



INFORMAÇÃO-PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA MATEMÁTICA

2024

PROVA 62

2.º Ciclo do Ensino Básico (Despacho Normativo n.º 4/2024 de 21 de fevereiro, artigo 23.º)

O presente documento divulga a informação relativa à Prova de Equivalência à Frequência do 2.º ciclo do ensino básico, da disciplina de Matemática, a realizar em 2024, nomeadamente:

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

Objeto de avaliação

A prova tem por referência o Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória e as aprendizagens essenciais do 2.º ciclo relativas à disciplina de Matemática para o 2º ciclo do Ensino Básico.

A prova desta disciplina permite avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova escrita de duração limitada.

Nesta prova serão avaliados os conteúdos dos domínios previstos nas Aprendizagens Essenciais.

Objeto de avaliação		
Domínios Temáticos	Subdomínios/Conteúdos	Cotação (em pontos)
• Números	Números naturais.Frações, decimais e percentagens.	35 a 45
• Álgebra	Regularidades em sequência.Proporcionalidade direta.	35 a 45
Geometria e Medida	 Figuras no plano e no espaço. 	5 a 15
Dados e Probabilidades	 Questões estatísticas, recolha e organização de dados. Representações gráficas. Análise de dados. Probabilidades. 	5 a 15
TOTAL		100

Prova 62 Página 1 de 4





Caracterização da prova

O aluno realiza a prova no enunciado.

A prova é cotada para 100 pontos.

Alguns itens apresentam informação por meio de diferentes suportes, como por exemplo, figuras, tabelas, textos e mapas.

Os itens estão organizados, tendencialmente, segundo quatro domínios temáticos: Números, Álgebra, Geometria e Medida e Dados e Probabilidades, podendo alguns itens envolver mais do que um tema.

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

A prova pode incluir dois tipos de itens:

- Itens de seleção: escolha múltipla, associação, ordenação e completamento;
- Itens de construção: completamento, resposta curta, resposta restrita.

Nos itens de resposta curta, a resposta pode resumir-se, por exemplo, a uma palavra, a uma expressão, a uma frase ou a um número. Nos itens de construção deverão ser apresentados todos os passos de resolução, tais como os cálculos efetuados, que justifiquem o raciocínio utilizado, bem como a resposta final (resposta restrita).

Tipologia de itens	
	Escolha múltipla
Itens de seleção	Associação
	Ordenação
	Completamento
Itens de construção	Completamento
	Resposta curta
	Resposta restrita

Critérios gerais de classificação

A classificação a atribuir a cada resposta resulta da aplicação dos critérios gerais e dos critérios específicos de classificação.

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

Itens de seleção

Escolha múltipla

Nos itens de escolha múltipla, a cotação do item só é atribuída às respostas que apresentem de forma inequívoca a opção correta. Todas as outras respostas são classificadas com zero pontos.

Prova 62 Página 2 de 4





Ordenação

Nos itens de ordenação, a cotação do item só é atribuída às respostas em que a sequência esteja integralmente correta e completa. Todas as outras respostas são classificadas com zero pontos.

• Associação e completamento

Nos itens de associação e nos de completamento, são atribuídas pontuações às respostas total ou parcialmente corretas, de acordo com os critérios específicos.

Itens de construção

Resposta curta e completamento

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.

Resposta restrita

Nos itens de resposta restrita, os critérios de classificação apresentam-se organizados por níveis de desempenho ou por etapas. A cada nível de desempenho ou a cada etapa corresponde uma dada pontuação.

Nos itens que impliquem a realização de cálculos ou justificações, os alunos têm de apresentar, de forma completa, as fórmulas que utilizaram, os cálculos que efetuaram, o resultado a que chegaram e a unidade de medida, de acordo com o solicitado. Nestes itens, a apresentação apenas do resultado final é classificada com zero pontos.

Nos itens de construção, os critérios gerais apresentam situações passíveis de desvalorização, nomeadamente: ocorrência de erros de cálculo numérico; apresentação de cálculos intermédios com um número de casas decimais diferente do solicitado ou com um arredondamento incorreto; apresentação do resultado final numa forma diferente da pedida ou mal arredondado; utilização de simbologia ou de expressões incorretas do ponto de vista formal.

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

Material autorizado

O aluno apenas pode 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.

Prova 62 Página 3 de 4





O aluno deve ser portador de material de desenho e de medição (lápis, borracha, régua graduada, compasso, esquadro e transferidor) e calculadora.

É permitida a utilização de calculadora do tipo não alfanumérico, não programável.

Não é permitido o uso de corretor.

Duração

A prova tem a duração de 90 minutos.

Prova 62 Página 4 de 4