



## CENTRO DE CIÊNCIAS TECNOLÓGICAS

### **Edital 017/2015 de Abertura de Inscrição para Processo de Seleção de Monitores**

A Diretora do Centro de Ciências Tecnológicas e o Chefe do Departamento de Engenharia Elétrica e de Telecomunicações da Universidade Regional de Blumenau, no uso de suas atribuições e atendendo o disposto na Resolução 045/2013 – Reitoria, tornam público, que nos dias **24 de agosto a 26 de agosto de 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 ELÉTRICA E DE TELECOMUNICAÇÕES.

**ÁREA: Sistemas de Radiopropagação e Irradiação.**

#### **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 Irradiação e Ondas Guiadas ou Ondas e Propagação (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 especificados em anexo.

#### **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 Ondas e Propagação (Irradiação e ondas guiadas).



## CENTRO DE CIÊNCIAS TECNOLÓGICAS

### **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, 12 de agosto de 2015.

---

**Prof.<sup>a</sup> Marcia Cristina Sardá Espindola**  
Diretora do Centro de Ciências  
Tecnológicas

---

**Prof.<sup>a</sup> José Gil Fausto Zipf**  
Chefe do Departamento de  
Engenharia Elétrica e Telecomunicações



## CENTRO DE CIÊNCIAS TECNOLÓGICAS

### CONCURSO DE MONITORIA ÁREA: Sistemas de Radiopropagação e Irradiação.

#### 1 DATA DE REALIZAÇÃO DAS PROVAS

<b>Prova</b>	<b>Data</b>	<b>Horário</b>	<b>Local</b>
1. Títulos	27/08/2015	14h00	Sala F-201 – Câmpus II
2. Escrita	27/08/2015	14h30	Sala F-201 – 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 e Equações de Maxwell;
- Ondas Eletromagnéticas;

Blumenau, 12 de Agosto de 2015

---

**Prof.<sup>a</sup> Marcia Cristina Sardá Espindola**  
Diretora do Centro de Ciências  
Tecnológicas

---

**Prof.<sup>a</sup> José Gil Fausto Zipf**  
Chefe do Departamento de Engenharia  
Elétrica e Telecomunicações



## CENTRO DE CIÊNCIAS TECNOLÓGICAS

PORTARIA Nº 003/2015

Nomeia banca examinadora do Concurso de Monitoria para Sistemas de Rádio Propagação, irradiação e Ondas Guiadas.

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 Sistemas de Radiopropagação e Irradiação:

Prof. Marcelo Grafulha Vanti  
Prof. Ciro André Pitz  
Prof. Hugo Armando Domínguez Almaguer

Suplente: Prof. Paulo Roberto Brandt

Blumenau, 12 de Agosto de 2015

---

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