

---

INFORMAÇÃO-PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA

**EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA - Prova prática**

**2021**

Prova 07 - - duração da prova 45 minutos

6º Ano de Escolaridade

---

O presente documento divulga informação relativa à Prova de Equivalência à frequência da disciplina de Educação Tecnológica, a realizar, em 2021.

## **1. Objeto de avaliação**

A prova tem por referência o Programa de Educação Tecnológica do ensino básico, e permite avaliar as aprendizagens essenciais numa prova prática, definidas para o final do 2º ciclo.

## **2. Caracterização da prova**

A prova é constituída por prova prática com a duração de 45 minutos.

A prova reflete uma visão integradora e articulada de algumas metas previstas para a disciplina.

O aluno realiza a prova, em folha de cartolina.

A prova é constituída por um desenho técnico de uma planificação, exigindo uma construção geométrica e os procedimentos da montagem de um objeto.

Conteúdo	Atividade	Conhecimentos, capacidades e atitudes
<p>Medição</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-O que é medir?</li> <li>-Precisão e rigor nas medições</li> <li>-Grandezas, unidades e instrumentos de medição</li> <li>-Desenho técnico</li> <li>-Organização e planificação do projeto</li> <li>- Ferramentas e utensílios</li> <li>-Ligação/união dos materiais</li> <li>-Trabalhar a cartolina</li> <li>-Acabamento e proteção dos materiais.</li> <li>-Procedimentos técnicos</li> <li>-Segurança, higiene e saúde</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Construção de uma embalagem.</li> <li>-Planificar e construir uma embalagem</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Produzir artefactos, objetos adequando os meios materiais e técnicos à ideia ou intenção expressa.</li> <li>- Utilizar as principais técnicas de transformação dos materiais usados (união, separação, corte, meio corte, recorte), identificando os utensílios e as ferramentas na realização de projetos.</li> <li>- Compreender a importância dos objetos técnicos face às necessidades humanas.</li> </ul>

### 3. Material

**Será facultado ao aluno uma folha de cartolina.**

O aluno apenas pode usar, como material de escrita, caneta ou esferográfica de tinta indelével, azul ou preta.

O uso de lápis só é permitido nas construções que envolvam a utilização de material de desenho.

**O aluno deve ser portador de:**

- Material de desenho e de medição (lápis nº2, borracha, régua graduada 50 cm, esquadro, compasso e afia lápis);

**Material fornecido pela escola:**

- Cartolina ou cartão, tesoura e cola.
- Não é permitido o uso de corretor.

### 4. Duração

A prova tem a duração de 45 **minutos**

### 5. Critérios gerais de classificação

#### PROVA PRÁTICA

Valorização das componentes da prova prática

**Cotação** ----- **100 pontos**

Fases	Cotação (em pontos)
Medição com rigor.	25
Traçado de linhas de construção corretas e bem definidas.	25
Corte e recorte respeitando o traçado.	20
Colagem / montagem (sem defeitos).	15
Arestas e abas bem vincadas e coladas.	10
Organização e limpeza	5

Maio de 2021