
INFORMAÇÃO - PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA

PROVA 07/2015

2.º CICLO DO ENSINO BÁSICO

PROVA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA

Decreto-Lei n.º 139/2012, de 5 de julho

1. INTRODUÇÃO

O presente documento visa divulgar as características da prova final do 2.º ciclo do ensino básico da disciplina de Educação Tecnológica, a realizar em 2015 pelos alunos que se encontram abrangidos pelo plano de estudo instituídos pelos Decreto-Lei 139/2012, de 5 de julho.

As informações apresentadas neste documento não dispensam a consulta da legislação e do Programa da disciplina.

O presente documento dá a conhecer os seguintes aspetos da prova:

- Objeto de avaliação;
- Características e estrutura;
- Critérios de classificação;
- Material;
- Duração.

2. OBJETO DE AVALIAÇÃO

A prova tem por referência as Metas Curriculares de Educação Tecnológica, homologadas em Agosto de 2012 e permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova escrita + prática de duração limitada, nos domínios da **TÉCNICA, REPRESENTAÇÃO, DISCURSO e PROJETO.**

A prova está organizada, tendencialmente, segundo os conteúdos:

- **Técnica e tecnologia**
- **Energia**
- **Comunicação na tecnologia**
- **Movimento**
- **Matérias-primas e materiais**
- **Estruturas**
- **Processos de utilização, fabrico e construção**

3.CARACTERÍSTICAS e ESTRUTURA

O aluno realiza a prova teórica no enunciado e a prova prática numa folha de papel, fornecida pelo estabelecimento de ensino (modelo oficial).

A prova apresenta três grupos de itens, distribuídos por dois cadernos (**Caderno 1 e Caderno 2**).

A prova reflete uma visão integradora e articulada dos diferentes conteúdos programáticos da disciplina.

Caderno 1 (Teórica)

Alguns itens têm informação fornecida por meio de diferentes suportes (textos e imagens) e podem envolver mais do que um domínio temático.

A prova pode incluir os seguintes tipos de itens:

- **Seleção;**
- **Verdadeiro / Falso;**
- **Resposta fechada.**

A valorização relativa dos Domínios e Conteúdos apresenta-se no **Quadro 1**.

Domínios	Tópicos / Conteúdos	Cotação (em pontos)
Caderno 1 TÉCNICA REPRESENTAÇÃO DISCURSO PROJETO	Técnica e tecnologia Comunicação na tecnologia Energia Matérias-primas e materiais Movimento Processos de utilização, fabrico e construção Estruturas	50%

Caderno 2 (prática)

Nesta prova pretende-se que o examinando utilize sistemas de representação adequados à construção de uma embalagem, tendo como base sólidos geométricos, demonstrando qualidade na execução dos registos.

A valorização relativa dos Domínios e Conteúdos apresenta-se no **Quadro 3**.

Domínios	Tópicos / Conteúdos	Cotação (em pontos)
Caderno 2 PROJETO REPRESENTAÇÃO TÉCNICA DISCURSO	Elabora o projeto; Utiliza as técnicas de transformação corretas na execução do trabalho; Utiliza os instrumentos de trabalho adequados; Domina a representação esquemática como registo de informação; Utiliza procedimentos / técnicas coordenadas e interligadas, para a realização de um trabalho.	50%

4. CRITÉRIOS DE CLASSIFICAÇÃO

As classificações a atribuir às respostas são expressas em números inteiros e resultam da aplicação dos critérios de classificação relativos a cada tipologia de itens:

Associação/correspondência

- A cotação total é atribuída às respostas totalmente certas;
- Respostas incorretas: zero pontos;
- Cotação atribuída dependendo do número de associações / correspondências certas;

Verdadeiro/falso

- A cotação total do item é atribuída às respostas que apresentem de forma inequívoca a única opção correta.

São classificadas com zero pontos as respostas em que seja assinalada:

- Uma opção incorreta;
- Mais do que uma opção correta.

Resposta fechada

- A cotação total do item é atribuída às respostas que apresentem de forma inequívoca a única opção correta.

Atividades de representação e construção

- O cumprimento das diversas fases do projeto, assim como, a clareza do traço e o rigor;
- A utilização correta de técnicas e meios adequados nas várias fases, mantendo o espaço limpo e organizado;
- Rigor técnico e boa apresentação do trabalho.

5. MATERIAL

Prova teórica / Caderno 1

No preenchimento do cabeçalho, o examinando apenas pode usar, como material de escrita, caneta preta ou azul.

As respostas são registadas no enunciado fornecido pelo estabelecimento de ensino (modelo oficial).

Prova prática / Caderno 2

Será fornecido, anexo ao **Caderno 2**, folha de papel em formato A4 (modelo oficial) com impressão.

O examinando deve ser portador do seguinte material:

- lápis de grafite;
- borracha;
- apara-lápis;
- compasso;
- régua;
- esquadro
- tesoura;
- tubo de cola (liquida)

Não é permitido o uso de corretor.

6. DURAÇÃO DA PROVA

As provas teórica e prática têm a duração de 45 min + 45 min.