



CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

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.

ORIENTADOR PROPONENTE

Nome:	Josefina da Silva Santos				
Centro:	CET	Núcleo:	NET	Curso:	Radiologia
Disciplina:	Física das Radiações		Qtd de vagas total:	01	Anual () Semestral (X)
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. Ondulatória
2. Som
3. Estrutura Atômica e Nuclear
4. Radiação
5. Interação da Radiação com a Matéria

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

HALLIDAY D.; RESNICK R. e WALKER J. Fundamentos de Física: gravitação, ondas e termodinâmica. Volume 2. 8ª edição. Editora LTC, 2009.

TAUHATA, L., SALATI, I.P.A., Di PRINZIO, R., Di PRINZIO, A.R., Radioproteção e Dosimetria: Fundamentos. Instituto de Radioproteção e Dosimetria. Rio de Janeiro: Comissão Nacional de Energia Nuclear (web)..

XAVIER, A.M., GAIDANO, E. MORO, J.T. HEILBRON, P.F. Princípios Básicos de Segurança e Proteção Radiológica. Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Porto Alegre. (web).

Josefina da Silva Santos
Maceió, 11/06/18

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/Disciplinas Compartilhadas), para divulgação entre os candidatos ao processo seletivo de Monitoria para a referida Unidade Curricular.

ORIENTADOR PROPONENTE

Nome:	Josefina da Silva Santos				
Centro:	CET	Núcleo:	NET	Curso:	Radiologia
Disciplina:	Física das Radiações		Qtd de vagas total:	01	Anual () Semestral (X)
Exclusiva (X) Compartilhada ()	Se compartilhada, Informar nº de vagas por curso:		() Medicina	() Fisioterapia	() Fonoaudiologia
			() Enfermagem	() Terapia Ocupacional	() Radiologia
			() ADS	() Sistemas Biomédicos	() Processos Gerenciais

DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES DE MONITORIA

As atividades de monitoria serão divididas em duas linhas concomitantemente:

- ✓ Fortalecimento dos conhecimentos necessários através de estudos orientados pelo docente – Desta forma possibilitar a apropriação do conhecimento pelo estudante e o aprofundamento teórico referente à Física das Radiações.
- ✓ Inserção em práticas acadêmicas – Desta forma desenvolver habilidades relacionadas ao ensino, fomentando o interesse no exercício da docência.

HORÁRIO DAS ATIVIDADES DE MONITORIA

Dentro da carga horária prevista as atividades serão distribuídas nas duas linhas proposta conforme a necessidade, com a possibilidade de uma vez por mês a carga semanal total de atuação ser ministrada num sábado

TIPOS DE ATIVIDADES QUE O MONITOR IRÁ DESENVOLVER

Atividades em laboratórios:	() sim (X) não
Atividades de campo:	(X) sim () 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:

O estudante monitor irá acompanhar durante o semestre a rotina da docência com mais proximidade, auxiliando em várias atividades reforçando os conhecimentos adquiridos na disciplina e desta forma enriquecendo assim sua formação

Atividades destinadas ao monitor:

O estudante monitor irá assessorar tanto o docente (no preparo de material complementar) como os discentes (em pequenos grupos ou individualmente no preparo de trabalhos extraclasse como seminários e listas de exercícios).

Avaliação de desempenho do monitor:

A avaliação do desempenho do monitor será realizada mensalmente através da pontualidade, assiduidade e habilidades na execução das tarefas

Josefina da Silva Santos
Nome e Assinatura do Professor(a) Orientador