

DISCIPLINA: EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA

CÓDIGO DA PROVA: 07

Ensino Básico: 2.º CEB

ANO DE ESCOLARIDADE: 6.º

O presente documento divulga informação relativa à prova de equivalência à frequência do 2.º Ciclo do Ensino Básico da disciplina de Educação Tecnológica, a realizar em 2020, pelos alunos que se encontram abrangidos pelos planos de estudo instituídos no Decreto-Lei n.º 139/2012, de 5 de julho, na sua versão atual, nomeadamente:

- Objeto de avaliação
- Caracterização da prova
- Material
- Duração
- Critérios de classificação

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

Importa ainda referir que o grau de exigência decorrente do enunciado dos itens e o grau de aprofundamento evidenciado nos critérios de classificação estão balizados pelo Programa, em adequação ao nível de ensino a que a prova diz respeito.

Objeto de avaliação

A prova final tem por referência as Metas Curriculares e as Aprendizagens Essenciais da Educação Tecnológica em vigor para o 2.º CEB. A prova desta disciplina permite avaliar a aprendizagem e os conteúdos enquadrados em domínios do programa da disciplina passíveis de avaliação, numa prova prática de 45 minutos de duração.

Caracterização da prova

A prova é constituída por uma componente prática composta por itens de construção, cotada em cem pontos percentuais.

A prova reflete uma visão integradora e articulada dos diferentes conteúdos programáticos da disciplina. A valorização da cotação apresenta-se no Quadro 1

Quadro 1

Domínios/ Objetivos/ Descritores	Conteúdos	Cotação (em pontos)
DISCURSO. Processos tecnológicos. Comunicar, através do desenho, formas de representação gráfica das ideias e soluções. Elaborar documentos técnicos. Desenhar objetos e construções. Recursos e utilizações tecnológicos Produzir artefactos, objetos e sistemas técnicos, adequando os meios materiais e	<ul style="list-style-type: none">• Esquemas gráficos.• O desenho técnico. • Processo de construção de um objeto.	40

técnicos à ideia ou intenção expressa. Utilizar as principais técnicas de transformação dos materiais usados.		
REPRESENTAÇÃO Recursos e utilizações tecnológicos Produzir artefactos, objetos e sistemas técnicos, adequando os meios materiais e técnicos à ideia ou intenção expressa.	<ul style="list-style-type: none">• O comprimento e os instrumentos de medição.• O rigor e os instrumentos de medição.	30
TÉCNICA Processos tecnológicos Identificar requisitos técnicos, condicionamentos e recursos para a concretização de projetos.	<ul style="list-style-type: none">• Técnicas de trabalho do papel.	30
Total		100

Material para a componente prática – Esferográfica azul ou preta; tesoura; cola de secagem rápida; lápis de cor (conjunto de seis) ou marcadores; régua de pelo menos 30 cm; esquadro; lápis de grafite 2B, B ou HB; afia; borracha, compasso e transferidor. Não é permitido o uso de corretor.

Duração - A prova tem a duração de 45 minutos.

Critérios gerais de classificação - A classificação a atribuir a cada resposta resulta da aplicação dos critérios gerais de classificação apresentados para cada item e é expressa por um número inteiro. A classificação é atribuída de acordo com o cumprimento das diversas fases do projeto, do rigor e da clareza do traço, da utilização correta dos materiais, dos utensílios e ferramentas e da aplicação das técnicas de construção.