



CENTRO DE CIÊNCIAS TECNOLÓGICAS

Editais 011/2014 de Abertura de Inscrição para **Processo de Seleção de Monitores**

O Chefe de Departamento de Engenharia Elétrica e de Telecomunicações 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 07 de abril a 15 de abril de 2014, 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 ELÉTRICA E DE TELECOMUNICAÇÕES.

ÁREA: Eletromagnetismo

01. Das inscrições

As inscrições poderão ser realizadas das 14h00 às 20h00 horas na Secretaria do Departamento de Engenharia Elétrica e de Telecomunicações, 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 as disciplinas de Introdução ao Eletromagnetismo e Eletromagnetismo. (objetos do processo de seleção), e média das disciplinas igual ou superior a 7,0.
- Ter disponibilidade para cumprir uma carga horária semanal de 20 horas/aula no período vespertino/noturno e/ou matutino.
- Ter no mínimo 02 anos a mais de curso a partir da data de inscrição, descontado o estágio curricular.



03. Das Provas

O candidato a monitor terá de submeter-se às seguintes provas:

1. Prova de Títulos
2. Prova Teórica Escrita

A Prova teórica abordará assuntos referentes a conteúdos de - Álgebra Vetorial; Funções Vetoriais de uma Variável; Diferenciação Vetorial; Integrais de Linhas, Superfície e Volume; Operadores Vetoriais de Primeira Ordem; Eletrostática; Magnetostática; Circuitos Magnéticos, Força, e Torque Magnético; Campos Eletromagnéticos Variantes no Tempo — Equações Maxwell; Ondas Eletromagnéticas;

04. Do critério de avaliação e classificação

- Será escolhido o candidato que tiver a maior nota.
- Candidato que tiver nota inferior a 7,0 (sete) será desclassificado do concurso.
- No caso de empate, o critério de desempate será o melhor desempenho obtido na disciplina de Eletromagnetismo.

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, 20 de março de 2014.

Prof. José Gil Fausto Zipf

Chefe do Departamento de Engenharia de Engenharia Elétrica e de Telecomunicações



CENTRO DE CIÊNCIAS TECNOLÓGICAS

CONCURSO DE MONITORIA

ÁREA: Eletromagnetismo

1 DATA DE REALIZAÇÃO DAS PROVAS

Prova	Data	Horário	Local
1. Títulos	28/04/2014	8h	Sala F-200 – Câmpus II
2. Escrita	28/04/2014	8:30h	Sala F-200 – Câmpus II

2 TEMAS PARA A PROVA ESCRITA E DIDÁTICA

- Álgebra Vetorial;
- Funções Vetoriais de uma Variável;
- Diferenciação Vetorial;
- Integrais de Linhas, Superfície e Volume;
- Operadores Vetoriais de Primeira Ordem;
- Eletrostática;
- Magnetostática;
- Circuitos Magnéticos, Força, e Torque Magnético;
- Campos Eletromagnéticos Variantes no Tempo __ Equações Maxwell;
- Ondas Eletromagnéticas;

Blumenau, 20 de março de 2014.

Prof. José Gil Fausto Zipf
Chefe do Departamento de Engenharia Elétrica e de Telecomunicações



CENTRO DE CIÊNCIAS TECNOLÓGICAS

PORTARIA Nº 006/2014

Nomeia banca examinadora do Concurso de Monitoria Eletromagnetismo.

O Chefe do Departamento de Engenharia Elétrica e Telecomunicações, no uso de suas atribuições, nomeia os professores abaixo relacionados para, sob presidência do primeiro, comporem a Banca Examinadora do Concurso de Monitor para Eletromagnetismo:

Prof. Ciro André Pitz

Prof. Marcelo Grafulha Vanti

Prof. Hugo Armando Domínguez Almaguer

Suplente: Prof. Sérgio Henrique Lopes Cabral

Blumenau, 20 de março de 2014.

Prof. José Gil Fausto Zipf
Chefe do Departamento de Engenharia Elétrica e de Telecomunicações