

INFORMAÇÃO-PROVA**2024**

INFORMAÇÃO:	Prova Extraordinária de Avaliação		
DISCIPLINA:	Educação Tecnológica		
CÓDIGO DE PROVA:			
TIPO DE PROVA:	Prática		
NÍVEL DE ENSINO/ANO:	3.º ciclo do Ensino Básico / 9.º ano		
DURAÇÃO:	45 minutos	TOLERÂNCIA:	s/ tolerância

ÍNDICE:

1. Objeto de avaliação
2. Caracterização da prova
3. Material autorizado
4. Duração

Data da Publicação: 14 de maio de 2024

1. Objeto de avaliação

A prova tem por referência os documentos curriculares em vigor e incide nas competências de projetar e interpretar representações através do desenho técnico.

2. Caracterização da prova

A prova é constituída por duas partes:

- 1 – Representação de um sólido simples (a fornecer ao aluno) em perspetiva isométrica;
- 2 – Representação do sólido mencionado em 1. por três das suas vistas (projeções ortogonais) – vista de frente, vista de cima e uma vista lateral – em conformidade com o método europeu.

Critérios Gerais de Classificação

1.ª parte:

- Rigor no traçado: paralelismo, perpendicularidade, representação em conformidade com os três eixos da isometria, uniformidade gráfica das linhas em espessura e intensidade: 25%;
- Conformidade da representação com o modelo tridimensional fornecido ao aluno: 25%.

Subtotal: 50%

2.ª parte:

- Conformidade com as normas do método europeu (correta disposição das vistas): 25%;
- Rigor no traçado; adequada representação e diferenciação gráfica (pela intensidade e espessura) de linhas de chamada e auxiliares em relação às linhas representantes de arestas do objeto representado, registo de arestas invisíveis (em vista) quando elas existam através de linha a tracejado: 25%.

Subtotal: 50%

3. Material autorizado

O examinando deve ser portador do seguinte material:

- lápis nº 3 (H) ou lapiseira de dureza equivalente;
- borracha;
- esquadro de 45°;
- esquadro de 30°/ 60°;
- papel de desenho tipo “cavalinho” (formato A4)

Não é permitido o uso de corretor.

4. Duração

A prova tem a duração de 45 minutos sem tolerância.