

INFORMAÇÃO — PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA

Prova 07 - Educação Tecnológica**Maiο 2024****Modalidade prática****2.º Ciclo do Ensino Básico**

O presente documento é relativo à prova de equivalência à frequência do **2.º Ciclo** da disciplina de Educação Tecnológica, na modalidade prática, a realizar em 2024, nomeadamente:

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

(alínea a), ponto 1, artigo 23.º, do Despacho Normativo n.º 4/2024)

1. Objeto de avaliação

A prova tem por referência as Aprendizagens Essenciais e o Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória; em relação aos domínios da disciplina, ressaltam-se os seguintes objetivos gerais;

- Discriminar a relevância do objeto técnico;
- Dominar a representação como instrumento de exposição rigorosa;
- Aplicar princípios da comunicação tecnológica;
- Distinguir as principais fontes de energia;
- Compreender processos de produção e de transformação de energia;
- Conhecer a origem e propriedades dos materiais;
- Distinguir a linguagem dos processos de fabrico, construção e utilização;
- Compreender processos técnicos de fabrico e de construção;
- Conhecer tipos de estruturas;
- Explorar estruturas no âmbito da forma e função;

2. Características e estrutura

A prova consta da resolução na folha do próprio enunciado, de 3 grupos de questões.

O último grupo é um desafio a partir de uma situação concreta, numa estrutura sequencial organizada.

3. Critérios gerais de classificação

- Experimentação e Criação 50%
 - Aplica técnicas de expressão e de representação;
 - Utiliza os materiais de acordo com as suas características;
 - Realiza as atividades com criatividade.
- Interpretação e Comunicação..... 25%
 - Comunica graficamente ideias,
 - Expressa-se, revelando domínio no vocabulário específico;
 - Relaciona e aplica conhecimentos adquiridos.

- Apropriação e Reflexão25%
 - Aplica conceitos da linguagem visual em diferentes contextos;
 - Reconhece a importância das imagens como meio de comunicação;
 - Desenvolve capacidades de pesquisa e de investigação.

4. Material

Materiais de que o examinando deve ser portador:

- Esferográfica ou caneta (preta);
- Lápis de grafite (HB);
- Borracha branca;
- Afia;
- Régua graduada com 30 cm;
- Esquadro;
- Lápis de cor;

Materiais/ferramentas a fornecer pelo estabelecimento de ensino:

- Folha de prova;
- Cartolinas e papéis diversos;
- Folha de papel vegetal;
- Tesoura;
- X-ato;
- Paus de espetada;
- Esferovite;
- Plasticina;
- Elásticos;
- Agravador;
- Pionés;
- Cola Universal (UHU);
- Cola branca.

5. Duração

A prova tem a duração de 45 minutos.