



INFORMAÇÃO – PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA

2023

Despacho Normativo nº 4 – B/2023 de 3 de abril

Prova de Complemento à Educação Artística - 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 2023, 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 descriptivas)

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.

| | Tarefa | Cotações |
|--------------|---|----------|
| 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 |
| Total | | 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 cartolinhas A4 coloridas
- Cola

Duração

A prova tem a duração de 45 minutos.