

Informação-Prova de Equivalência à Frequência

Disciplina de **Educação Tecnológica**

Prova **97**

9.º Ano de Escolaridade

2022

O presente documento divulga informação relativa à prova de equivalência à frequência da disciplina de **Educação Tecnológica** do 3.º ciclo do ensino básico, a realizar em 2022, nomeadamente:

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

Objeto de avaliação

A prova de exame de equivalência à frequência de Educação Tecnológica tem por referência o Programa da disciplina e permite avaliar as aprendizagens e os conteúdos, enquadrados em domínios do Programa.

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; Planificação do objeto; Representação do objeto em 3D.

A valorização dos domínios/conteúdos na prova apresenta-se no **Quadro 1**.

Quadro 1 – Valorização dos domínios e conteúdos na prova

Trabalho/Projeto	Parâmetros	Cotações em pontos
TAREFA 1 Construção de um objeto técnico	1.1 Esboços e Estudos	30 pontos
	1.2 Planificação do objeto	30 pontos
	1.3 Representação do objeto em 3D	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:

1. Domínio das técnicas;
2. Manuseamento de instrumentos, ferramentas e materiais;
3. Rigor na execução e representação gráfica (esboços, projetos, medições, traçados, etc.);
4. Aplicação dos conceitos apreendidos com rigor técnico e científico;
5. Organização do plano e do espaço de trabalho;
6. Clareza e definição na interpretação dos enunciados (do que é pedido);
7. Relevância e quantidade/qualidade de estudos concretizados;
8. Criatividade e eficácia na resposta ao enunciado (realização);
9. Superação de dificuldades na realização do projeto;
10. 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.

Fatores de valorização da prova:

- Domínio técnico e rigor.
- Capacidade de representação.
- Autonomia no trabalho
- Criatividade/ Originalidade

Fatores de desvalorização da prova:

Má apresentação. Falta de rigor na execução.

Duração

A prova tem a duração **45 minutos**, a que acresce a tolerância de **30 minutos**.

Material autorizado

Será necessário o seguinte material:

- Caneta azul ou preta;
- Borracha;
- Apara-lápis;
- Lápis HB ou lapiseira 0,5 HB;
- Material de desenho geométrico (régua, esquadro, compasso);
- Lápis-de-cor;

Nota: outros materiais/utensílios necessários, à realização desta prova, serão fornecidos pelo estabelecimento de ensino.