



CENTRO DE CIÊNCIAS TECNOLÓGICAS

Editais 012/2014 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: Eletrônica

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 a disciplina de Circuitos Elétricos I, Circuitos Elétricos II, Eletrônica I, Eletrônica II, Eletrônica Digital e Microprocessadores. (objetos do processo de seleção), e média da disciplina 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 - Diodos; Transistor de Junção Bipolar; Transistor JFET; Transistor MOSFET; Reguladores de Tensão; Modelos Ideal e Real do Amp.Op; Circuitos Básicos com Amp.Op; Álgebra Booleana e Portas Lógicas; Mapa de Karnaugh; Micro controladores – Programação; Amplificadores Operacionais;

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 Eletrônica II.

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.



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: Eletrônica

1 DATA DE REALIZAÇÃO DAS PROVAS

Prova	Data	Horário	Local
1. Títulos	28/04/2014	14:00h	Sala F-200 – Câmpus II
2. Escrita	28/04/2014	14:30h	Sala F-200 – Câmpus II

2 TEMAS PARA A PROVA ESCRITA E DIDÁTICA

- Diodos;
- Transistor de Junção Bipolar;
- Transistor JFET;
- Transistor MOSFET;
- Reguladores de Tensão;
- Modelos Ideal e Real do Amp.Op;
- Circuitos Básicos com Amp.Op;
- Álgebra Booleana e Portas Lógicas
- Mapa de Karnaugh;
- Mico controladores – Programação;
- Amplificadores Operacionais;

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 007/2014

Nomeia banca examinadora do Concurso de Monitoria para Eletrônica.

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 Eletrônica:

Prof. Paulo Roberto Brandt

Prof. Altamir Ronsani Borges

Prof. Cleiton Gili

Suplente: Prof. Adriano Péres

Blumenau, 20 de março de 2014.

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