



## Agrupamento de Escolas Professor Ruy Luís Gomes

Informação - Prova de Equivalência à Frequência de

### Educação Tecnológica - Prova prática

Prova 07 / 2024

#### 2ºCiclo do Ensino Básico

#### 1. INTRODUÇÃO

O presente documento visa divulgar as características da prova de equivalência à frequência da disciplina de **Educação Tecnológica** relativamente ao 2ºciclo do Ensino Básico.

#### 2. 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;
- COMUNICAÇÃO TECNOLÓGICA;
- MATERIAIS;
- FABRICAÇÃO E CONSTRUÇÃO;
- ESTRUTURAS.

#### 3. CARATERIZAÇÃO 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; Elementos estruturais; Montagem/União.

A prova é cotada para 100 pontos (quadro I).

Quadro I

Trabalho/Projeto	Parâmetros	Cotações em pontos
TAREFA 1 Construção de uma estrutura	1.1 Esboços e Estudos	30 pontos
	1.2 Elementos estruturais	30 pontos
	1.3 Montagem/União	40 pontos
	<b>Total:</b>	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:

- a) domínio das técnicas;
- b) manuseamento de instrumentos, ferramentas e materiais;
- c) rigor na execução e representação gráfica (esboços, projetos, medições, traçados, etc.);
- d) aplicação dos conceitos apreendidos com rigor técnico e científico;
- e) organização do plano e do espaço de trabalho;
- f) clareza e definição na interpretação dos enunciados (do que é pedido);
- g) relevância e quantidade/qualidade de estudos concretizados;
- h) 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.

## 4. MATERIAL

A prova é realizada com material fornecido pelo estabelecimento de ensino e com material da responsabilidade do aluno.

O estabelecimento de ensino fornece: papéis diversos e outros materiais necessários à realização da prova.

### O aluno deve ser portador do seguinte material:

- Caneta ou esferográfica (azul ou preta);
- Lápis de grafite n.º 2(HB);
- Afia-lápis;
- Borracha;
- Régua (mínimo de 20 cm);
- Tesoura;
- Cola universal.

Não é permitido o uso de corretor.

## 5. DURAÇÃO

A prova tem a duração de 45 minutos.