

INFORMAÇÃO — PROVA EXTRAORDINÁRIA DE AVALIAÇÃO — 2026

**Disciplina:** Matemática

**Ano letivo:** 2025/2026

**3.º Ciclo do Ensino Básico**

**Ano de escolaridade:** 7º

**Duração da Prova:** 90 min

**Tipo de Prova:** Escrita

O presente documento divulga informação relativa à Prova Extraordinária de Avaliação do 7º ano, da disciplina de Matemática, a realizar em 2026, nomeadamente:

- Objeto de avaliação;
- Caracterização da prova (características, estrutura e critérios gerais de classificação);
- Material;
- Duração.

## OBJETO DE AVALIAÇÃO

A prova tem por referência o Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória e as Aprendizagens Essenciais de Matemática do 7º ano e permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova escrita de duração limitada, incidindo sobre os temas seguintes: Números e Operações, Álgebra, Geometria e Medida e Organização e Tratamento de Dados.

## CARACTERIZAÇÃO DA PROVA

Estrutura:

A prova é composta por 2 cadernos:

-Caderno 1 (45 min): com utilização de calculadora

-Caderno 2 (45 min): sem utilização de calculadora

As respostas são registadas no enunciado da prova.

A prova inclui itens de seleção (escolha múltipla) e itens de construção.

Os itens podem ter como suporte um ou mais documentos, como textos, tabelas, figuras e gráficos.

A prova pode mobilizar aprendizagens de anos de escolaridade anteriores.

A sequência dos itens pode não corresponder à sequência dos temas ou dos respetivos conteúdos nos documentos curriculares.

As respostas aos itens podem requerer a mobilização articulada de aprendizagens relativas a mais do que um dos temas das Aprendizagens Essenciais.

A prova é cotada para 100 pontos.

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

<b>Tema</b>	<b>Conteúdos de Aprendizagem</b>	<b>Cotação (em pontos)</b>
Números e Operações	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Operações (adição, subtração, multiplicação, divisão e potenciação); prioridade das operações e propriedades.</li> <li>• Sequências e Regularidades: Identificação de termos, lei de formação e expressão geradora de uma sequência.</li> </ul>	20-30
Álgebra	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Expressões Algébricas: Simplificação de expressões; valor numérico.</li> <li>• Equações do 1.º Grau: Resolução de equações com parênteses e denominadores; resolução de problemas através de equações</li> </ul>	20-30
Geometria e Medida	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ângulos: Ângulos opostos pelo vértice, alternos internos, correspondentes e externos.</li> <li>• Triângulos e Quadriláteros: Propriedades, soma dos ângulos internos e externos; construção de figuras geométricas.</li> <li>• Áreas e Perímetros: Cálculo de áreas de polígonos e figuras compostas.</li> </ul>	30-40
Organização e Tratamento de Dados	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Estatística: Leitura e interpretação de gráficos (barras, linhas, circular); cálculo de medidas de tendência central (média, moda e mediana); amplitude.</li> </ul>	10-15

### CRITÉRIOS GERAIS DE CLASSIFICAÇÃO

- A classificação é atribuída em função da correção científica, da clareza da exposição e do rigor na utilização da linguagem matemática.
- Nos itens de resposta aberta que envolvam cálculos, a cotação é distribuída pelas várias etapas de resolução. Erros de cálculo numérico que não alterem a dificuldade da questão são penalizados de forma ligeira

### MATERIAL

O aluno deve ser portador de:

- caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta;
- lápis, borracha, régua graduada, compasso, esquadro e transferidor. O uso de lápis só é permitido nas construções que envolvam a utilização de material de desenho;
- calculadora que satisfaça as condições referidas no Ofício **49464/2023/DGE-DSDC-DES apenas para o Caderno 1**
- Não é permitido o uso de corretor.

## **DURAÇÃO**

- A prova tem a duração de 90 minutos