



UNCISAL  
Universidade Estadual de  
Ciências da Saúde de Alagoas

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

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

Nome:

Edileuza Leão

Centro:

CTEC

Curso:

SI

Unidade

Curricular/Disciplina:

Testes de Software

Qtd de vagas total:

2

Anual ( )

Semestral (X)

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. Fundamentos de Testes de Software

2. Técnicas de Projeto de Testes

3. Testes Funcionais e Não Funcionais

### REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Pressman, R. S.; Maxim, B. R. Engenharia de Software: Uma Abordagem Profissional. McGraw-Hill.
- Sommerville, I. Engenharia de Software. Pearson.



UNCISAL  
Universidade Estadual de  
Ciências da Saúde de Alagoas

## PLANO DE TRABALHO DE MONITORIA

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:	Edileuza Leão				
Centro:	CTEC		Curso:	SI	
Unidade Curricular/Disciplina:	Testes de Software		Qtd de vagas total: 2	Anual ( )	Semestral (X)
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 ____		

### DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES DE MONITORIA

Contribuir com as atividades passadas em sala, tirando dúvidas dos alunos, podendo também contribuir nas aulas.

### HORÁRIO DAS ATIVIDADES DE MONITORIA



**Lembrete:** a Resolução CONSU 46/2024 preconiza que o(a) monitor(a) deve **cumprir semanalmente a carga horária de 4h a 12h de atividades previstas no Plano de Trabalho de Monitoria** (Art. 25, inciso I).

Segunda e terça de 17 às 19h

### TIPOS DE ATIVIDADES QUE O MONITOR IRÁ DESENVOLVER

Atividades em laboratórios:	(X)sim ( ) não	
Atividades de campo:	( )sim ( ) não	
Atividades em biblioteca:	( )sim ( ) não	
Atividades de extensão:	( )sim ( ) não	
Atividades de pesquisa:	( )sim ( ) 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)  
Ao final da monitoria, espera-se que o monitor desenvolva:

- Conhecimentos sobre conceitos fundamentais da disciplina, incluindo técnicas de teste de software, verificação e validação.
- Habilidades operacionais, como capacidade de apoiar estudantes na resolução de exercícios práticos, orientar sobre uso de ferramentas de automação e atuar como facilitador entre a turma e o professor.
- Habilidades comunicativas: clareza na explicação de conteúdos, capacidade de conduzir atendimentos individuais ou em grupo, postura didática e organização na mediação de dúvidas.

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

- Apoio aos estudantes

Atendimento semanal presencial ou remoto para esclarecimento de dúvidas, resolução de exercícios práticos e orientação em trabalhos referentes à disciplina.

- Preparação de material complementar

Auxiliar na elaboração de listas de exercícios, miniguias sobre ferramentas de teste e pequenos tutoriais para apoiar o aprendizado dos estudantes.

- Suporte em atividades práticas

Acompanhar aulas de laboratório, verificar implementação de exercícios, auxiliar no uso de ferramentas de testes manuais e automatizados.

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

O desempenho do monitor será avaliado por meio de:

- Observação direta do professor: postura profissional, domínio dos conteúdos, responsabilidade e comprometimento com as tarefas.

- Feedback dos estudantes: percepção sobre a clareza das explicações, disponibilidade, organização e contribuição ao processo de aprendizagem.