



**Edital 07/2015 de Abertura de Inscrição para
Processo de Seleção de Monitores**

A Diretora do Centro de Ciências Tecnológicas e o Chefe do Departamento da Universidade Regional de Blumenau, no uso de suas atribuições e atendendo o disposto na Resolução 45/2013 - Reitoria, torna público, que no período de **31 de agosto à 04 de setembro/2015**, estarão abertas as inscrições para o processo de Seleção de Monitores, com vista ao preenchimento de uma (01) vaga de monitor para o DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL

DISCIPLINAS: Resistência dos Materiais

01. Das inscrições

As inscrições poderão ser realizadas das 7:30 às 16:00 horas na Secretaria do Departamento de Engenharia Civil, através de preenchimento de requerimento, ao qual o candidato deverá anexar o histórico escolar, com média.

02. Dos requisitos

Os candidatos deverão preencher os seguintes requisitos:

- Ser aluno regularmente matriculado na FURB;
- Ter cursado com aproveitamento a disciplina de Resistência dos Materiais I e estar cursando a de Resistência dos Materiais II.
- Ter disponibilidade para cumprir uma carga horária semanal de 20 horas/aula dividida entre os períodos matutino, vespertino e noturno.
- Ter no mínimo um ano a mais de curso a partir da data de inscrição, descontado o estágio curricular.

03. Da Prova

Os candidatos a monitor terão que se submeter as seguintes provas:

1. Títulos; 2. Escrita; 3. Didática

- A nota atribuída à prova de títulos não poderá ser inferior a 7,00;
- A prova escrita abordará assuntos referentes a conteúdos das disciplinas de Resistência dos Materiais I e II
- A prova didática constará de ensaios de laboratório.

04. Do critério

- Será escolhido o candidato que tiver a melhor média final.
- Candidato que tiver nota inferior a 7,0 (sete) em uma das provas será desclassificado no concurso.
- Havendo mais de um candidato habilitado, a banca indicará a ordem de classificação dos candidatos, e o Departamento publicará a classificação, após a homologação dos resultados;
- A designação de monitor aprovado obedece à ordem de classificação dos candidatos.
- No caso de empate, o critério de desempate será o desempenho obtido na melhor média no histórico escolar do curso de Engenharia Civil.

05. Da Remuneração

O monitor tem direito a uma bolsa de 24 (vinte e quatro) créditos financeiros equivalente a 20 (vinte) horas semanais do exercício da monitoria.



CENTRO DE CIÊNCIAS TECNOLÓGICAS

06. Da Validade e do Exercício da Monitoria

- 6.1 O concurso de monitoria é válido por 1 (um) ano, prorrogável por igual período.
- 6.2 O monitor selecionado pode exercer a função por um prazo que não exceda a conclusão do curso de graduação, com renovação anual do termo de compromisso.
- 6.3. O tempo máximo de exercício da monitoria é de 2(dois) anos.

Blumenau, 19 de Agosto de 2015.

Profa. Márcia Cristina Sardá Espindola.
Diretor do Centro de Ciências Tecnológicas

Prof. Luis Carlos Seelbach
Chefe do Departamento de Eng. Civil.



CENTRO DE CIÊNCIAS TECNOLÓGICAS

CONCURSO DE MONITORIA DISCIPLINAS: Resistência dos Materiais.

1 DATA DE REALIZAÇÃO DAS PROVAS

Prova	Data	Horário	Local
1. Escrita	08/09/15	13:30h às 15:30	Sala C-002 – Câmpus II
2. Didática	08/09/15	15:30 às 17:00	Sala C-003 – Campus II

2 TEMAS PARA AS PROVAS ESCRITA

- 1) Esforços solicitantes em elemento estruturais.
- 2) Propriedades mecânicas dos materiais.
- 3) Tirantes e colunas: tensões e deformações.
- 4) Vigas: tensões (normais e de cisalhamento) e deformações devido à flexão
- 5) Eixos: tensões e deformações.
- 6) Flexão pura: carregamento axial excêntrico, núcleo central de inércia, barras constituídas de vários materiais.
- 7) Análise de tensões.

Blumenau, 19 de Agosto de 2015.

Prof. Luis Carlos Seelbach
Chefe do Departamento de Engenharia Civil



CENTRO DE CIÊNCIAS TECNOLÓGICAS

PORTARIA Nº 03/2015

Nomeia banca examinadora do Concurso de Monitoria para as Disciplinas de Resistência dos Materiais

O Chefe do Departamento de Engenharia Civil, no uso de suas atribuições, nomeia os professores abaixo relacionados para, sob presidência do primeiro, comporem a Banca Examinadora do Concurso de Monitor para as Disciplinas Resistência dos Materiais I e II.

Prof. Ralf Klein
Prof. Luis Carlos Seelbach
Prof. Abrahão Bernardo Rohden

Suplente: Prof. Priscila Krambeck Braun

Blumenau, 19 de Agosto de 2015.

Prof. Luis Carlos Seelbach
Chefe do Departamento de Engenharia Civil