

ESCOLA BÁSICA E SECUNDÁRIA DE OLIVEIRA DE FRADES



ANO LETIVO-2024/2025

PLANIFICAÇÃO ANUAL

8º Ano/TMI Eletromecânica

DEPARTAMENTO CURRICULAR: Matemática e Ciências Experimentais - 540

CURSO: CEF-TMI/CEF-ERB

DISCIPLINA: Higiene Saúde e Segurança no Trabalho

Docente: Paulo Amílcar Carvalho de Abreu Costa Santos

Módulo: 3 – Introdução à Higiene, Saúde e Segurança no Trabalho II				Nº DE UNIDADES LETIVAS PREVISTAS (50 min.) - 30 CALENDARIZAÇÃO de setembro/2024 a março/2025		
Objetivos do Módulo/ UFCD	Conteúdos	ARTICULAÇÃO	Ações estratégicas	RECURSOS	AVAL.	TEMPOS
Motivar para a importância da Segurança, Higiene e Saúde no Trabalho como fator de promoção da qualidade de vida e de trabalho. Entender a relação entre trabalho e saúde à luz dos conceitos de acidente de trabalho e de doença profissional. Promover a consciencialização para a existência de riscos nos locais de trabalho tendo em atenção as especificidades psicocomportamentais dos trabalhadores jovens; Promover a aquisição de competências tendentes à identificação dos principais riscos	1 - Noções de Higiene, Segurança e Saúde no Trabalho 1.1 - O trabalho. 1.2 - A saúde. 1.3 - O trabalho e a saúde: - Acidentes de trabalho; - Doenças profissionais; - Doenças relacionadas com o trabalho; - Estatísticas de acidentes de trabalho e doenças profissionais em Portugal;	Constante articulação com as restantes disciplinas técnicas.	Neste módulo, visa-se a identificação, verificação e reconhecimento dos variados riscos que possam estar presentes no ambiente de trabalho e normas de segurança, permitindo o desenvolvimento de competências relacionadas com os cuidados a ter em ambiente laboral. Procurar-se-á desenvolver trabalhos teórico-práticos, por forma a definir métodos de trabalho e organização do trabalho a realizar.	Textos de apoio; Fichas de trabalho; Computador; Quadro; Projetor;	Avaliação é feita de acordo com os seguintes critérios: Dimensão Conheciment o/Capacidad es - 60% Testes / Trabalhos Escritos (Individual, pares ou grupo) Fichas de trabalho Participação oral Dimensão Atitudes - 40% -	30









ESCOLA BÁSICA E SECUNDÁRIA DE OLIVEIRA DE FRADES



ANO LETIVO-2024/2025

associados aos ambientes de	• 1.4 - Os jovens e a	Responsabili
trabalho.	Higiene, Segurança e	dade
	Saúde no Trabalho.	(assiduidade,
Fomentar comportamentos seguros	- Os jovens e os	pontualidade
no domínio da Segurança, Higiene e	acidentes de trabalho;	,
Saúde do Trabalho.	- A missão da	comportame
	Organização	nto,
	Internacional do	cumpriment
	Trabalho.	o de tarefas,
		apresentaçã
	2 - Riscos profissionais	o do material
	• 2.1 - Fatores de riscos	necessário) -
	associados a:	10% -
	- locais e postos de	Autonomia
	trabalho;	(iniciativa,
	- máquinas e	persistência)
	equipamentos de	- 10% -
	trabalho;	Empenho /
	- eletricidade;	envolviment
	- incêndio e explosão;	o nas tarefas.
	- Ruído: causas,	- 10% -
	efeitos e prevenção;	Relações
	- Iluminação nos locais	interpessoais
	de trabalho;	- 10%
	- Ambiente térmico:	
	proteção contra o	
	calor e o frio;	
	- Substâncias químicas	
	perigosas;	
	2.2 – Adaptação do	
	trabalho ao Homem –	
	ergonomia.	
	- Gestos e posturas;	









ESCOLA BÁSICA E SECUNDÁRIA DE OLIVEIRA DE FRADES

REPÚBLICA PORTUGUESA EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E INOVAÇÃO

ANO LETIVO-2024/2025

- Movimentaçãomanual de cargas;- Ecrãs de visualização;			
• 2.2 – O stress no trabalho.			





