

Informação - Prova Extraordinária de Avaliação

Educação Tecnológica

2023

8.º Ano | 3.º Ciclo do Ensino Básico

Portaria n.º 223-A/2018 (artigo 34.º)

O presente documento divulga informação relativa à prova extraordinária de avaliação do 8.º ano do ensino básico da disciplina de *Educação Tecnológica*, a realizar em 2023 pelos alunos que se encontram abrangidos pelo artigo 34.º do Portaria n.º 223-A/2018 de 3 de agosto, nomeadamente:

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

Conteúdos

Domínios e Subdomínios

1- Tecnologia e a sociedade

Tipos de produção

Impacto social e ambiental das tecnologias

2- Processo Tecnológico

Objeto técnico e a sua análise

Planeamento e desenvolvimento de Projetos e Produtos

3- Conceitos, princípios e operadores tecnológicos

Estruturas resistentes

Higiene e segurança no trabalho

Objeto de avaliação

A prova tem por referência os documentos curriculares em vigor para o 8º Ano do 3ºciclo (Aprendizagens Essenciais e Perfil do Aluno à saída da escolaridade obrigatória) e incide sobre as aprendizagens passíveis de avaliação numa prova escrita de duração limitada.

Caracterização da prova

A prova é cotada para 100 pontos.

A prova é escrita, constituída por 3 grupos, nos quais se avaliam:

- Análise do objeto técnico, tendo em conta a sua morfologia, estrutura, função e tecnologia.
- Compreensão do planeamento e desenvolvimento de projetos e produtos.
- Identificação de uma estrutura resistente, os seus elementos estruturais e as forças a que estão sujeitas.
- Compreender as regras de saúde higiene e segurança no trabalho.

A prova inclui itens de seleção (escolha múltipla, verdadeiro/falso, associação/ correspondência e/ ou ordenação) e itens de construção (resposta curta, restrita e extensa).

Material

As respostas são registadas em folha própria, fornecida pelo estabelecimento de ensino.
Material de escrita permitido: caneta ou esferográfica de tinta indelével azul ou preta.

Não é permitido o uso de corretor.

Duração

A prova escrita tem a duração de 90 minutos.

Crítérios 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.

Grupos	Conteúdos da Prova	Cotação
1-Tecnologia e a sociedade	Tipos de produção Impacto social e ambiental das tecnologias	30
2- Processo Tecnológico	Objeto técnico e a sua análise Planeamento e desenvolvimento de Projetos e Produtos	40
3- Conceitos, princípios e operadores tecnológicos	Estruturas resistentes Higiene e segurança no trabalho	30
	Total	100

Itens de seleção

Escolha múltipla

A cotação total do item só é atribuída às respostas que apresentem de forma inequívoca a única opção correta. São classificadas com zero pontos as respostas em que seja assinalada:

- uma opção incorreta;
- mais do que uma opção.

Verdadeiro/ Falso

A indicação de todas as respostas que tiverem simultaneamente verdadeira e falsa, levará à desvalorização total da questão.

Associação/Correspondência

A cotação total do item é atribuída às respostas que apresentem, de forma inequívoca, a única associação/correspondência integralmente correta e completa. São classificadas com zero pontos as respostas em que seja assinalada:

- uma associação/correspondência incorreta;
- uma associação/correspondência incompleta.

Ordenação

A cotação total do item só é atribuída às respostas em que a sequência apresentada esteja integralmente correta e completa. São classificadas com zero pontos as respostas em que:

- seja apresentada uma sequência incorreta;
- seja omitido, pelo menos, um dos elementos da sequência solicitada.

Nos itens de seleção não há lugar a classificações intermédias.

Itens de construção

A classificação é atribuída de acordo com os elementos de resposta solicitados e apresentados.

Não serão contabilizados conteúdos incorretos ou deslocados da resposta.

Fatores de valorização

- Capacidade de organizar e exprimir com clareza as respostas;
- Revelar objetividade e capacidade de síntese;
- Capacidade de relacionar conteúdos entre si;
- Utilizar corretamente o vocabulário específico da disciplina;
- Expressar-se corretamente por escrito.

Fatores de desvalorização

- Imprecisões científicas;
- Erros de ortografia e de construção frásica;
- Caligrafia ilegível.