

## EDITAL Nº 015/2024

O Diretor Geral do Centro de Educação Superior do Alto Vale do Itajaí – CEAVI, da Universidade do Estado de Santa Catarina – UDESC, no uso de suas atribuições, torna público para conhecimento dos interessados, que estarão abertas as inscrições para o Exame de Suficiência para o **2º semestre de 2024** obedecendo às normas estabelecidas pela Resolução 032/2004 CONSEPE.

### Objetivo

O Exame de Suficiência consiste em oportunidade de progressão curricular através de avaliação de conhecimentos e habilidades das quais o aluno é portador e que são objeto de estudo e preparação por determinada disciplina, visando detectar alunos com excelência de domínio na área de conhecimento em questão, não adquirida de forma autodidata e nem através de conhecimentos formais do ensino médio.

### Inscrição

**Dias 22 e 23 de julho de 2024.**

Serão aceitas inscrições encaminhadas através do [formulário de inscrição](https://www.udesc.br/ceavi/secretaria/suficiencia), disponível em <https://www.udesc.br/ceavi/secretaria/suficiencia>.

Documentação:

- 1) Formulário de requerimento devidamente preenchido (disponível em <https://www.udesc.br/ceavi/secretaria/suficiencia>)
- 2) Documentação comprobatória do domínio na área de conhecimento em questão, tais como: certificado de cursos, provas de certificação, atuação profissional na área atestada e detalhada pela empresa, constando carimbo e CNPJ.

### Requisitos para inscrição

- Ter cumprido os pré-requisitos estabelecidos para matrícula na referida disciplina;
- Não ter sido reprovado na disciplina;
- Não ter realizado Exame de Suficiência para a mesma disciplina ou disciplina equivalente a ela;
- Não ter faltado ao Exame de Suficiência nos semestres anteriores;
- Anexar a sua inscrição documentos que atestem ser portador de conhecimento, habilidade ou competência relativa à disciplina.

### Documentos para inscrição

Documentos que atestem ser portador de conhecimento, habilidade ou competência relativa à disciplina.

**As disciplinas ofertadas para avaliação nesta modalidade são:**

- 22DAC1 - Desenho Assistido por Computador I (Engenharia Civil – 2ª fase - somente para aqueles que já obtiveram aprovação na disciplina de Desenho Técnico – 1ª fase)
- 32DAC2 - Desenho Assistido por Computador II (Engenharia Civil – 3ª fase – somente para aqueles que já obtiveram aprovação na disciplina de Desenho Assistido por Computador I – 2ª fase)
- DTE1 - Desenho Técnico I (Engenharia Civil – 1ª fase)
- IEC - Introdução a Engenharia Civil (Engenharia Civil – 1ª fase)

**Conteúdos Programáticos passíveis de avaliação:**

Os conteúdos programáticos estão disponíveis no Anexo I.

**A natureza e a forma das provas:**

A natureza e a forma das provas dependem dos critérios de cada departamento ao qual as disciplinas estão vinculadas, podendo ser realizadas de forma escrita ou prática.

**5. Data de divulgação das inscrições deferidas:**

A divulgação das inscrições deferidas será realizada no dia **26 de julho de 2024**, através do site da UDESC Alto Vale.

**6. Data do Exame de Suficiência:**

Os exames de suficiência ocorrerão no dia **31 de julho**, em horário e meio estabelecido pelo Departamento do Curso. Todas as informações inerentes às provas deverão ser obtidas diretamente no Departamento do Curso.

Prof. Dr. Marino Luiz Eyerkauffer  
Diretor Geral  
(assinado digitalmente)

Ibirama, 20 de março de 2024.

## Anexo I

### Ementas – Conteúdos Programáticos

#### **22DAC1 - Desenho Assistido por Computador I – 54h – 03 créditos**

Introdução ao desenho assistido por computador. Configuração de área de trabalho. Comandos de construção, visualização, edição, textos, biblioteca de símbolos, escalas, contagem, espessura de traçados, impressão. Padrões gráficos. Simulação e validação. Seleção de sistemas. Uso do sistema.

#### **32DAC2 - Desenho Assistido por Computador II – 54h – 03 créditos**

Projetos Arquitetônicos. Projetos Estruturais. Projetos Hidráulicos. Escalas no CAD. Montagem de folhas de impressão. Construções em 3D; BIM - Building Information Modeling.

#### **IEC - Introdução a Engenharia Civil – 36h – 02 créditos**

Organização do curso de Engenharia Civil da Udesc, campus Ibirama. Formação acadêmica do engenheiro civil e suas atribuições. Ética profissional. Aspectos históricos da Engenharia. Processo de engenharia: modelagem, simulação, otimização, planejamento e execução. Relação entre Engenharia e Meio Ambiente. Perspectiva e oportunidade no setor de Engenharia Civil. Hábitos para uma aprendizagem mais eficiente. Delimitação do objeto de estudo. Planejamento de pesquisa: definição do tema, problema de pesquisa, hipóteses e objetivos. Uso de base de dados e pesquisa bibliográfica. Abordagem quantitativa e qualitativa em pesquisa.

#### **DTE1 - Desenho Técnico I – 72h – 04 créditos**

Introdução ao Desenho Técnico e instrumentos, padrão de folhas e dobras, selos e legendas. Cotas e escalas. Noções de geometria descritiva: vistas ortogonais, perspectivas. Introdução ao desenho assistido por computador. Configuração de área de trabalho. Comandos de construção, visualização, edição, textos, biblioteca de símbolos, escalas, contagem, espessura de traçados, impressão. Desenho de planta baixa de edificação térrea.



# Assinaturas do documento



Código para verificação: **3YT9Z51L**

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



**MARINO LUIZ EYERKAUFER** (CPF: 001.XXX.659-XX) em 20/03/2024 às 18:05:50  
Emitido por: "AC SOLUTI Multipla v5", emitido em 13/04/2022 - 15:54:00 e válido até 13/04/2025 - 15:54:00.  
(Assinatura ICP-Brasil)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/VURFU0NfMTIwMjJfMDAwMTA3OThfMTA4MjZfMjAyNF8zWVQ5WjUxTA==> ou o site <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **UDESC 00010798/2024** e o código **3YT9Z51L** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.