

**Prova 42**

**1.º Ciclo do Ensino Básico**

O presente documento divulga informação relativa à prova de equivalência à frequência do 1.º Ciclo da disciplina de Matemática, a realizar em 2024, nomeadamente:

- Tipologia da prova (Escrita):
  - a) Objeto de avaliação
  - b) Características e estrutura da prova
  - c) Critérios gerais de classificação
  - d) Material
  - e) Duração

**Tipologia da prova**

A prova inclui itens de seleção (escolha múltipla, associação/correspondência e/ou ordenação) e itens de construção. 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).

A tipologia de itens, o número de itens e a cotação por item apresentam-se no Quadro:

Tipologia de itens		N.º de Itens	Cotação (em pontos)
Itens de Seleção	Escolha Múltipla Associação Ordenação Completamento	5 a 9	2 a 6
Itens de Construção	Completamento Resposta curta Resposta restrita	15 a 20	2 a 6

### **a) Objeto de avaliação**

A prova tem por referência o Programa de Matemática do Ensino Básico, aplicando-se supletivamente as Aprendizagens Essenciais de Matemática e permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova escrita de duração limitada.

A prova reflete uma visão integradora e articulada dos diferentes conteúdos programáticos da disciplina, já que os alunos devem ser capazes de estabelecer conexões entre diferentes relações e conceitos matemáticos e, também, entre situações não matemáticas.

### **b) Características e estrutura da prova**

A prova é constituída por um caderno, com duas partes (Parte A e Parte B).

A prova é realizada no enunciado.

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

A sequência dos itens pode não corresponder à sequência dos domínios do programa ou à sequência dos seus conteúdos.

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

A prova é cotada de 0 a 100 pontos, arredondada às unidades.

A valorização relativa dos temas apresenta-se no seguinte quadro:

<b>Domínios</b>	<b>Cotação (em pontos)</b>
Capacidades Matemáticas	15 a 25
Números	15 a 25
Álgebra	15 a 25
Dados e Probabilidades	15 a 25
Geometria e Medida	15 a 25

### **c) 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.

As respostas ilegíveis ou que não possam ser claramente identificadas são classificadas com zero por cento.

#### **Itens de seleção**

Nos itens de seleção, a cotação do item só é atribuída às respostas integralmente corretas. Podem ser atribuídas pontuações a respostas parcialmente corretas, de acordo com os critérios específicos.

#### **Itens de construção**

Nos itens de completamento e nos de resposta curta, a cotação do item só é atribuída às respostas totalmente corretas. Podem ser atribuídas pontuações a respostas parcialmente corretas, de acordo com os critérios específicos. Nos itens de resposta restrita, os critérios de classificação apresentam-se organizados por níveis de desempenho ou por etapas. A cada nível de desempenho e a cada etapa corresponde uma dada pontuação. Salvo indicação em contrário no critério específico, a classificação a atribuir a cada resposta está sujeita à desvalorização correspondente a erros de cálculo que envolvam as quatro operações

elementares. A versão integral dos critérios gerais de classificação será publicada antes da realização da prova, em simultâneo com as instruções de realização.

**d) Material**

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, nomeadamente, nas construções que envolvam a utilização de material de desenho. O aluno deve ser portador de material de desenho e de medição (lápis, borracha, régua graduada). Não é permitido o uso de corretor e de calculadora.

**e) Duração**

A prova tem a duração de 90 minutos, distribuídos da seguinte forma:

- Parte A — 45 minutos
- Parte B — 45 minutos

Após 45 minutos, correspondentes à realização da Parte A, haverá um intervalo de 20 minutos.

A prova é recolhida ao fim de 45 minutos, correspondentes à Parte B, estando concluída.