





BLOCO N.°	7	DISCIPLINA EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA
ANO(S)	5.° e 6.°	
		Áreas de Competência do Perfil do Aluno Raciocínio e resolução de problemas Pensamento crítico e pensamento criativo Desenvolvimento pessoal e autonomia
		Aprendizagens essenciais: - Distinguir as fases de realização de um projeto:
		identificação/pesquisa/realização/avaliação.
		 Identificar requisitos técnicos, condicionalismos e recursos para a concretização de projetos.

Título/Tema(s) do Bloco

Da ideia à materialização – Método de resolução de problemas

1 Identificas o problema

(a necessidade) Preciso de uma solução para guardar os meus trabalhos!

2 Enuncias a problemática

Como posso guardar os meus trabalhos? Numa capa?

3 Investigas e recolhes informação

Existem referências/exemplos de soluções para o meu problema? Qual a função?

O que vou guardar?

Qual será a sua dimensão?

Qual o formato da capa?





3 Investigas e recolhes informação (continuação)

Qual o material mais adequado?

Que cor/cores vou escolher?

Que informação vou incluir?

Como vou personalizar?

O que vou precisar fazer?

Que recursos vou necessitar?

4 Elaboras as propostas através dos estudos feitos

Esboços;

Desenhos;

Maquetas;

(...)

5 Realizas a melhor solução

Do que foi projetado vou utilizar as técnicas e os materiais adequados.

6 Analisas e fazes uma reflexão sobre o trabalho desenvolvido nas várias fases

Encontrei a solução para o meu problema?