



## **Informação Prova**

Prova de Equivalência à Frequência de  
**Educação Tecnológica**

Prova 07– 2015  
2.º Ciclo do Ensino Básico

### ➤ **Objeto de Avaliação**

A prova tem como referência as Metas de Aprendizagem e o programa de Educação Tecnológica do 2º ciclo.

A prova permite avaliar os conhecimentos do aluno, enquadrados em prova teórico/prática e com a duração limitada. Avalia também a sua capacidade de aplicar esses conhecimentos na resolução de situações de educação para a cidadania.

A prova avalia a aplicação dos conhecimentos nos **domínios da Técnica, do Discurso, do Projeto e da Representação.**

### ➤ **Caraterização da prova**

A prova de exame à equivalência à frequência da disciplina, é organizada em duas partes: a teórica com quatro grupos e com a valorização de 60 pontos; a prática com um grupo e com a valorização de 40 pontos. Os alunos realizam a prova no enunciado.

### ➤ **Prova Teórica:**

- **O Grupo I**, constituída por duas perguntas de carácter teórico, no **domínio da Técnica**.
  - Assinalar comportamentos para preservar o meio ambiente.
  - Concluir as frases sobre as características e propriedades dos materiais.
- **O Grupo II**, constituída por duas perguntas de carácter teórico, no **domínio da Técnica**
  - Relacionar imagens de objetos com as funções específicas.
  - Completar as frases relacionadas com o objeto técnico.
- **O Grupo III** constituída por duas perguntas de carácter teórico, no **domínio da representação**.
  - Indicar verdadeiro (V) ou falsa (F) em afirmações.
  - Identificar tipos de movimento quanto à sua variação no espaço



## Agrupamento de Escolas de Valbom

Sede: Escola Secundária de Valbom

Ano letivo 2014/15



GOVERNO DE  
PORTUGAL

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
E CIÊNCIA

Direção-Geral dos Estabelecimentos Escolares  
**DGEstE DSRN**

Direção de Serviços da Região Norte

### Informação Prova

Prova de Equivalência à Frequência de  
**Educação Tecnológica**

Prova 07– 2015

2.º Ciclo do Ensino Básico

- **O Grupo IV** constituída por uma pergunta de caráter teórico, no **domínio do projeto**.

- Enumerar as diferentes fontes de energia (renováveis e não renováveis).

➤ **Prova Prática:**

- **O Grupo I-** constituída por um exercício de caráter prático, no **domínio do discurso**.

- Executar uma planificação.

- Apresenta-se a grelha-síntese dos Conteúdos Programáticos, que corresponde à sistematização do corpo de saberes essenciais.

#### **Quadro 1 – Valorização dos domínios/conteúdos da prova teórica**

<b>Domínios</b>	<b>Conteúdos</b>	<b>Cotação (em pontos)</b>
<b>Técnica</b>	Processo Tecnológico: <ul style="list-style-type: none"><li>- Tecnologia e sociedade;</li><li>- Impacto ambiental.</li></ul>	<b>Grupo I 15</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>- Objeto técnico;</li><li>- Organização da Informação.</li></ul>	<b>Grupo II 15</b>
<b>Representação</b>	Medição: <ul style="list-style-type: none"><li>- métodos e técnicas de medida;</li><li>- conhecimento de diversos tipos de movimento.</li></ul>	<b>Grupo III 15</b>
<b>Projeto</b>	Energia: <ul style="list-style-type: none"><li>- fontes de energia renováveis e não renováveis.</li></ul>	<b>Grupo IV 15</b>

#### **Quadro 2 – Valorização dos domínios/conteúdos da prova prática**

<b>Discurso</b>	Processos de fabrico e construção: <ul style="list-style-type: none"><li>➤ compreender processos técnicos de fabricação e construção.</li></ul>	<b>Grupo I 40</b>
-----------------	---	-----------------------

2



## **Informação Prova**

Prova de Equivalência à Frequência de

**Educação Tecnológica**

Prova 07– 2015

2.º Ciclo do Ensino Básico

### ➤ **CrITÉrios de Classificação**

- **A classificação a atribuir a cada resposta** resulta da aplicação da aprendizagem e da consolidação dos **objetivos da disciplina, definidos nas orientações curriculares.**
  - **A classificação da prova na parte teórica avalia** os conhecimentos de natureza cognitiva para o desempenho de papéis socialmente úteis e para o exercício de uma cidadania responsável.
  - **A classificação da prova na parte prática, avalia** a interpretação e a realização do exercício, assim como a sua apresentação e o rigor.
- **Material :** Os alunos devem fazer-se acompanhar para a prova de **uma esferográfica azul ou preta, um lápis nº2 e nº3, uma borracha, uma afia, uma régua de 50 cm, um esquadro, um compasso.**
- **Duração da prova parte teórica:** 45 minutos
- **Duração da prova parte prática:** 45 minutos

*Aprovada em Conselho Pedagógico realizado no dia 22 de Abril de 2015*  
*Director*