



O presente documento visa divulgar a informação da prova final a nível de escola do ano letivo 2021/2022 da disciplina de Matemática, prova a ser realizada pelos alunos do 4º ano.

As informações apresentadas neste documento não dispensam a consulta da legislação em vigor e do Programa da disciplina.

O presente documento foi aprovado pelo Conselho Pedagógico e dá a conhecer os seguintes aspetos relativos à prova:

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

### **Objeto de avaliação:**

A prova tem por referência os documentos curriculares em vigor e permite avaliar conhecimentos/aprendizagens passíveis de avaliação numa prova escrita de duração limitada. Nesta prova, serão avaliados os conteúdos para os domínios dos Números e Operações, Geometria e Medida e Organização e Tratamento de Dados (pelo facto de a prova ser realizada antes do final do ano letivo, não serão contemplados os conteúdos do domínio Organização e Tratamento de Dados do 4º ano).

### **Caracterização da prova:**

A prova é constituída por 2 cadernos.

A prova é realizada no enunciado.

Os itens podem ter como suporte um ou mais documentos, como, por exemplo, textos, tabelas de dados, gráficos, esquemas e mapas.

A sequência dos itens pode não corresponder à sequência dos temas do Programa ou à sequência dos seus conteúdos.

Os itens podem envolver a mobilização de conteúdos relativos a mais do que um domínio do Programa.

A prova é cotada para 100 pontos.

A valorização dos domínios na prova apresenta-se no Quadro 1.

Quadro 1 – Valorização relativa dos domínios e dos conteúdos.

<b>Temas/Domínios</b>	<b>Subtemas/Subdomínios</b>	<b>Cotação (em pontos)</b>
<b>Números e Operações</b>	Ler, representar e resolver problemas envolvendo números naturais	40
<b>Geometria e Medida</b>	Localização e orientação no espaço Figuras e sólidos geométricos Dinheiro Comprimento, capacidade, massa, área e volume Tempo	30
<b>Organização e Tratamento de Dados</b>	Ler, explorar, interpretar e descrever tabelas e gráficos	30

A tipologia de itens, o número de itens e a cotação por item apresentam-se no Quadro 2.

Quadro 2 – Tipologia, número de itens e cotação

<b>Tipologia de itens</b>	<b>Número de itens</b>	<b>Cotação por item (em pontos)</b>
<b>Itens de seleção</b> -Escolha múltipla -Associação -Ordenação - Completamento	11 a 19	3 a 10
<b>Itens de construção</b> - Completamento - Resposta curta - Resposta restrita	6 a 11	3 a 5

## **Critérios 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.

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

### **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. Poderão 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.

### **Material:**

Como material de escrita, apenas pode ser usada caneta ou esferográfica de tinta 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 e compasso).

Não é permitido o uso de corretor.

### **Duração da prova:**

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

- Caderno 1 — 45 minutos
- Caderno 2 — 45 minutos

O Caderno 1 é recolhido ao fim de 45 minutos, havendo em seguida um intervalo de 15m.

O Caderno 2 é recolhido ao fim de 45 minutos.