
Prova Código - 97

Ano de escolaridade - 9º Ano

O presente documento divulga informação relativa à prova de Equivalência à Frequência do 3º ciclo do ensino básico, da disciplina de Educação Tecnológica, a realizar em 2023 pelos alunos que se encontram abrangidos pelos planos de estudo instituídos pela legislação em vigor.

A presente informação dá a conhecer os seguintes aspetos relativos à prova:

- Objeto de avaliação;
- Caracterização da prova;
- Critérios gerais de classificação
- Material;
- Duração.

1. Objeto de avaliação

- A prova tem por referência as metas de aprendizagem curriculares definidos para a disciplina de Educação Tecnológica. A prova desta disciplina permite avaliar a aprendizagem e os conteúdos, enquadrados no domínio de referência, definidas as metas de aprendizagem curriculares da disciplina, passíveis de avaliação em prova escrita/prática de duração limitada.

2. Caracterização da prova

A prova é constituída por uma parte. A Parte I é constituída por perguntas de respostas tipo: (Completar frases e fazer a correspondência/associação).

Cada componente está organizada sob a forma de grupos/questões.

A cotação total da prova é de 100 pontos.

A estrutura da prova sintetiza-se Quadro 1.

Quadro 1 – Estrutura da prova.

Grupo - I			
Domínio	Subdomínio	Conteúdos	Meta Final
Tecnologia e Sociedade	Impacto social e ambiental de tecnologia.	Tecnologia do Consumo.	. Distinguir as diferenças entre medidas sociais e soluções técnicas para os problemas que afetam a sociedade. . Reconhecer as ações tecnológicas que podem causar impacto sobre o meio ambiente. . Identificar as vantagens e riscos do desenvolvimento.
Grupo - II			
Domínio	Subdomínio	Conteúdos	Meta Final
Processo tecnológico	. Organização da informação.	. Sistemas de Informação e Comunicação. . Desenho Técnico.	. Utilizar o desenho para elaborar, registos gráficos de apresentações de ideias e propostas. . Reconhecer a importância da cor na decoração. . Representar um desenho geométrico utilizando elementos de cotação. . Representar um objeto simples em perspetiva cavaleira.
Grupo - III			
Domínio	Subdomínio	Conteúdos	Meta Final
Princípios e operadores tecnológicos	. Materiais	. Principais materiais; . Matérias-primas e materiais . Escolha dos materiais	. Conhecer os principais materiais. . Identificar as principais propriedades físicas dos materiais. . Utilizar técnicas e instrumentos de trabalho adequados a cada tipo de material.
	. Técnicas de transformação.	. Fabricação/ Construção	. Compreender os alcances da produtividade e o impacto ambiental. . Imaginação/ criatividade na utilização de restos de materiais. . Reconhecer e valorizar a estética de um produto. . Reconhecer o impacto ambiental e social
	. Comunicação	. Apresentação do trabalho	. Qualidade de execução do trabalho. . Rigor de apresentação.

Quadro 2 – Identificação dos grupos e subdomínio, tipologia das questões e pontuação por grupo.

Grupo	Subdomínio	Tipologia dos Itens	Pontuação	
1	Tecnologia e Sociedade	Tecnologia do consumo	20	
2	Organização da informação	Medição e Representação gráfica	30	
3	Materiais	Matérias-primas e Materiais	10	40
	Técnicas de transformação	Fabricação/ Construção	30	
	Comunicação	Apresentação do trabalho	10	
TOTAL			100	

3. Critérios gerais de classificação

A classificação a atribuir a cada resposta resulta da aplicação dos critérios gerais e dos critérios específicos de classificação apresentados para cada item. As respostas ilegíveis ou que não possam ser claramente identificadas são classificadas com zero pontos.

ASSOCIAÇÃO/CORRESPONDÊNCIA/PREENCHIMENTO DE ESPAÇOS/ COMPLETAR FRASES: A cotação total do item é atribuída se a resposta estiver correta. Respostas incorretas são classificadas com zero pontos. Cotação atribuída dependendo do número de associações/correspondências certas.

ORDENAÇÃO - Todos os itens devem estar devidamente ordenados para que a resposta seja considerada correta

4. Material

O aluno deve ser portador:

- Lápis HB;
- Borracha;
- Aparalápis;
- Régua de 50 cm;
- Esquadro;
- Esferográfica de tinta azul ou preta

Cedido pela escola:

- Exemplar da prova por aluno
- X-ato
- Tesoura
- Folha de cartolina A2
- Cola universal
- Agrafador (com agramos)

5. Duração da prova

A prova tem a duração de 45 minutos, e é constituída por uma componente teórica/prática.