

Síntese da Planificação da Disciplina de Educação Tecnológica - 9.º Ano – 2023 - 2024

	Dias de aulas previstas				
	2.ª	3.ª	4.ª	5.ª	6.ª
1.º Semestre (15 set. 2023 a 23 jan. 2024)	14	13	12	12	12
2.º Semestre (a partir de 24 de jan. 2024)	16	16	14	14	17

(As Aulas previstas são contabilizadas em unidades de 50 minutos)

	Unidades Temáticas	Instrumentos e Critérios de Avaliação
1.º e 2.º Semestres	ESTRUTURAS RESISTENTES <ul style="list-style-type: none"> • Esforços a que estão submetidas as estruturas • Estabilização das estruturas • Elementos estruturais 	Instrumentos Base (70%): <ul style="list-style-type: none"> • Conhecimentos de conceitos, princípios e procedimentos; • Pesquisa e utiliza diversas fontes de informação para concretização do projeto; • Domínio de métodos/estratégias de trabalho/técnicas; • Autonomia. Atitudes (30%): <ul style="list-style-type: none"> • Assiduidade e pontualidade; • Comportamentos no espaço da aula; • Responsabilidade e cooperação; • Empenho nas tarefas propostas.
	MOVIMENTO E MECANISMOS <ul style="list-style-type: none"> • Movimento e mecanismos • Engrenagens • Transmissão e transformação de movimentos • Rolamentos • Articulações mecânicas HIGIENE E SEGURANÇA NO TRABALHO <ul style="list-style-type: none"> • Sistemas de proteção e segurança. • Comportamentos seguros no trabalho técnico. • Normas e regras de segurança. • A simbologia da segurança. • Ergonomia no trabalho. 	

Material básico para a aula: manual (facultativo), caderno diário e material de escrita

NOTAS:

- A avaliação será contínua, integrando as componentes formativas, sumativas e considerando a progressão observada. A competência de cada aluno será permanentemente estimulada e avaliada através de atividades na sala de aula ou dela decorrente, com resolução de tarefas, individualmente ou coletivamente. Será avaliada a realização da atividade proposta, executada na aula dentro do prazo estabelecido. Será fomentada uma atitude ativa.