
**Prova Extraordinária de Avaliação de
Matemática**

Informação - Prova

Data:04-06-2020

Prova 5.º ano/2020

2.º Ciclo do Ensino Básico

Portaria n.º 223-A/2018, de 3 de agosto

1. Introdução

O presente documento visa divulgar as características da Prova Extraordinária de Avaliação (PEA), do 2.º Ciclo do Ensino Básico, relativa ao 5.º ano de escolaridade, da disciplina de Matemática, a realizar em 2020, dando a conhecer os seguintes aspetos relativos à prova:

- Objeto de avaliação;
- Características e estrutura;
- Critérios gerais de classificação;
- Material autorizado;
- Duração.

2. Objeto de avaliação

A PEA tem por referência o Programa e as Aprendizagens Essenciais de Matemática, do 2.º Ciclo do Ensino Básico, em vigor. A prova permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova escrita de duração limitada.

3. Caracterização da prova

As respostas são registadas no enunciado da prova.

A sequência dos itens pode não corresponder à sequência de apresentação dos domínios no Programa e nas Aprendizagens Essenciais da disciplina.

A prova é cotada para 100 pontos.

Quadro 1 – Domínios e subdomínios

Domínios	Subdomínios	Cotação (em pontos)
Números e operações	Números naturais.	45
	Números racionais não negativos.	
Álgebra	Expressões algébricas e propriedades das operações.	25
Geometria e medida	Propriedades geométricas.	20
	Medida.	
Organização e tratamento de dados	Gráficos cartesianos	10
	Representação e tratamento de dados.	

Quadro 2 – Tipologia de itens

TIPOLOGIA DE ITENS	
ITENS DE SELEÇÃO	Escolha múltipla
	Associação/correspondência
	Ordenação
	Complemento
ITENS DE CONSTRUÇÃO	Resposta curta
	Resposta restrita

4. Critérios gerais 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.

Todas as respostas devem ser perfeitamente legíveis. A ausência de resposta ou resposta totalmente ilegível terá cotação zero.

Quando se verificar um engano, este deve ser riscado e corrigido de forma inequívoca.

- **ITENS DE ESCOLHA MÚLTIPLA**

- 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 uma opção incorreta ou mais do que uma opção.

- Não há lugar a classificações intermédias.

- **ITENS DE ASSOCIAÇÃO/CORRESPONDÊNCIA**

- Apenas serão aceites as correspondências corretas e bem identificadas.

- A classificação é atribuída de acordo com o nível de desempenho. Considera-se incorreta qualquer associação/correspondência que relacione um elemento de um dado conjunto com mais do que um elemento do outro conjunto.

- **ITENS DE ORDENAÇÃO**

- A cotação de item só é atribuída às respostas em que a sequência esteja integralmente correta e completa. Todas as outras respostas são classificadas com zero pontos.

- **ITENS DE COMPLEMENTO**

- Na classificação das respostas, pode ser atribuída pontuação a respostas parcialmente corretas.

- **ITENS DE RESPOSTA CURTA**

- As respostas corretas são classificadas com a cotação total do item. As respostas incorretas são classificadas com zero pontos. Não há lugar a classificações intermédias.

- Caso a resposta contenha elementos que excedam o solicitado, deverá ser classificada com zero pontos.

5. Material autorizado

Os alunos apenas podem usar, como material de escrita, caneta ou esferográfica de tinta indelével, azul ou preta. O uso de lápis só é permitido nas construções que envolvam a utilização de material de desenho.

Poderão utilizar material de desenho como régua graduada, compasso, esquadro e transferidor.

Não é permitido o uso de corretor.

6. Duração

A prova tem a duração de 90 minutos, não podendo a sua aplicação ultrapassar este limite de tempo.