

BACHARELADO EM QUÍMICA TECNOLÓGICA	
Disciplina: INTRODUÇÃO À SEGURANÇA DO TRABALHO	CÓDIGO:
Docente responsável: Prof. GILBERTO CIFUENTES DIAS ARAUJO	G00IES0.01
Coordenadora do curso: Prof. Janice Cardoso Pereira Rocha	

Período Letivo: 9	Semestre/ano: 2024.1
Carga horária total: 30 h/a	Créditos: 02
Natureza: (Téorica ou Prática): teórica	(Obrigatória ou Optativa): obrigatório
Área de formação - DCN (Básica, Profissionalizante ou Específica): profissionalizante	
Departamento que oferta a disciplina: Departamento de Ciência e Tecnologia Ambiental	

Metodologia de ensino	Atividades avaliativas e baseadas na Metodologia de ensino adotada	Valor
A metodologia utilizada será a de ensino Waldorfiano, sendo baseada em evolução de conhecimentos e desenvolvimento da cultura organizacional em segurança do trabalho, possibilitando ao discente o desenvolvimento com foco preventivos na realizada de sua situação acadêmica e profissional.	AT01: Atividade avaliativa 01.	20
	AT02: Aula prática.	05
	AT03: Entrega de trabalho.	15
	AT04: Seminário (parte escrita).	15
	AT05: Seminário (Apresentação).	15
	AT06: Atividade avaliativa 06.	30
	Total de pontos	100

Recursos didáticos
Realização de aulas expositivas teóricas e práticas com uso de recursos áudio visuais, utilização de ferramentas digitais e de gamificação e apoio da plataforma Moodle.

Cronograma de atividades*		
Aula	Data	Descrição da atividade
1	14/mar	Apresentação da disciplina, cronograma e histórico da segurança do

		trabalho no mundo e no Brasil.
2	21/mar	Organização da estrutura governamental em segurança do trabalho e riscos ocupacionais: classes e locais de geração.
3	04/abr	SISTEMAS DE PROTEÇÕES: EPC'S (Equipamentos de Proteções Coletivos e EPI's (Equipamentos de Proteções Individuais).
4	11/abr	Estudos sobre prevenção e combate a incêndio e pânico.
5	18/abr	Condições especiais de trabalho: Insalubridade e Periculosidade.
6	25/abr	Programas de segurança do trabalho.
7	02/mai	AT01: ATIVIDADE AVALIATIVA 01
8	09/mai	CIPA (Comissão Interna de Prevenção a Acidentes): Legislação, aplicação e mapa de riscos.
9	16/mai	AT02: Aula prática de mapa de riscos.
10	23/mai	ACIDENTES DO TRABALHO: Legislação e tipificação. AT03: Entrega do Mapa de riscos.
11	06/jun	SEGURANÇA DO TRABALHO APLICADA.
12	13/jun	AT04: SEMINÁRIO PARTE ESCRITA.
13	20/jun	AT05: SEMINÁRIO APRESENTAÇÃO.
14	27/jun	AT06: ATIVIDADE FINAL.
15	06/jun	ATIVIDADE SUBSTITUTIVA.

*De acordo com o Calendário Letivo disponibilizado pela DIRGRAD e disponível no link

Atendimento extraclasse
Local: CNS - Sala 201
Horário semanal disponibilizado: 13:30 - 15:00

Bibliografia adicional (Para além daquelas previstas no Plano de Ensino e somente se for necessário)	
1	Identificação das ações que o governo poderia adotar para estimular a adoção de sistemas de Segurança e saúde Paulo : Fundacentro, 2022. http://arquivosbiblioteca.fundacentro.gov.br/exlibris/aleph/a23_1/apache/media/82HNCEJD1JTCSMR8XYXUL6TH983LJP.pdf
2	MTE. (2010). Guia de análise de acidentes do trabalho. Brasília: SIT. https://www.gov.br/trabalho-e-previdencia/pt-br/composicao/orgaos-especificos/secretaria-de-trabalho/inspecao/escola/e-biblioteca/guia-de-analise-de-acidentes-ano-2010.pdf/view
3	Manual para aplicação do GHS na indústria de fertilizantes: classificação de perigos e rotulagem [recurso eletrônico] / Gilmar da Cunha Trivelato, coordenador; Renato Tavares ... [et al.], autor. São Paulo : Fundacentro, 2022. http://arquivosbiblioteca.fundacentro.gov.br/exlibris/aleph/a23_1/apache/media/KNGRBF7JGPR5DN6V88UV55M1S8J4NS.pdf

04	Tavares, Daniela Sanches. Violências durante o processo de adoecimento pelo trabalho [texto] / Daniela Sanches Tavares... [et al.] São Paulo : Fundacentro, 2019. http://arquivosbiblioteca.fundacentro.gov.br/exlibris/aleph/a23_1/apache/media/7BJQG1YM8BBDLSFI4SCDI8QD3499KP.pdf
05	Ribeiro, Marcela Gerardo Avaliação qualitativa de riscos químicos [recurso eletrônico] : orientações básicas para controle da exposição dérmica a produtos químicos / Marcela Gerardo Ribeiro. ? [ed. rev.]. ? São Paulo : Fundacentro, 2021. http://arquivosbiblioteca.fundacentro.gov.br/exlibris/aleph/a23_1/apache/media/NPSGGM9PXASF3IYJXNCAB81EVT6GB6.pdf
06	Buschinelli, José Tarcísio Penteado Toxicologia ocupacional [recurso eletrônico] / José Tarcísio Penteado Buschinelli. ? [ed. rev.]. ? São Paulo : Fundacentro, 2021. http://arquivosbiblioteca.fundacentro.gov.br/exlibris/aleph/a23_1/apache/media/J9R9SVKLV58LP5S6Y3XCM8688F352U.pdf

Assinatura digital (última página)

Prof. Gilberto Cifuentes Dias Araujo (elaborador)

Profa. Janice Cardoso Pereira Rocha (coordenadora de curso)

Profa. Esther Maria Ferreira Lucas (subcoordenadora de curso)



PLANO DIDÁTICO Nº 613/2024 - DCTA (11.55.03)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 11/03/2024 11:46)

*GILBERTO CIFUENTES DIAS ARAUJO
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO
DEPT (11.50)
Matrícula: ###863#8*

(Assinado digitalmente em 11/03/2024 15:23)

*JANICE CARDOSO PEREIRA ROCHA
COORDENADOR
CQTEC (11.51.09)
Matrícula: ###437#9*

Visualize o documento original em <https://sig.cefetmg.br/documentos/> informando seu número: **613**, ano: **2024**, tipo:
PLANO DIDÁTICO, data de emissão: **11/03/2024** e o código de verificação: **5c87f0529e**