



Informação-Prova de Equivalência à Frequência

Disciplina de **Educação Tecnológica**

Prova **07**

6.º Ano de Escolaridade

2024

O presente documento divulga informação relativa à prova de equivalência à frequência da disciplina de Educação Tecnológica do 2.º ciclo do ensino básico, a realizar em 2024, nomeadamente:

- Objeto de avaliação
- Características e estrutura
- Critérios gerais de classificação
- Duração
- Material autorizado

Objeto de avaliação

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
- Comunicação Tecnológica
- Materiais
- Fabricação e Construção
- Estruturas

Características e estrutura

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; Elementos estruturais; Montagem/União.

| Trabalho/Projeto | Parâmetros | Cotações em pontos |
|---|---------------------------|---------------------------|
| TAREFA 1 Construção de uma estrutura | 1.1 Esboços e Estudos | 30 pontos |
| | 1.2 Elementos estruturais | 30 pontos |
| | 1.3 Montagem/União | 40 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 da prova é expressa na escala percentual de 0 a 100, sendo a classificação final da disciplina convertida de acordo com as disposições regulamentares aplicáveis à oferta educativa e formativa.

Duração

A prova tem a duração de 45 minutos.

Material autorizado

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