

## Plano Curricular

Ano Letivo 2022/2023

<b>Ano:6º</b>	<b>Turma: A</b>	<b>Disciplina: Educação Tecnológica</b>
---------------	-----------------	---

<b>1º Semestre</b>	
<b>Temas / Subtemas (Unidades Didáticas)</b>	<b>Tempos letivos</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Apresentação</li> <li>▪ Teste diagnóstico de conhecimentos</li> </ul> <p><b>Origem e propriedades dos materiais</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Papel.</li> <li>▪ Argila.</li> <li>▪ Têxteis.</li> <li>▪ Madeiras.</li> <li>▪ Metais.</li> </ul> <p>Aplicação prática de conhecimentos.</p> <p><b>Transformação de matérias-primas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Da madeira ao papel.</li> <li>▪ Da extração da argila à sua comercialização.</li> <li>▪ Da árvore à tábua de madeira.</li> <li>▪ Da ovelha ao fio de lã.</li> <li>▪ Da planta ao fio de linho.</li> <li>▪ Do minério de ferro ao lingote.</li> </ul> <p><b>Alterações no meio ambiente</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Reciclagem e redução do impacto ambiental.</li> <li>▪ Educação Ambiental.</li> <li>▪ Aplicação prática de conhecimentos.</li> </ul> <p>Auto e heteroavaliação.</p>	
<b>Total:</b>	18

<b>2º Semestre</b>	
<b>Temas / Subtemas (Unidades Didáticas)</b>	<b>Tempos letivos</b>
<p><b>Diferentes tipos de movimento quanto à sua variação no espaço e no tempo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Trajetória retilínea.</li> <li>▪ Trajetória curvilínea.</li> <li>▪ Movimento periódico.</li> <li>▪ Movimento retilíneo.</li> </ul> <p>Aplicação prática de conhecimentos.</p> <p><b>Utilização, fabrico e construção</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Organização e planificação de tarefas.</li> <li>▪ Higiene e segurança no trabalho.</li> </ul> <p><b>Estruturas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Tipos de estruturas.</li> <li>▪ Análise de estruturas.</li> <li>▪ Função das estruturas e seus componentes.</li> <li>▪ Esforços a que as estruturas estão sujeitas.</li> </ul> <p>Aplicação prática de conhecimentos. Auto e heteroavaliação.</p>	
<b>Total:</b>	30

**O Professor responsável: Maria de Lurdes Oliveira**