



**PROGRAMA DE MONITORIA**  
**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO PARA O PROCESSO SELETIVO**  
**DE MONITORIA**

*Documento que deve ser preenchido pelo Professor Orientador da Unidade Curricular/Disciplina e entregue ao Coordenador de Monitoria (Unidade Curricular/Disciplina Exclusiva do Curso) ou ao Coordenador de Núcleo (Unidade Curriculares/Disciplina Compartilhadas), para que os mesmos encaminhem à Supervisão de Apoio à Gestão Acadêmica/PROEG.*

<b>ORIENTADOR PROPONENTE</b>					
Nome:	JADEILSON DE SANTANA BEZERRA				
Centro:	CENTRO DE TECNOLOGIA	Núcleo:	NUCE	Curso:	SISTEMAS BIOMÉDICOS
Disciplina:	CIRCUITOS ELETRÔNICOS		Qtd de vagas total:	Anual (X)	Semestral ( )
Exclusiva do Curso (X) Compartilhada ( )	Se compartilhada, Informar nº de vagas por curso:	( ) Medicina ___ ( ) Fisioterapia ___ ( ) Fonoaudiologia ___ ( ) Enfermagem ___ ( ) Terapia Ocupacional ___ ( ) Radiologia ___ ( ) ADS ___ ( ) Sistemas Biomédicos ___ ( ) Processos Gerenciais ___			

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO PARA O PROCESSO SELETIVO DE MONITORIA (Máximo de cinco conteúdos)**

1. TEORIA DOS SEMICONDUTORES
2. TEORIA DO DIODO
3. CIRCUITOS COM DIODOS
4. TRANSISTOR BIPOLAR DE JUNÇÃO

**REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

SEDRA, Adel S., <b>Microeletrônica</b> , Editora Pearson Hall, 5 ed. São Paulo, 2007.
DE ALMEIDA, Teresa Mendes, <b>Seminário Análise de Circuito com Diodos</b> , Instituto Superior Técnico – DEEC, maio 2008.
MARQUES, Ângelo Eduardo B., <b>Dispositivos Semicondutores: Diodos E Transistores</b> , ISBN: 8571943176, editora Erica 1d, 1996.

  
Assinatura do Professor Orientador  
Maceió, \_\_28\_/\_\_06\_/\_\_17\_\_





## PROGRAMA DE MONITORIA CONTEÚDO PROGRAMÁTICO PARA O PROCESSO SELETIVO DE MONITORIA

*Documento que deve ser preenchido pelo Professor Orientador da Unidade Curricular/Disciplina e entregue ao Coordenador de Monitoria (Unidade Curricular/Disciplina Exclusiva do Curso) ou ao Coordenador de Núcleo (Unidade Curriculares/Disciplina Compartilhadas), para divulgação entre os candidatos ao processo seletivo de Monitoria para a referida Unidade Curricular.*

### PLANO DE TRABALHO DE MONITORIA

#### ORIENTADOR PROPONENTE

Nome:	JADEILSON DE SANTANA BEZERRA				
Centro:	CENTRO DE TECNOLOGIA	Núcleo:	NUCE	Curso:	SISTEMAS BIOMÉDICOS
Disciplina:	CIRCUITOS ELETRÔNICOS	Qtd de vagas total:	01	Anual (X)	Semestral ( )
Exclusiva (X) Compartilhada ( )	Se compartilhada, Informar nº de vagas por curso:	<input type="checkbox"/> Medicina ___ <input type="checkbox"/> Fisioterapia ___ <input type="checkbox"/> Fonoaudiologia ___ <input type="checkbox"/> Enfermagem ___ <input type="checkbox"/> Terapia Ocupacional ___ <input type="checkbox"/> Radiologia ___ <input type="checkbox"/> ADS ___ <input type="checkbox"/> Sistemas Biomédicos ___ <input type="checkbox"/> Processos Gerenciais ___			

#### DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES DE MONITORIA

TODAS AS ATIVIDADES DEVERÃO SER SUPERVISIONADA PELO PROFESSOR E DESENVOLVIDA DE ACORDO COM A DEFICIÊNCIA OBSERVADA PELO DOCENTE EM SALA DE AULA.

#### HORÁRIO DAS ATIVIDADES DE MONITORIA

A COMBINAR COM TURMA

#### TIPOS DE ATIVIDADES QUE O MONITOR IRÁ DESENVOLVER

Atividades em laboratórios:	(X)sim ( ) não	
Atividades de campo:	( )sim (X) não	
Atividades em biblioteca:	(X)sim ( ) não	
Atividades de extensão:	( )sim (X) não	
Atividades de pesquisa:	( )sim (X) não	
Atendimento ao aluno:	(X)sim ( ) não	
Outras atividades:		

#### DESCRIÇÃO DO PLANO DE TRABALHO DO MONITOR

**Objetivos** (Quais conhecimentos, habilidades e atitudes de aprendizagem terão desenvolvido ao final da monitoria)

Ter concluído a disciplina proposta bem como ter sido aprovado por média na mesma.

Dominar o conhecimento programático a ponto de transmitir de forma segura as atividades solicitadas pelo professor.

**Atividades destinadas ao monitor** (Detalhar as atividades a serem desenvolvidas, informando o cronograma de realização e metodologia)

Auxiliar o professor nas aulas práticas marcadas pelo professor, resolver a lista de exercício proposta em sala de aula após a teoria concluída.

**Avaliação de desempenho do monitor** (Informar como será o processo de avaliação)

Será avaliado de acordo com a presença em atividade de aula prática e a resolução das listas de exercícios proposta pelo professor.

Jadeilson S. Bezerra

Nome e Assinatura do Professor(a) Orientador