

 <p>AGRUPAMENTO DE ESCOLAS EDUARDO GAGEIRO</p>	ENSINO BÁSICO EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA 2º CICLO	ANO LETIVO 2023 / 2024	FASE	1ª e 2ª
		DURAÇÃO	45 Minutos	
		CÓDIGO PROVA	07	
		TIPO PROVA	Prática	
 <p>REPÚBLICA PORTUGUESA</p> <p>EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E INOVAÇÃO</p>	INFORMAÇÃO – PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA			

1. Introdução

O presente documento divulga informação relativa à prova de equivalência à frequência do 2.º ciclo do ensino básico da disciplina de Educação Tecnológica, a realizar de acordo com a legislação em vigor. O presente documento dá a conhecer os seguintes aspetos relativos à prova: objeto de avaliação; caracterização da prova; critérios de classificação; material e duração.

2. Objeto de avaliação

A prova tem por referência o Perfil dos Alunos à saída da Escolaridade Obrigatória e incide sobre as aprendizagens e competências definidas para o final do 2.º ciclo do ensino básico e tem como referencial o currículo nacional e as orientações curriculares da disciplina de Educação Tecnológica.

3. Caracterização da prova

A prova de Educação Tecnológica é constituída por duas componentes, uma escrita e outra prática. A classificação final da prova corresponde à média aritmética simples, arredondada às unidades, das classificações das suas componentes, expressas em escala percentual de 0 a 100.

A estrutura da prova escrita sintetiza-se no Quadro 1 (sete grupos).

Quadro 1 – Valorização dos domínios, conteúdos e objetivos gerais

Grupos	Domínios de Referência	Conteúdos	Objetivos gerais	Cotação (em pontos)
I	T5	A tecnologia e o objeto técnico	<ul style="list-style-type: none"> • Reconhecer o papel da tecnologia. • Discriminar a relevância do objeto técnico. • Dominar a aquisição de conhecimento técnico. 	10 a 20
II	R5	Medições	<ul style="list-style-type: none"> • Reconhecer tipos de grandeza e respetivos instrumentos de medição. 	5 a 15
III	D5	Comunicação tecnológica	<ul style="list-style-type: none"> • Aplicar princípios da comunicação tecnológica. • Desenvolver princípios da comunicação tecnológica. • Dominar a comunicação como um processo 	10 a 20

 <p>AGRUPAMENTO DE ESCOLAS EDUARDO GAGEIRO</p>	ENSINO BÁSICO EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA 2º CICLO	ANO LETIVO 2023 / 2024	FASE	1ª e 2ª
		DURAÇÃO	45 Minutos	
		CÓDIGO PROVA	07	
		TIPO PROVA	Prática	
 <p>REPÚBLICA PORTUGUESA</p> <p>EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E INOVAÇÃO</p>	INFORMAÇÃO – PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA			

			de organização de factos.	
IV	P5	Fontes de energia	<ul style="list-style-type: none"> Distinguir as principais fontes de energia. Compreender processos de produção e de transformação de energia. Explorar soluções energéticas no âmbito dos operadores elétricos. Dominar procedimentos de análise e de sistematização. 	15 a 25
V	T6	Matérias-primas e materiais	<ul style="list-style-type: none"> Conhecer a origem e propriedades dos materiais. Reconhecer processos de transformação das principais matérias-primas. Distinguir alterações no meio ambiente determinadas pela ação humana. 	10 a 20
VI	R6	Movimentos	<ul style="list-style-type: none"> Conhecer diversos tipos de movimentos. Reconhecer operadores mecânicos de transmissão e de transformação do movimento. Dominar a representação esquemática como registo de informação. 	10 a 20
VII	P6	Estruturas	<ul style="list-style-type: none"> Conhecer tipos de estrutura. Explorar estruturas no âmbito da forma e função. 	5 a 15
A prova é cotada para 100 pontos				

A prova pode incluir os tipos de itens discriminados no Quadro 2.

Quadro 2 – Tipologia, número de itens e cotação

Tipos de questões	Tipos de Itens	Nº de itens	Cotação (em pontos)
Itens de seleção	Escolha múltipla	1 a 6	100
	Associação/correspondência	1 a 6	
	Ordenação	1 a 6	
Itens de construção	Resposta curta	1 a 6	
	Resposta restrita	1 a 2	

4. Critérios de classificação

As classificações a atribuir às respostas são expressas em números inteiros e resultam da

 <p>AGRUPAMENTO DE ESCOLAS EDUARDO GAGEIRO</p>	<p>ENSINO BÁSICO EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA 2º CICLO</p>	ANO LETIVO 2023 / 2024	FASE	1ª e 2ª
		DURAÇÃO	45 Minutos	
		CÓDIGO PROVA	07	
		TIPO PROVA	Prática	
 <p>REPÚBLICA PORTUGUESA</p> <p>EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E INOVAÇÃO</p>	<p>INFORMAÇÃO – PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA</p>			

aplicação dos critérios de classificação relativos à tipologia de itens constantes na prova de exame.

Nas respostas classificadas por níveis de desempenho, a cada etapa e/ou nível de desempenho corresponde uma dada pontuação, de acordo com o domínio dos conceitos, conhecimento das técnicas e dos procedimentos. A classificação é atribuída de acordo com os elementos de resposta solicitados e apresentados.

O afastamento integral dos aspetos de conteúdo implica que a resposta seja classificada com zero pontos.

5. Material

Materiais e utensílios de que o examinando deve ser portador:

- ou esferográfica de tinta indelével, azul ou preta.
- é permitido o uso de corretor.

6. Duração

A prova prática tem a duração de 45 minutos.