



Escola Secundária com 3.º Ciclo do Ensino Básico Júlio Dinis de Ovar
Matriz do Exame de Equivalência à Frequência – 3.º Ciclo do Ensino Básico
Disciplina – Educação Tecnológica

Tipo de prova: Prática

Ano lectivo: 2008/2009

Duração da prova: 120 minutos + 30 de tolerância

Conteúdos	Objectivos/Competências	Material
Design de equipamento Tecnologia da embalagem Gestão de empresas Tecnologia Têxtil Electricidade Produtos mecânicos	<p>Saber quais os factores de desenvolvimento de um projecto. Conseguir analisar tecnicamente um produto. Conhecer as funções e a constituição da embalagem. Saber da importância do rótulo/grafismo da embalagem.</p> <p>Conhecer as finalidades de uma empresa. Perceber a estrutura de uma empresa. Conhecer a gestão de um produto e sua comercialização.</p> <p>Conhecer a origem das fibras. Identificar os símbolos de limpeza e conservação dos produtos têxteis.</p> <p>Entender um circuito eléctrico. Conhecer a simbologia de um circuito eléctrico simples. Saber representar um circuito eléctrico simples.</p> <p>Saber o que é um mecanismo. Perceber o funcionamento das máquinas simples. Saber elaborar um projecto técnico.</p>	<p>Lápis Borracha Régua Esquadro Transferidor Compasso Lápis de cor ou Marcadores</p>

Estrutura da prova			Cotações	Crítérios gerais de classificação
N.º de grupos	N.º de itens por grupo	Tipologia de questões		
I	3	De resolução gráfico-plástica com indicações escritas	50 pontos	Rigor na apresentação dos traços. Utilização correcta dos materiais. Respeito pelas normas de higiene. Boa apresentação.
II	2		13 pontos	
III	2		18 pontos	
IV	2		19 pontos	
			TOTAL	
			100 pontos	