



Períodos Letivos	1.º		2.º		3.º	
<b>Aulas Previstas</b>	[±] 22		[±] 20		[±] 10	
<b>Conteúdos Programáticos</b>	<p><b>Técnica 6</b></p> <p><b>Material</b> Conhecer a origem e propriedades dos materiais Conhecer a origem e propriedades dos materiais Distinguir alterações no meio ambiente determinadas pela ação humana</p> <p><b>Representação 6</b></p> <p><b>Movimento</b> Conhecer diversos tipos de movimento Reconhecer operadores mecânicos de transmissão e de transformação do movimento</p>		<p>Representação 6</p> <p><b>Trabalho</b> Dominar a representação esquemática como registo de informação</p> <p>Discurso 6</p> <p><b>Trabalho</b> Distinguir a linguagem dos processos de utilização, de fabrico e de comunicação Compreender processos técnicos de fabrico e de construção Dominar a comunicação orientadas para a demonstração</p>		<p>Projeto 6</p> <p><b>Estrutura</b></p> <p><b>Forma</b> Conhecer tipos de estrutura Explorar estruturas no âmbito da forma e função Dominar atividades coordenadas e interligadas, para a realização de um objetivo</p>	
	<b>Instrumentos e critérios de avaliação</b>	Portofólio	35%	Portofólio	35%	Portofólio
Trabalho prático		45%	Trabalho prático	45%	Trabalho prático	45%
<p><b>Empenho do aluno na aprendizagem</b></p> <p><b>Organização do aluno na sua aprendizagem</b></p> <p><b>Relacionamento interpessoal</b></p> <p><b>Participação na Comunidade Escolar</b></p>		20%	<p><b>Empenho do aluno na aprendizagem</b></p> <p><b>Organização do aluno na sua aprendizagem</b></p> <p><b>Relacionamento interpessoal</b></p> <p><b>Participação na Comunidade Escolar</b></p>	20%	<p><b>Empenho do aluno na aprendizagem</b></p> <p><b>Organização do aluno na sua aprendizagem</b></p> <p><b>Relacionamento interpessoal</b></p> <p><b>Participação na Comunidade Escolar</b></p>	20%

**MATERIAL BÁSICO PARA A AULA**

Materiais – suportes/ferramentas/equipamentos/utensílios