

INFORMAÇÃO-PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA DE
EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA

2022

Prova 07

6.º Ano de Escolaridade/ 2.º Ciclo do Ensino Básico
Prova Prática

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 2022. Tem como base o despacho normativo n.º 7-A/2022 de 24 de março de 2022 e dá a conhecer os seguintes aspetos:

- Objeto de avaliação
- Caracterização da prova
- Critérios gerais de classificação
- Material
- Duração

Objeto de avaliação

A prova tem por referência as Aprendizagens Essenciais da disciplina de Educação Tecnológica do 2º ciclo de escolaridade bem como o Perfil do Aluno à Saída da Escolaridade Obrigatória e avalia o conjunto de conhecimentos e aprendizagens, nomeadamente:

PROCESSO TECNOLÓGICO (Tecnologia, Técnica e Objeto técnico)

MEDIÇÃO

COMUNICAÇÃO TECNOLÓGICA

MATERIAIS

FABRICAÇÃO E CONSTRUÇÃO

ESTRUTURAS

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 duas tarefas que seguem um conjunto de orientações para a concretização do trabalho/projeto, nos seguintes parâmetros: Esboços e Estudos; Elementos estruturais; Montagem/União.

| Domínios das Aprendizagens Essenciais/Tarefa | | Cotações em pontos |
|--|---|--------------------|
| Tarefa 1 | Processos tecnológicos e Tecnologia e sociedade | 30 pontos |
| Tarefa 2 | Recursos e utilizações tecnológicas | 70 pontos |
| Total: | | 100 pontos |

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:

- a) domínio das técnicas;
- b) manuseamento de instrumentos, ferramentas e materiais;
- 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 plano e 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.

A classificação final corresponde à média aritmética simples, arredondada às unidades, das classificações das duas tarefas expressas em escala percentual de 0 a 100, convertida na escala de 1 a 5.

Material

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

Duração

A prova tem a duração de 45 minutos.