

INFORMAÇÃO-PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA

2021

PROVA 07

2º Ciclo do Ensino Básico (Despacho normativo n.º 10-A/2021, artigos 19.º e 29.º)

O presente documento divulga a informação relativa à Prova a Nível de Escola do 2º ciclo do ensino básico, da disciplina de Educação Tecnológica, a realizar em 2021, nomeadamente:

A prova tem por referência a programação da disciplina de Educação Tecnológica, em vigor.

A prova desta disciplina permite avaliar a aprendizagem dos conteúdos, enquadrados no programa da disciplina, passíveis de avaliação em prova prática de duração limitada. A prova avalia o conjunto de conhecimentos e aprendizagens desenvolvidos no 2.º ciclo do ensino básico, na disciplina de Educação Tecnológica, 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 2.º ciclo do Ensino Básico, na disciplina de Educação Tecnológica, nos seguintes conteúdos:

PROCESSO TECNOLÓGICO (Tecnologia, técnica e objeto técnico)

MEDIÇÃO

MATERIAIS

FABRICAÇÃO E CONSTRUÇÃO

Características e estrutura da prova

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; Fabricação/Construção.

Trabalho/Projeto	Parâmetros	Cotações em pontos
TAREFA Construção de uma embalagem para conter um produto comercializável.	-Informação da embalagem incluindo: marca, quantidade; tipo de produto; ingredientes; imagem publicitária e prazo de validade (se necessário).	50 pontos
	-Cumpre a operação técnica correspondente aos traçados.	12.5 pontos
	- Realiza a técnica de corte, com tesoura, com rigor.	12.5 pontos
	- Realiza as técnicas de dobragem e vincagem segundo a indicação da linha.	12.5 pontos
	- Faz a montagem do objeto utilizando a técnica de colagem adequada.	12.5 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:

- domínio das técnicas;
- manuseamento de instrumentos, ferramentas e materiais;
- rigor na execução e representação gráfica (esboços, projetos, medições, traçados, etc.);
- aplicação dos conceitos apreendidos com rigor técnico e científico;
- organização do espaço de trabalho;
- clareza e definição na interpretação dos enunciados (do que é pedido);
- relevância e quantidade/qualidade de estudos concretizados;
- 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 (de preferência branca e macia)
- Régua (mínimo de 30 cm)
- Tesoura
- Lápis de cor
- Canetas de feltro
- Um tubo de cola