

INFORMAÇÃO — PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA

EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA

Maio de 2021

Prova 07 | 2021 – Modalidade PRÁTICA

2º Ciclo do Ensino Básico

Este documento divulga informação relativa à prova de equivalência a frequência do 2.º Ciclo da disciplina de **Educação Tecnológica**, a realizar em 2021, nomeadamente:

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

As informações apresentadas neste documento não dispensam a consulta da legislação referida e do Programa da disciplina.

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. Caracterização da prova

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
- Agrafador
- Pionés
- Cola Universal (UHU).
- Cola branca;

5. Duração

Duração da prova prática: 45 minutos