UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA





Av. Prof. José Inácio de Souza, s/nº, Bloco 4K, 5º piso - Bairro Umuarama, Uberlândia-MG, CEP 38400-902 Telefone: (34) 3225-8495 (Direção) e 3225-8496 (Secretarias) - www.estes.ufu.br: estes@ufu.br (Direção) e sec.estes@ufu.br (Secretarias de Cursos)



PLANO DE ENSINO

1. **IDENTIFICAÇÃO**

Componente Curricular:	ESTES 21219	ESTES 21219 - Saúde e Segurança do Trabalho							
Unidade Ofertante:	Escola Técni	Escola Técnica de Saúde - Curso Técnico em Enfermagem							
Código:	ESTES 21219		Período/Série:		2° período		Turma:	2° período	
Carga Horária: Natureza:									
Teórica:	30h - 36h/a	Prática:	00	Total:	30h - 36h/a	Obrigatória:	(X)	Optativa:	()
Professor(A):	Ana Carolina Gonçalves Correia				Ano/Semestre:		2025.2		
Observações:									

EMENTA

Estudo dos riscos que caracterizam o trabalho na área da saúde. Conduta profissional e procedimentos legais em casos de acidentes relacionados ao trabalho. Conhecimento e prevenção dos riscos profissionais e legislação previdenciária. Gerenciamento do descarte de resíduos dos serviços de saúde e sua interface com acidentes de trabalho.

JUSTIFICATIVA

Este componente curricular trabalha temas relacionados à Saúde e Segurança do Trabalho, dando destaque ao trabalho em serviços e estabelecimentos de saúde, incluindo assuntos como riscos ocupacionais, acidentes de trabalho, doenças relacionadas ao trabalho, biossegurança e descarte de resíduos, dentre outros, preparando o profissional para exercer a enfermagem com responsabilidade e segurança.

4. OBJETIVO

Objetivo Geral:

Identificar e avaliar consequências e perigos dos riscos que caracterizam o trabalho nesta área, com vistas à sua própria saúde e segurança no ambiente profissional.

Objetivos Específicos:

- Identificar riscos potenciais e causas originárias de incêndio e as formas adequadas de combate ao fogo;
- Decodificar a linguagem de sinais utilizados em saúde e segurança no trabalho a fim de identificar os equipamentos de proteção individual (EPI) e os equipamentos de proteção coletiva (EPC) indicados;
- · Interpretar as legislações e normas de segurança e os elementos básicos de prevenção de acidentes no trabalho, de forma a conseguir avaliar as condições a que estão expostos os trabalhadores da saúde;
- · Identificar doenças relacionadas ao ambiente e processos de trabalho na saúde, assim como as respectivas ações preventivas;
- · Compreender a importância da aplicação das normas de biossegurança para a promoção e proteção do profissional no ambiente de trabalho;
- · Realizar técnicas adequadas de descarte de resíduos biológicos, físicos, químicos e radioativos;
- · Apresentar postura ética na identificação, registro e comunicação de ocorrências relativas ao acidente de trabalho que envolvam a si próprios ou a terceiros, facilitando as providências no sentido de minimizar os danos e evitar novas ocorrências;
- · Interpretar a Legislação Trabalhista e Previdenciária além de entender os procedimentos em casos de Acidentes de Trabalho;
- Aplicar princípios ergonômicos na realização do trabalho a fim de prevenir doenças profissionais e acidentes de trabalho.

PROGRAMA

- · Saúde e Segurança no Trabalho;
- · Classificação dos Fatores de Risco;
- · Causas dos Acidentes do Trabalho;
- · Formas de Prevenção de Acidentes do Trabalho;
- · Procedimentos Legais nos Acidentes de Trabalho;
- · EPI e EPC tipo, uso, legislação pertinente;
- · Epidemiologia da Morbidade do Trabalho;
- · Comissão Interna de Prevenção de Acidentes CIPA;
- · Inspeção de Segurança;
- · Ergonomia no Trabalho;
- · Códigos e Símbolos Específicos de Saúde e Segurança no Trabalho;
- · Legislação Trabalhista e Previdenciária;
- · Prevenção e Combate ao Fogo;
- · Manutenção Preventiva de Materiais e Equipamentos;
- · Gerenciamento do Descarte de Resíduos dos Serviços de Saúde;
- \cdot Norma Regulamentadora 32, sobre Saúde e Segurança do Trabalho nos estabelecimentos de saúde.

