

AGRUPAMENTO DE ESCOLAS N.º 2 DE SERPA

INFORMAÇÃO: PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA

EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA – 5º e 6º ANO (Prova 07 - 2025)

Decreto-lei n.º 55/2018, de 6 de julho

Portaria n.º 223-A/2018, de 3 de agosto

1. INTRODUÇÃO

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

O presente documento dá a conhecer os seguintes aspetos relativos à prova:

2. Modalidade e duração da prova;
3. Objeto de avaliação;
4. Caracterização da prova;
5. Material a utilizar na prova;
6. Critérios gerais de classificação;
7. Outros aspetos específicos;

Este documento deve ser dado a conhecer aos alunos e com eles deve ser analisado, para que fiquem devidamente informados sobre o exame que irão realizar.

2. MODALIDADE E DURAÇÃO DA PROVA:

A prova tem **componente prática**, com a duração de 45 minutos.

3. OBJETO DE AVALIAÇÃO:

Tendo por referência as [Aprendizagens Essenciais](#) para a disciplina e o [Perfil do Aluno à Saída da Escolaridade Obrigatória](#), a prova avalia o conjunto de conhecimentos e aprendizagens desenvolvidos no 2.º ciclo do Ensino Básico, na disciplina de Educação Tecnológica, nos seguintes conteúdos:

- PROCESSO TECNOLÓGICO (Tecnologia, técnica e objeto técnico)
- MEDIÇÃO
- MATERIAIS
- MOVIMENTOS E MECANISMOS
- FABRICAÇÃO E CONSTRUÇÃO

INFORMAÇÃO: PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA
EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA – 5º e 6º ANO (Prova 07 - 2025)

4. CARACTERIZAÇÃO DA PROVA:

Prova prática cuja resolução implica a manipulação de materiais e instrumentos e que incide sobre o trabalho prático produzido. A prova é constituída por uma **tarefa** que segue um conjunto de orientações para a concretização do **trabalho/projeto**, nos seguintes parâmetros: Esboços e estudos; Fabricação/Construção; Descrição do funcionamento dos mecanismos.

Trabalho/Projeto	Parâmetros	Cotações em pontos
TAREFA Construção de mecanismos com rodas dentadas elementares.	1.1 Esboços e estudos	20 pontos
	1.2 Fabricação/Construção	60 pontos
	1.3 Descrição do funcionamento dos mecanismos.	20 pontos
Total:		100 pontos

5. MATERIAL A UTILIZAR NA PROVA:

Materiais e utensílios a fornecer pelo estabelecimento de ensino:

- Folhas de papel cavalinho, formato A3, pelo menos 2 folhas por examinando;

Materiais e utensílios de que o examinando deve ser portador:

- Caneta ou esferográfica (azul ou preta)
- Lápis de grafite n.º 2 (HB)
- Afia-lápis
- Borracha
- Régua (mínimo de 20 cm)
- Tesoura
- Cola universal
- Compasso

6. CRITÉRIOS GERAIS DE CLASSIFICAÇÃO:

Esta prova, sendo prática, implica a prestação das tarefas perante a presença de um júri que, em tempo real, observa e regista o desempenho do aluno, segundo os critérios estabelecidos.

A classificação a atribuir a cada parâmetro resulta da aplicação dos seguintes critérios:

- domínio das técnicas;
- manuseamento de instrumentos, ferramentas e materiais;

**INFORMAÇÃO: PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA
EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA – 5º e 6º ANO (Prova 07 - 2025)**

- c) rigor na execução e representação gráfica (esboços, projetos, medições, traçados, etc.);
- d) aplicação dos conceitos apreendidos com rigor técnico e científico;
- e) organização do espaço de trabalho;
- f) clareza e definição na interpretação dos enunciados (do que é pedido);
- g) relevância e quantidade/qualidade de estudos concretizados;
- h) criatividade e eficácia na resposta ao enunciado (realização);
- i) superação de dificuldades na realização do projeto;
- j) cuidado (regras de segurança) e higiene na execução do trabalho.

7. OUTROS ASPECTOS ESPECÍFICOS:

Não existem.

FIM