bolsista de iniciação científica (pontos por semestre)	0,5
2.7	Atividade como bolsista de extensão (pontos por semestre)	0,5
2.8	Línguas estrangeiras (com certificado de proficiência TOFEL, IELTS, DLLE/UFSC ou similares)	0,5
3	Atividade profissional ou de Docência na área ENGENHARIAS I (máximo 6 pontos)	
3.1	Educação Básica (pontos por semestre)	1
3.2	Ensino Superior ou Pós Graduação (pontos por semestre)	2
3.3	Atividade profissional relacionada à área ENGENHARIAS I ou áreas afins, desenvolvidas em organizações públicas ou empresas privadas (pontos por semestre)	1



Assinaturas do documento



Código para verificação: **1Z5NW63I**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



ADRIANA GOULART DOS SANTOS (CPF: 897.XXX.700-XX) em 23/05/2024 às 20:35:16

Emitido por: "SGP-e", emitido em 30/03/2018 - 12:37:41 e válido até 30/03/2118 - 12:37:41.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/VURFU0NfMTlwMjJfMDAwMjEyMTJfMjEyNDhfMjAyNF8xWjVOVzYzSQ==> ou o site

<https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **UDESC 00021212/2024** e o código **1Z5NW63I** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.