6. **METODOLOGIA**

A disciplina será desenvolvida por meio de metodologias ativas de ensino-aprendizagem, priorizando a participação do aluno como centro do processo educativo. Serão utilizadas as seguintes estratégias:

- · Aulas expositivas dialogadas, com apoio de recursos audiovisuais, para apresentação e discussão dos conteúdos da disciplina.
- · Simulação em laboratório, para análise dos riscos ocupacionais relacionados à profissão de enfermagem.
- · Questionário, para fixação de conteúdo, trazendo questões cobradas em concursos públicos na área.
- · Discussões em grupo, possibilitando a troca de conhecimentos e o desenvolvimento da criticidade e do trabalho em equipe.
- · Elaboração de texto, possibilitando síntese e organização do conteúdo, visando à aprendizagem significativa.
- · Seminário, para desenvolvimento do trabalho em equipe e criticidade.

As aulas serão realizadas conforme o cronograma a seguir:

Data	Conteúdo - Atividade	
22/10/2025 (2h/a)	 Recepção dos alunos. Apresentação da disciplina. Saúde e Segurança do Trabalho. 	
29/10/205 (2h/a)	· Classificação dos fatores de risco.	
05/11/2025 (2h/a)	 Simulação em laboratório para identificação dos riscos ocupacionais em uma enfermaria. Atividade avaliativa: elaboração de resumo da atividade de simulação. 	
12/11/2025 (2h/a)	 EPI e EPC - tipo, uso, legislação pertinente Inspeção de segurança Demonstração (no laboratório) de EPI's usados pela Enfermagem 	
19/11/2025 (2h/a)	 Causas dos acidentes de trabalho Formas de Prevenção de Acidentes do Trabalho Procedimentos Legais nos Acidentes de Trabalho Comissão Interna de Prevenção de Acidentes - CIPA 	
26/11/2025 (2h/a)	· Atividade avaliativa: Questionário.	
03/12/2025 (2h/a)	 Seminário: Gerenciamento do Descarte de Resíduos dos Serviços de Saúde Grupo A Grupo B 	
10/12/2025 (2h/a)	 Seminário: Gerenciamento do Descarte de Resíduos dos Serviços de Saúde Grupo C Grupo D 	
17/12/2025 (2h/a)	 Seminário: Gerenciamento do Descarte de Resíduos dos Serviços de Saúde Grupo E Montagem de coletor de perfurocortante. 	
04/02/2026 (2h/a)	· Epidemiologia da Morbidade do Trabalho	
11/02/2026 (2h/a)	 Ergonomia no Trabalho. Atividade avaliativa: elaboração de resumo 	
25/02/2026 (2h/a)	· Norma Regulamentadora 32	
04/03/2026 (2h/a)	 Códigos e Símbolos Específicos de Saúde e Segurança no Trabalho Atividade avaliativa: entrega de estudo dirigido. 	
11/03/2026 (2h/a)	 Manutenção Preventiva de Materiais e Equipamentos Prevenção e Combate ao Fogo 	
18/03/2026 (2h/a)	 Encerramento da disciplina. Avaliação de Recuperação no valor de 100 pontos. 	

7. AVALIAÇÃO

A avaliação será processual e contínua, levando em consideração a participação e o desempenho do aluno nas atividades realizadas.

Atividade	Data da Entrega	Pontuação	
Elaboração de resumo	05/11/2025	15,0	
Questionário	26/11/2025	20,0	
	03/12/2025		
Seminários	10/12/2025	40,0	
	17/12/2025		
Elaboração de resumo	11/02/2026	10,0	
Estudo dirigido	04/03/2026	15,0	
Total		100,00	

- a) Critérios para aprovação: É necessário que o aluno alcance **75**% de frequência em aula presencial; com nota igual ou maior que 60 pontos.
- b) Recuperação: Será realizada recuperação paralela para aqueles alunos que não alcançarem o rendimento mínimo nas atividades avaliativas do referido módulo, bem como para aqueles que estiverem ausentes nas datas previstas, desde que devidamente justificadas. E, ao final do semestre, será garantida a realização de uma atividade avaliativa de recuperação ao estudante que não obtiver o rendimento mínimo para aprovação e que apresentar frequência mínima de 75% (setenta e cinco por cento) no componente curricular. Esta atividade de recuperação terá valor de 100 pontos, na qual para a sua aprovação será necessário obter nota superior ou igual a 60 pontos, sendo cobrado o conteúdo de todo o semestre.

