



## INFORMAÇÃO – PROVA

### EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA – PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA 2018

---

#### PROVA 07

---

6.º Ano de Escolaridade (Decreto-Lei n.º 139/2012, de 5 de julho)

---

### 1. OBJETO DE AVALIAÇÃO

A prova tem por referência o Programa da disciplina de Educação Tecnológica em vigor (**Metas Curriculares homologadas em agosto de 2012**) e permite avaliar a aprendizagem e os conteúdos, enquadrados em domínios do Programa da disciplina, passíveis de avaliação em prova prática de duração limitada, nos domínios da Técnica, Representação, Discurso e Projeto.

### 2. CARATERIZAÇÃO DA PROVA

A prova apresenta 10 itens, e é constituída por duas componentes, uma escrita e uma prática (com 8 e 2 itens respetivamente).

O aluno realiza a prova escrita numa folha própria para o efeito e os materiais necessários à realização da prova prática são fornecidos pela escola.

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

A prova é cotada para 100 pontos (sendo 50 pontos para a prova escrita e 50 pontos para a prova prática).



## A estrutura da prova sintetiza-se no Quadro 1

**Quadro 1 - Valorização dos domínios e conteúdos na prova**

Domínios	Conteúdos	Prova Escrita		Prova Prática	
		Itens	Cotação (pontos)	Itens	Cotação (pontos)
Técnica	Matérias- primas e materiais				
	Processo de utilização	5	25		
Representação	Instrumentos de medida			2	50
Discurso	Movimentos	2	20		
	Fontes de energia				
Projeto	Objeto técnico				
	Fabrico	1	5		

### Critérios gerais 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.

As respostas aos itens são classificadas por níveis de desempenho, de acordo com os critérios específicos. A cada nível de desempenho corresponde uma dada pontuação.

Os itens de seleção implicam a escolha da resposta correta a partir de várias opções dadas e podem apresentar os formatos seguintes:

- escolha múltipla;
- associação;
- ordenação;
- verdadeiro/falso;
- completamento.



Nos itens de escolha múltipla, a resposta é selecionada de entre um conjunto de opções fornecidas, geralmente quatro. A classificação das respostas a estes itens é dicotómica.

Nos itens de associação, a resposta requer o estabelecimento de uma correspondência entre os elementos de dois conjuntos, de acordo com as instruções dadas. Nestes itens, a correspondência a estabelecer pode ser simples — a cada elemento do primeiro conjunto é associado um único elemento do segundo conjunto — sendo a classificação das respostas dicotómica, ou múltipla — a cada elemento do primeiro conjunto são associados dois ou mais elementos do segundo conjunto — podendo ser atribuída pontuação a respostas parcialmente corretas.

Nos itens de ordenação, a resposta implica a seriação de vários elementos (por exemplo, quantidades, acontecimentos ou processos), de acordo com um critério lógico ou cronológico fornecido. A classificação das respostas a estes itens é dicotómica.

Nos itens de verdadeiro/falso, a resposta implica a atribuição de um valor de verdade a cada uma das proposições de um dado conjunto (todas relativas a um mesmo tópico). Na classificação das respostas a estes itens, pode ser atribuída pontuação a respostas parcialmente corretas.

Nos itens de completamento, a resposta implica o preenchimento de espaços em branco numa frase, num texto, ou noutra suporte, mediante a seleção de palavras, de expressões ou de imagens fornecidas. Na classificação das respostas a estes itens, pode ser atribuída pontuação a respostas parcialmente corretas.

#### **4. MATERIAL**

O aluno realiza a prova teórica com caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta. Não é permitido o uso de corretor.

Materiais e utensílios de que o aluno deve ser portador:

- compasso, esquadro, régua com 40 ou 50 cm, lápis, afia lápis, borracha branca, esferográfica, lápis de cor (caixa de 12 unidades), tesoura e cola.



Materiais a fornecer pelo estabelecimento de ensino:

- folhas de papel “tipo cavalinho”, formato A3, 2 por cada aluno;
- 1 folha de cartolina branca por cada aluno.

## **5. DURAÇÃO DA PROVA**

A prova tem a duração de 45 minutos, (para a prova escrita) + 45 minutos (para a prova prática).

Professores responsáveis pela elaboração:

Anastácia Trindade (coordenadora)

Sandra Ferreira

Pedro Lorena

São Tomé, 26 de abril de 2018