



PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA

INFORMAÇÃO DA PROVA

2.º CICLO DO ENSINO BÁSICO

ANO LETIVO 2015-2016

Despacho normativo n.º1-G/2016 de 6 de abril, secção 2.

DURAÇÃO DA PROVA: 90 minutos

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 em 2016, nomeadamente:

- Objeto de avaliação;
- Características e estrutura da prova;
- Critérios gerais de classificação;
- Duração;
- Material autorizado.

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

2. Objeto de avaliação

A prova tem por referência o Programa de Educação Tecnológica do ensino básico, homologado em 2007, aplicando-se supletivamente as Metas Curriculares de Educação Tecnológica e permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova escrita e prática de duração limitada, nomeadamente a capacidade de aplicar conhecimentos na resolução de problemas e em situações que implicam comunicação e raciocínio. A prova desta disciplina permite avaliar os conhecimentos sobre os temas: **Técnica e Tecnologia; Materiais e Impacto Ambiental; Comunicação em tecnologia; Desenho Técnico.**

A prova permite avaliar o conhecimento do aluno assim como a sua capacidade:

- De compreensão de um enunciado de trabalho;
- De visualização ou expressão de ideias através de elementos visuais e técnicos;

- De planificar uma realização plástica ou técnica, bi ou tridimensional;
- De utilização de componentes formais da linguagem visual e tecnológica;
- De seleção e controlo do uso dos materiais e processos de técnicas aplicáveis;
- De organização e desenvolvimento do processo de trabalho.

3. Características e estrutura

A prova é escrita e prática e composta por 3 grupos.

A componente teórica da prova é realizada no enunciado.

Os grupos I e II são de componente escrita, o grupo III é de componente prática.

No grupo I avalia-se a aprendizagem teórica sobre técnica e tecnologia.

No grupo II avaliam-se os conhecimentos sobre materiais e impacto ambiental.

No grupo III avalia-se a capacidade de representação técnica de um objeto e a aprendizagem nos domínios da Representação e Discurso através de itens de construção.

A prova é cotada para 100 pontos.

Grupos	DOMÍNIOS – Conteúdos	Cotação (em pontos)
I	TÉCNICA (T5) – Técnica / tecnologia / objeto técnico	18
II	TÉCNICA (T6) – Materiais / Impacto ambiental	24
III	DISCURSO (D5) – Desenho técnico / Comunicação em tecnologia	58

4. Critérios gerais de classificação

De acordo com o estabelecido nos programas e seus princípios didáticos e metodológicos, considera-se que os critérios de classificação devem estar em harmonia com o que os programas definem. A prioridade do processo sobre o produto final, a valorização da procura de alternativas, bem como a coerência entre o conteúdo e a expressão (forma).

A classificação a atribuir a cada resposta teórica resulta da aplicação dos critérios gerais e dos critérios específicos de classificação apresentados para cada item e é expressa por um número inteiro, previsto na grelha de classificação. As respostas ilegíveis ou que não possam ser claramente identificadas são classificadas com zero pontos.

Os itens de expressão gráfica apresentam critérios de classificação organizados por níveis de desempenho; é atribuída, a cada um desses níveis, uma dada pontuação.

De acordo com as competências avaliáveis neste tipo de prova, deverão ser considerados:

- O domínio dos diversos meios atuantes riscadores;
- A capacidade de análise e de representação de objetos;

- O domínio da proporção e da escala;
- Os conhecimentos teóricos sobre os temas / conteúdos apresentados.

A prova é cotada na escala percentual de 0 a 100, sendo a classificação final convertida na escala de níveis de 1 a 5, de acordo com a seguinte tabela:

Porcentagem	Nível
0 a 19	1
20 a 49	2
50 a 69	3
70 a 89	4
90 a 100	5

5. Duração

A prova tem a duração de 90 minutos (escrita e prática), não podendo a sua aplicação ultrapassar este limite de tempo.

6. Material

O aluno deve ser portador dos seguintes materiais:

- Caneta azul ou preta;
- Lápis de grafite nº 2 e 3;
- Borracha, afia;
- Régua graduada de 50 cm e esquadro;
- Tesoura e cola.

Não é permitido o uso de corretor.

Sempre que se verificar um engano, deve ser riscado e corrigido à frente, de modo legível.

As respostas ilegíveis são classificadas com zero pontos.