

**INFORMAÇÃO – PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA DO ENSINO BÁSICO**

**EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA**

**2022**

**Prova 07**

6.º Ano de Escolaridade

Em cumprimento do disposto no Decreto-Lei nº 55/2018, de 6 de julho, e na Carta de Solicitação nº1/2021, de 9 de julho, a avaliação externa tem como referenciais de base o Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória, homologado pelo Despacho nº 6478/2017, publicado no Diário da República, 2ª série, nº 143, de 26 de julho.

**1- 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

**2- CARACTERIZAÇÃO 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 vai ao encontro das Aprendizagens Essenciais e segue um conjunto de orientações para a concretização do trabalho/projeto, nos seguintes parâmetros: Esboços e Estudos; Traçados geométricos; Construção e Montagem.

<b>Trabalho/Projeto</b>	<b>Parâmetros</b>	<b>Cotações em pontos</b>
TAREFA 1 Construção de uma embalagem	1.1 - Esboços e Estudos	20 pontos
	1.2 - Traçados geométricos	30 pontos
	1.3 - Construção e Montagem	50 pontos
	<b>Total:</b>	100 pontos

### **3- 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 (traçados, cortes, recortes, dobragens, colagem, etc.).
- Manuseamento de instrumentos e materiais.
- Rigor na execução e apresentação gráfica (esboços, projetos, medições, traçados, etc.).
- Aplicação dos conceitos apreendidos com rigor técnico e científico.
- 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).
- Superação de dificuldades na realização do projeto.
- Cuidado (regras de segurança) e higiene na execução do trabalho.
- Organização do plano e espaço de trabalho.

A classificação final corresponde à média aritmética simples, arredondada às unidades, expressa em escala percentual de 0 a 100, convertida na escala de 1 a 5.

### **4- MATERIAL**

- Lápis de grafite nº 2 (HB)
- Afia-lápis
- Lápis de cor
- Borracha
- Régua de 30 cm
- Esquadro
- Cola universal
- Tesoura
- Compasso

### **5- DURAÇÃO**

A prova tem a duração de 45 minutos.