

**INFORMAÇÃO – PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA****2024**Despacho Normativo nº 4/2024 de 21 de fevereiro

---

**Prova de:** Educação Tecnológica**Código 97****Curso:** Ensino Básico – 3º Ciclo**Ano de escolaridade:** 9º**Duração da Prova:** 45 minutos**Tipo de Prova:** Prática

---

O presente documento visa divulgar as características da prova de exame de equivalência à frequência do 3.º ciclo do Ensino Básico da disciplina de Educação Tecnológica, a realizar em 2024, nomeadamente:

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

**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 domínios:

- **TECNOLOGIA E SOCIEDADE**
  - Tecnologia e desenvolvimento Social
  - Impacto Social da tecnologia
  - Tecnologia e consumo
- **PROCESSO TECNOLÓGICO**
  - O objeto técnico
  - Planeamento e desenvolvimento e comunicação de projetos
  - Resolução de Problemas
- **GESTÃO E ADMINISTRAÇÃO DE SERVIÇOS**
  - Gestão de um produto (necessidade/forma/função)
  - Comercialização de um produto (marketing, embalagem)

- **TECNOLOGIAS DA CONSTRUÇÃO E FABRICAÇÃO**

- Planificação
- Especificidades
- Produção/Prototipagem
- Relatórios finais (memórias descritivas)

**Caracterização da prova:**

Prova prática cuja resolução implica tomadas de decisões criativas, 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, nos seguintes parâmetros: Teoria da embalagem /comercialização; Análise do objeto técnico; Planificação; Materiais; Fabricação/Construção; Relatório final.

<b>Trabalho/Projeto</b>	<b>Tarefa</b>	<b>Cotações</b>
Grupo I	A embalagem – Aquisição de conhecimentos e aplicação técnica	10
Grupo II	O objeto técnico - Aquisição de conhecimentos e aplicação técnica	20
Grupo III	Metodologia projetual (planificação, Resolução de problemas, construção, relatório)	70
<b>Total</b>		100

**Critérios gerais de classificação:**

Esta prova, sendo prática, implica a execução 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) Organização do espaço de trabalho;
- b) Clareza e definição na interpretação dos enunciados (do que é pedido);
- c) Manuseamento de instrumentos, ferramentas e materiais;

- d) Rigor na execução e representação gráfica (esboços, projetos, medições, traçados, etc.);
- e) Aplicação dos conceitos apreendidos com rigor técnico e científico;
- f) Domínio das técnicas;
- g) Criatividade e eficácia na resposta ao enunciado (realização);
- h) Superação de dificuldades na realização do projeto;
- i) 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 à escala de 1 a 5 de acordo com as disposições regulamentares

### **Material**

#### A levar pelo aluno

- Caneta ou esferográfica de tinta indelével (azul ou preta)
- Lápis de grafite n.º 2 (HB;)
- Afia-lápis e borracha;
- Régua de 50 cm e esquadro;
- Tesoura e compasso;

#### A fornecer pela escola

- 3 cartolinas A4
- Cola

### **Duração**

A prova tem a duração de 45 minutos.