

Planificação Geral
2022/2023

Disciplina **Práticas Oficinais**
Ano **3º E**

1.º Semestre		2.º Semestre	
N.º de aulas previstas	152	N.º de aulas previstas	28
Aprendizagens Essenciais			
<p>MÓDULO 15 (Gestão da Manutenção)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Planeamento e programação dos trabalhos. 2. Ordens de trabalho. 3. Relatórios de trabalhos, avarias e histórico. 4. Gestão dos materiais. 5. Efetuar trabalhos de manutenção. 5.1. Corretiva. 5.2. Programada. 5.3. Melhorativa. 6. <i>Software</i> de gestão da manutenção. <p>MÓDULO 16 (Manutenção de Órgãos e Equipamentos)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Veios <ol style="list-style-type: none"> 1.1. Alinhamento de veios 1.2. Avarias típicas de veios 2. Rolamentos <ol style="list-style-type: none"> 2.1. Generalidades 2.2. Montagem de rolamentos 2.3. Defeitos em serviço 2.4. Manutenção de rolamentos 3. Parafusos <ol style="list-style-type: none"> 3.1. Parafusos de transmissão de movimento 3.2. Forças de atrito 		<ol style="list-style-type: none"> 3.3. Rendimento e tensões nos parafusos. 4. Embraiagens 5. Válvulas <ol style="list-style-type: none"> 5.1. Classificação e características 5.2. Manutenção 6. Molas <ol style="list-style-type: none"> 6.1. Generalidades 6.2. Manutenção 7. Tipos de manutenção e tipos de trabalho 8. Limpeza e lubrificação de equipamentos 	

Nota: Lecionação dos conteúdos é flexível

PONDERAÇÃO POR DOMÍNIOS E CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO			
Domínios de aprendizagem		Ponderação	Critérios de avaliação
Conhecimentos e Capacidades (60%)	Conhecimento	25%	Compreensão Apropriação Rigor Clareza Raciocínio
	Comunicação	15%	
	Raciocínio	20%	

Cofinanciado por:



SELO DE CONFORMIDADE EQAVET

Atitudes e Valores	Responsabilidade e Integridade Excelência e Exigência Curiosidade, Reflexão e Inovação Cidadania e Participação Liberdade	40%	Responsabilidade Participação Reflexão Cooperação
---------------------------	---	-----	--

Observação: Para efeitos de classificação, deverão ser utilizados três processos de recolha de informação de diferentes tipologias, a negociar/discutir com os alunos.

Cofinanciado por:



SELO DE CONFORMIDADE EQAVET