8. **BIBLIOGRAFIA**

<u>Básica</u>

BRASIL. Ministério da Saúde. Saúde e segurança do trabalho. Ministério da Saúde, 2016. Desenvolvido por: Biblioteca Virtual de

Saúde.

BRASIL. Ministério da Saúde. Doenças relacionadas ao trabalho: manual de procedimentos para os serviços de saúde. Ministério da Saúde, 2001. 580 p. Séries A. Normas e Manuais Técnicos.

BRASIL. Ministério da Saúde. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Manual de gerenciamento de resíduos de serviços de saúde. Ministério da Saúde, Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Brasília: Ministério da Saúde, 2006.

BRASIL. Ministério do Trabalho e Emprego. Portaria nº 485, de 11 de novembro de 2005: Aprova a Norma Regulamentadora nº 32 (NR 32): Segurança e Saúde no Trabalho em Serviços de Saúde. Diário Oficial da República Federativa do Brasil, Poder Executivo, Brasília, 2005.

BRASIL. Ministério da Saúde. Saúde do trabalhador. Brasília: Ministério da Saúde, 2001.

BELLUSCI, S. M. Doenças profissionais ou do trabalho. São Paulo: SENAC. 2013.

BREVIGLIERO, E. Higiene ocupacional: agentes biológicos, químicos e sicos. São Paulo: Ed. SENAC São Paulo, 2015.

EQUIPE ATLAS. Segurança e medicina do trabalho. São Paulo: Atlas. 2015.

HIRATA, H. M. Manual de biossegurança. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.

Complementar

AGÊNCIA NACIONAL DE SAÚDE SUPLEMENTAR (Brasil). Manual técnico de promoção da saúde e prevenção de riscos e doenças na saúde suplementar. Rio de Janeiro: ANS, 2011.

ARAÚJO, G. M. (org.). Legislação de segurança e saúde no trabalho: normas regulamentadoras do Ministério do Trabalho e Emprego. Rio de Janeiro: GVC, 2013.

BARSANO, P. R. Segurança do trabalho: quia prático e didático. São Paulo: Érica, 2012.

BAHIA. Secretaria de Saúde. Manual de biossegurança. Salvador, 2001. Disponível em: hp://www.fiocruz.br/biosseguranca/Bis/manuais/biosseguranca/manual_biosseguranca.pdf.

BRASIL. Escola Nacional da Inspeção do Trabalho. Segurança e saúde no trabalho. Brasília, 2020.

BRASIL. Governo Federal. Adoecimento ocupacional: um mal invisível e silencioso. Brasília, 2018.

BRASIL. Ministério da Saúde. Vigilância ambiental em saúde. Brasília, DF: Ministério da Saúde, 2002. Disponível em: hp://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/manual_sinvas.pdf.

FRANCESCHI, A. Ergonomia. Santa Maria: Universidade Federal de Santa Maria, 2013.

PEIXOTO, N. H. Segurança do trabalho. 3.ed. Santa Maria: Universidade Federal de Santa Maria, 2011.

9.	APROVAÇÃO
Aprovado	em reunião do Colegiado realizada em://
Coordenac	ão do Curso de Graduação:



Documento assinado eletronicamente por **Ana Carolina Gonçalves Correia**, **Membro de Comissão**, em 17/10/2025, às 15:27, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do <u>Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015</u>.



Documento assinado eletronicamente por **Richarlisson Borges de Morais, Coordenador(a)**, em 03/11/2025, às 16:17, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do <u>Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015</u>.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://www.sei.ufu.br/sei/controlador_externo.php?
acesso_externo=0, informando o código verificador 6778603 e o código CRC 8F507A1E.

Referência: Processo nº 23117.073702/2025-67

SEI nº 6778603