

## Escola E.B. 2,3/S de Vila Flor

### Planificação anual da Disciplina de Educação Tecnológica – 5º Ano Ano Letivo de 2016/2017

<b>Domínios</b>	<b>Conteúdos</b>	<b>Objetivos gerais</b>	<b>Avaliação</b>	<b>Calendário</b>
<b>Técnica</b>	<b>Tecnologia e o objecto técnico</b>	1 - Reconhecer o papel da tecnologia. 2 - Discriminar a relevância do objeto técnico. 3 - Dominar a aquisição de conhecimento técnico.	-Observação direta -Grelhas de observação -Auto e hétero avaliação	1º Período
<b>Representação</b>	<b>Medições</b> -Unidades de medida. -Múltiplos e submúltiplos.	4 - Reconhecer tipos de grandeza e respetivos instrumentos de medição. 5 - Discriminar a conveniência de medições rigorosas na execução de trabalhos.		
<b>Representação</b>	<b>Medições</b> (continuação do 1º período)	6 - Dominar a representação como instrumento de exposição rigorosa.	-Observação direta -Grelhas de observação -Auto e hétero avaliação	2º Período
<b>Discurso</b>	<b>Comunicação tecnológica</b>	7 - Aplicar princípios da comunicação tecnológica. 8 - Desenvolver princípios da comunicação tecnológica. 9 - Dominar a comunicação como um processo de organização de factos.		
<b>Projeto</b>	<b>Fontes de energia</b>	10 - Distinguir as principais fontes de energia. 11 - Compreender processos de produção e de transformação de energia. 12 - Explorar soluções energéticas no âmbito dos operadores elétricos. 13 - Dominar procedimentos de análise e de sistematização.	-Observação direta -Grelhas de observação -Auto e hétero avaliação	3º Período