



UNCISAL
Universidade Estadual de
Ciências da Saúde de Alagoas

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO (APENAS MONITORIAS SEMESTRAIS)

ORIENTADOR(A/ES/AS) PROPONENTE(S)

Nome: JOSÉ ROBERTO DE OLIVEIRA FERREIRA

Centro: CENTRO DE CIÊNCIAS INTEGRADORAS

Curso: MEDICINA

Unidade Curricular/Disciplina: BIOLOGIA MOLECULAR DO CÂNCER

Qtd de vagas total: Semestral (X)
02

Exclusiva do Curso (X)
Compartilhada ()

Se compartilhada,
Informar nº de vagas por curso:

() Alimentos ___ () Educação Física () Enfermagem ___
() Física ___ () Fisioterapia ___ () Fonoaudiologia ___
() Gestão Hospitalar ___ () Matemática ___ () Medicina ___
() Terapia Ocupacional ___ () Radiologia ___
() Segurança no Trabalho ___ () Sistemas para Internet ___

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

1. ALTERAÇÕES GENÉTICAS – MUTAÇÕES GÊNICAS E CROMOSSÔMICAS
2. CICLO CELULAR – REGULAÇÃO E CONTROLE
3. MORTE CELULAR

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. IMOMUKAY, Elton. Engenharia Bioquímica. 1. Porto Alegre, RS: Sagah, 2021. recurso on-line. ISBN 9786556901732.
2. NELSON, David L. Princípios de Bioquímica de Lehninger. 7. Porto Alegre, RS: Artmed, 2019. recurso on-line. ISBN 9788582715345.
3. VOET, Donald.; VOET, Judith G.; PRATT, Charlotte W. Fundamentos de bioquímica: a vida em nível molecular. 4. ed. Porto Alegre, RS: Artmed, 2014. xxxi, 1168 p. ISBN 9788582710624.



UNCISAL
Universidade Estadual de
Ciências da Saúde de Alagoas

PLANO DE TRABALHO DE MONITORIA (APENAS MONITORIAS SEMESTRAIS)

Documento que deve ser preenchido pelo Professor Orientador da Unidade Curricular/Disciplina e entregue ao Coordenador de Monitoria, para divulgação entre os candidatos ao processo seletivo de Monitoria para a referida Unidade Curricular.

ORIENTADOR(A/ES/AS) PROPONENTE(S)

| | | | |
|---|--|--|-----------------|
| Nome: | JOSÉ ROBERTO DE OLIVEIRA FERREIRA | | |
| Centro: | CENTRO DE CIÊNCIAS INTEGRADORAS | Curso: | MEDICINA |
| Unidade Curricular/Disciplina: | BIOLOGIA MOLECULAR DO CÂNCER | Qtd de vagas total: | 02 |
| | | | Semestral (X) |
| Exclusiva do Curso (X) Compartilhada () | Se compartilhada, Informar nº de vagas por curso: | <input type="checkbox"/> Alimentos ___ <input type="checkbox"/> Educação Física <input type="checkbox"/> Enfermagem ___ <input type="checkbox"/> Física ___ <input type="checkbox"/> Fisioterapia ___ <input type="checkbox"/> Fonoaudiologia ___ <input type="checkbox"/> Gestão Hospitalar ___ <input type="checkbox"/> Matemática ___ <input type="checkbox"/> Medicina ___ <input type="checkbox"/> Terapia Ocupacional ___ <input type="checkbox"/> Radiologia ___ <input type="checkbox"/> Segurança no Trabalho ___ <input type="checkbox"/> Sistemas para Internet ___ | |

DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES DE MONITORIA

Os horários para o desenvolvimento de atividades de monitoria serão flexíveis, exceto evento final da disciplina. O evento final da disciplina compõe a 2ª Nota da disciplina, nele os alunos terão de realizar um evento abordando a população com orientações sobre o câncer. Paralelamente, os monitores irão auxiliar os alunos sobre a produção de material educativo, na forma de posts em rede social, para divulgação científica.

| | | |
|--|--|---|
| HORÁRIO DAS ATIVIDADES DE MONITORIA | | Lembrete: a Resolução CONSU 28/2016 preconiza que o(a) monitor(a) deve cumprir semanalmente a carga horária de 4h a 6h de atividades previstas no Plano de Trabalho de Monitoria (Art. 25, inciso I). |
|--|--|---|

(Informar os horários em que as atividades serão desenvolvidas durante a semana)

TIPOS DE ATIVIDADES QUE O MONITOR IRÁ DESENVOLVER

| | | |
|-----------------------------|-------------------|---|
| Atividades em laboratórios: | () sim (X) não | Somente se os reagentes chegarem |
| Atividades de campo: | (X) sim () não | Sim, em especial evento de conscientização sobre o câncer |
| Atividades em biblioteca: | (X) sim () não | Sim, leitura, indicação de livros e texto |
| Atividades de extensão: | (X) sim () não | Sim, organização das atividades externa e com comunidade |
| Atividades de pesquisa: | (X) sim () não | Sim, porém opcional |
| Atendimento ao aluno: | (X) sim () não | Sim, sanar dúvidas e organizar atividades |
| Outras atividades: | | |

DESCRIÇÃO DO PLANO DE TRABALHO DO MONITOR

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

- ✓ Articular o conhecimento da biologia molecular do câncer relacionando-o a fisiopatologia e à atuação profissional.
- ✓ Promover educação contínua e interdisciplinar dos conceitos básicos aprendidos na disciplina.
- ✓ Demonstrar liderança e criatividade na organização de atividades visando a fixação do conhecimento pelos discentes da disciplina.
- ✓ Agir com ética, respeitando às diferenças e necessidades individuais e coletivas.
- ✓ Desenvolver atitude colaborativa, ética e humana no convívio com profissionais e usuários dos serviços de saúde.

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

- ✓ Atividade quinzenal - corrigir e publicar postagens criadas pelos discentes da disciplina
- ✓ Sessão Tira-Dúvidas? – em comum acordo com o discente, agendar horários para reuniões visando fixar o conhecimento aprendido em sala de aula
- ✓ Evento Laranja – Organizar junto com discentes, uma ação comunitária sobre o câncer de pele (escolha da comunidade, jogos e atividades)

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

- ✓ A avaliação de desempenho terá como base à participação, proatividade e relatório de atividades final.
 - Recomenda-se que os monitores registrem com fotos seus encontros com alunos ou frequência.