

MATRIZ - PROVA EXTRAORDINÁRIA DE AVALIAÇÃO

Portaria nº 29/2025/1 de 7 de fevereiro

MATEMÁTICA

6º Ano de Escolaridade

PEA/2026

Prova escrita

Prova oral

Prova prática

Duração: 90 minutos

O presente documento divulga informação relativa à prova extraordinária de avaliação do 6º ano do ensino básico da disciplina de Matemática, a realizar em 2026 pelos alunos que se encontram abrangidos pelo artigo 34º da Portaria nº 29/2025/1 de 7 de fevereiro, nomeadamente:

- os objetivos e os conteúdos;
- a estrutura e respetivas cotações;
- os critérios de classificação.

Objetivos e Conteúdos

A prova tem por referência o Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória e as respetivas áreas de competências, designadamente *Linguagens e textos*, *Raciocínio e resolução de problemas*, *Pensamento crítico e pensamento criativo*, *Saber científico, técnico e tecnológico*, bem como as Aprendizagens Essenciais de Matemática para o 6º ano de escolaridade e permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova escrita de duração limitada, incidindo sobre os Temas/Conteúdos de aprendizagem seguintes:

- Números
- Álgebra
- Geometria
- Dados

Estrutura / Cotações

- A prova é constituída por um único caderno; as respostas são registadas no enunciado.
- Alguns dos itens podem envolver a mobilização de aprendizagens relativos a mais do que um dos temas/conteúdos de aprendizagem.
- A sequência dos itens pode não corresponder à sequência dos temas das Aprendizagens Essenciais ou à sequência dos seus conteúdos.
- Os itens podem ter como suporte um ou mais documentos, como, por exemplo, figuras, tabelas, textos e gráficos.
- A prova é cotada para 100 pontos.
- A distribuição da cotação pelos temas/conteúdos de aprendizagem é a apresentada no Quadro 1.

Quadro 1- Valorização dos temas/conteúdos de aprendizagem

Temas	Cotação (em pontos)
Números	25 a 30
Geometria	25 a 30
Álgebra	20 a 25
Dados	20 a 25

- A prova pode incluir os tipos de itens discriminados no Quadro 2.

Quadro 2 – Tipologia, número de itens e cotação

Tipologia de itens	Número de itens	Cotação por item (em pontos)
Itens de seleção	6 a 10	4 a 8
Itens de construção	8 a 10	2 a 10

- A prova inclui itens de seleção (escolha múltipla) e itens de construção (resposta curta e/ou restrita).
- Nos itens de construção, a resposta pode resumir-se, por exemplo, a uma palavra, a uma expressão, a uma frase ou a um número (itens de resposta curta); ou pode envolver a apresentação de cálculos, justificações, uma construção gráfica ou geométrica (itens de resposta restrita).

Material

O aluno deve ser portador de:

- caneta ou esferográfica de tinta indelével, azul ou preta.
- Material de medição (lápiz; borracha e régua graduada);

É permitido o uso da calculadora básica.

Não é permitido o uso de corretor.

Critérios de Classificação

A classificação a atribuir a cada resposta resulta da aplicação dos critérios gerais e dos critérios específicos apresentados para cada item e é expressa por um número inteiro.

A ausência de resposta ou uma resposta ilegível terão cotação igual a zero pontos.

Em caso de engano, a resposta deve ser riscada e corrigida à frente.

Nos itens de escolha múltipla, a cotação total do item é atribuída às respostas que apresentem de forma inequívoca a única opção correta.

Nos itens de resposta restrita, serão penalizadas as respostas que contenham elementos que se contradigam entre si. Os critérios de classificação dos itens de resposta restrita, podem apresentar-se organizados por níveis de desempenho ou por etapas. A cada nível de desempenho e a cada etapa corresponde uma dada pontuação. A classificação das respostas aos itens de resposta restrita que impliquem a realização de cálculos tem em conta a apresentação de todos os cálculos efetuados.