

## Informação-Prova

### Prova Extraordinária de Avaliação

8.º Ano de Escolaridade/2024

#### Prova Escrita de Matemática

3 Páginas

#### 1. Objeto de avaliação

O presente documento visa divulgar as características da prova de Matemática, a realizar em 2024 pelos alunos que se encontram abrangidos pelos planos de estudo instituídos pelo Decreto-Lei n.º 55/2018, de 6 de julho, em conformidade com a respetiva Portaria de Avaliação.

#### 2. Caracterização da prova

A prova é composta por 24 itens.

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

Os itens estão organizados, tendencialmente, segundo os domínios temáticos, a saber: Números e Operações; Funções, Sequências e Sucessões; Álgebra; Geometria e Medida e Organização e Tratamento de Dados.

A sequência dos itens pode não corresponder à sequência dos domínios no programa e nos documentos orientadores ou à sequência dos seus conteúdos. Cada item pode envolver a mobilização de conteúdos relativos a mais do que um dos domínios em avaliação.

A prova inclui os seguintes tipos de itens de resposta:

- ✓ Itens de seleção (escolha múltipla);
- ✓ Itens de construção.

O aluno realiza a prova em folhas próprias para o efeito.

Ao aluno é permitida a utilização de calculadora científica durante a realização da prova.

A prova é cotada para 100 pontos.

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

**Quadro 1 - Distribuição das cotações pelos domínios**

<b>Domínios</b>	<b>Cotação (em pontos)</b>
Números	10 a 20
Álgebra	20 a 35
Geometria	20 a 35
Dados e Probabilidades	10 a 20

### **3. 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 e é expressa por um número inteiro, previsto na grelha de classificação.

As respostas ilegíveis ou que não possam ser claramente identificadas são classificadas com zero pontos. No entanto, em caso de omissão ou de engano na identificação de uma resposta, esta pode ser classificada se for possível identificar inequivocamente o item a que diz respeito.

Se o aluno responder a um mesmo item mais do que uma vez, não eliminando inequivocamente a(s) resposta(s) que não deseja que seja(m) classificada(s), deve ser considerada apenas a resposta que surgir em primeiro lugar.

#### **3.1. Itens de seleção**

A cotação total do item é atribuída às respostas que apresentem de forma inequívoca a única opção correta.

São classificadas com zero pontos as respostas em que seja assinalada:

- nenhuma opção
- uma opção incorreta;
- mais do que uma opção.

Não há lugar a classificações intermédias.

A transcrição do texto da opção escolhida é considerada equivalente à indicação da letra correspondente.

#### **3.2. Itens de construção**

Nos itens 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 ou por etapas.

A cada nível de desempenho e a cada etapa corresponde uma dada pontuação.

A classificação das respostas aos itens cujos critérios se apresentam organizados por níveis de desempenho resulta da pontuação do nível de desempenho em que forem enquadradas.

A classificação das respostas aos itens cujos critérios se apresentam organizados por etapas resulta da soma das pontuações atribuídas às etapas apresentadas.

#### **4. Material**

O aluno apenas pode usar, como material de escrita, caneta ou esferográfica de tinta indelével, azul ou preta.

Não é permitido o uso de corretor.

O aluno deve fazer-se acompanhar pela calculadora científica, que normalmente usa.

#### **5. Duração da Prova**

A prova tem a duração de 90 minutos.