

## **INFORMAÇÃO-PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA COMPLEMENTO À EDUCAÇÃO ARTÍSTICA - EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA 2021**

### **PROVA 97**

3º Ciclo do Ensino Básico (Despacho normativo n.º 10-A/2021, artigo 19.º)

O presente documento divulga a informação relativa à Prova de Equivalência à Frequência do 3º ciclo do ensino básico, da disciplina de (CEA)-Educação Tecnológica, a realizar em 2021, nomeadamente:

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

### **Objeto de avaliação**

A prova avalia o conjunto de conhecimentos e aprendizagens desenvolvidos no 3.º ciclo do Ensino Básico, na disciplina de Educação Tecnológica, nos seguintes conteúdos:

- OBJETO TÉCNICO, INFORMAÇÃO
- MEDIÇÃO, COMUNICAÇÃO
- MATERIAIS
- ESTRUTURAS
- CONSTRUÇÃO E FABRICAÇÃO (Montagem)

### **Caracterização da prova (características e estrutura)**

Prova Prática, com eventuais questões escritas, que incidem sobre o tema do trabalho a desenvolver. A resolução da prova prática, implica a manipulação de materiais e instrumentos e que incide sobre o trabalho prático produzido.

A prova é constituída por dois grupos, o primeiro, com duas questões teóricas, o segundo, com uma tarefa prática, constituída por duas partes, que seguem um conjunto de orientações para a

concretização do trabalho/projeto, nos seguintes parâmetros: Esboços e Estudos; Traçados geométricos; Construção e Montagem; Estruturas e Materiais.

Questões e Trabalho/Projeto	Parâmetros	Cotações em pontos
Questão Teórica	1. Escala	2 pontos
Questão Teórica (correspondência)	2. Materiais	3 pontos
TAREFA 1- Construção de uma embalagem para produto	1.1 Esboços e Estudos	25 pontos
	1.2 Traçados geométricos	25 pontos
	1.3 Construção e Montagem	30 pontos
2- Instalação	1.4 Estruturas e Materiais	15 pontos
	<b>Total:</b>	<b>100 pontos</b>

### Critérios gerais de classificação

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

- Domínio das técnicas (traçados, cortes, recortes, dobragens, colagem, etc.).
- Manuseamento de instrumentos e materiais.
- Rigor na execução e apresentação gráfica (esboços, projetos, medições, traçados, etc.).
- Aplicação dos conceitos apreendidos com rigor técnico e científico.
- Clareza e definição na interpretação dos enunciados ( do que é pedido )
- Relevância e quantidade/qualidade de estudos concretos
- Criatividade e eficácia na resposta ao enunciado (realização).
- Superação de dificuldades na realização do projeto.

- Cuidado (regras de segurança) e higiene na execução do trabalho.
- Organização do plano e espaço de 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

- Lápis de grafite n.º 2 (HB)
- Afia-lápis
- Lápis de cor e/ou marcadores
- Borracha
- Régua de 50 cm
- Esquadros de 30º e 45º
- Papel cavalinho A3 (2 folhas)
- Uma cartolina (branca)
- Cola universal
- Tesoura
- Compasso

**Nota :** ( Outros materiais necessários, solicitados na prova, serão disponibilizados pela escola).