

Matriz-Prova Extraordinária de Avaliação

Matemática

Tipologia da Prova: Escrita

1.º Ciclo do Ensino Básico

4.º Ano

Introdução

O presente documento divulga informação relativa à prova extraordinária de avaliação do 4.º ano do 1.º Ciclo do Ensino Básico da disciplina de Matemática, a realizar no ano letivo de 2025/2026, de acordo com o art.º 34.º, da Portaria n.º 223-A/2018, de 3 de agosto, alterada pela Portaria n.º 29/2025/1, de 7 de fevereiro, nomeadamente:

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

Objeto de avaliação

A prova tem por referência o Perfil dos Alunos à saída da Escolaridade Obrigatória e as respetivas áreas de competência, bem como as Aprendizagens Essenciais de Matemática para o 4.º ano do 1.º ciclo do Ensino Básico e visa avaliar as aprendizagens realizadas, numa prova de duração limitada, nos temas: Capacidades Matemáticas, Números, Álgebra, Dados e Geometria e Medida.

Caraterização da prova

O aluno realiza a prova no enunciado.

A prova inclui itens de seleção (por exemplo, escolha múltipla, associação, ordenação, completamento) e itens de construção (por exemplo, resposta restrita, resposta curta, resposta extensa). Os itens podem ter como suporte um ou mais documentos, como textos, tabelas, figuras e gráficos.

A sequência dos itens pode não corresponder à sequência dos domínios das Aprendizagens Essenciais ou a sequência dos seus conteúdos.

Os itens podem envolver a mobilização de conteúdos relativos a mais do que um dos temas.

A prova é cotada para 100 pontos.

A distribuição da cotação pelos domínios apresenta-se no Quadro 1.

Quadro 1 - Distribuição da cotação pelos domínios

Domínios	Cotação (em pontos)
Capacidades Matemáticas	20
Números	25
Álgebra	20

Dados	15
Geometria e Medida	20

A tipologia de itens apresenta-se no Quadro 2.

Quadro 2 – Tipologia

Tipologia de itens	
Itens de seleção	Escolha múltipla Ordenação Associação/Correspondência Completamento Verdadeiro/Falso
Itens de construção	Completamento Resposta curta Resposta restrita

Material autorizado

Como material de escrita, apenas pode ser usada caneta ou esferográfica de tinta indelével, azul ou preta.

O uso do lápis só é permitido nos itens em que essa indicação é dada.

O aluno deve ser portador de material de desenho e de medição (lápiz, borracha, afia, régua graduada e lápis de cor).

Não é permitido o uso de calculadora.

Não é permitido o uso de corretor.

Duração

A prova tem a duração de 90 minutos.

Não há tolerância atribuída à realização da prova.

Critérios gerais de classificação

A classificação a atribuir a cada resposta resulta da aplicação dos critérios gerais e dos critérios específicos apresentados para cada item, prevista na grelha de classificação expressa de forma quantitativa.

As respostas ilegíveis são classificadas com zero pontos. No caso de o aluno responder a mais do que uma vez a um item, não eliminando inequivocamente a(s) resposta(s) que não pretende que seja(m) classificada(s), terá a classificação de zero pontos.

Itens de seleção

Nos itens de Escolha Múltipla, deve ser assinalada apenas uma alternativa, de entre as que lhe são apresentadas. Se for apresentada mais do que uma resposta e não indique a(s) que pretende anular, terá classificação de zero pontos.

Nos itens de Ordenação, a cotação total do item só é atribuída às respostas em que a sequência apresentada esteja integralmente correta e completa. Todas as outras respostas são classificadas com zero pontos.

Nos itens de 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.

Nos itens de Completamento, a cotação do item só é atribuída às respostas totalmente corretas, de acordo com o conjunto de elementos fornecidos na prova. Todas as outras respostas são classificadas com zero pontos.

Nos itens de Verdadeiro/Falso, só deve ser assinalada a expressão Verdadeira ou Falsa. Se for apresentada mais do que uma resposta e não indique a(s) que pretende anular, terá classificação de zero pontos.

Itens de construção

Nos itens de Completamento e nos de Resposta Curta, são atribuídas pontuações às respostas total ou parcialmente corretas, de acordo com os critérios específicos.

Nos itens de Resposta Restrita, os critérios de classificação apresentam-se organizados por níveis de desempenho. A cada nível de desempenho corresponde uma dada pontuação. Se permanecerem dúvidas quanto ao nível a atribuir, deve optar-se pelo nível mais elevado de entre os dois tidos em consideração. Qualquer resposta que não atinja o nível 1 de desempenho é classificada com zero pontos.