

## AGRUPAMENTO DE ESCOLAS GENERAL HUMBERTO DELGADO

Sede: Escola Secundária/3 José Cardoso Pires

Ano letivo 2013/2014

### INFORMAÇÃO

PROVA FINAL A NÍVEL DE ESCOLA DE MATEMÁTICA  
1º CICLO DO ENSINO BÁSICO  
Alunos Abrangidos pelo Decreto-Lei Nº3/2008

#### 1-Introdução

O presente documento divulga informação relativa à Prova Final do 1ºCiclo da disciplina de Matemática, a realizar em 2014, nomeadamente:

- < Objeto de avaliação
- < Caracterização da prova
- < Critérios gerais de classificação
- < Material
- < Duração

Realizam a prova os alunos que se encontram abrangidos pelos planos de estudo instituídos pelo Decreto-Lei nº139/2012, de 5 de julho. Deve também ser considerado o Despacho Normativo nº24-A/2012, de 6 de dezembro, bem como o Despacho Normativo nº15971/2012, de 14 de dezembro.

Os itens das provas anteriores desta disciplina, disponíveis em [www.gave.min-edu.pt](http://www.gave.min-edu.pt), podem constituir exemplos de itens das provas a realizar em 2014.

Realizam a prova os alunos do AEGHD que se encontram abrangidos pelos planos de estudo instituídos pelo Decreto-Lei n.º 139/2012, de 5 de julho. Deve também ser considerado o Despacho Normativo N.º 24-A/2012, de 6 de dezembro, bem como o Despacho Normativo n.º 15 971/2012, de 14 de dezembro.

#### 2-Objeto de avaliação

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

Nesta prova, serão avaliados os conteúdos dos três temas previstos no Programa, exceto os relativos à construção de frisos, do tema Geometria e Medida, e os relativos às situações aleatórias, do tema Organização e tratamento de dados.

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 estes e situações não matemáticas.

### 3- Caracterização da prova

A prova tem dois cadernos (Caderno 1 e Caderno 2).

O aluno realiza a prova no enunciado.

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

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

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

A prova é cotada para 100 pontos.

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

Quadro 1 – Valorização dos temas

Temas	Cotação (em pontos)
Tema I – Números e Operações	45
Tema II – Geometria e Medida (ver nota)	35
Tema III – Organização e Tratamento de Dados (ver nota)	20

Nota: Pelo facto de a prova ser realizada antes do final do ano letivo, não serão contemplados conteúdos relacionados com a construção de frisos e com as situações aleatórias.

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

Tipologia de itens		Número de itens	Cotação por item (em pontos)
Itens de seleção	Escolha múltipla Associação Ordenação Completamento	5 a 10	3 a 5
Itens de construção	Completamento Resposta curta Resposta restrita	12 a 20	3 a 10

### 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.

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

### Itens de seleção

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.

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.

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

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.

## 5. Material

O aluno apenas pode usar, como material de escrita, caneta ou esferográfica de tinta indelével 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 corretores de qualquer espécie.

## 6. Duração

A prova tem a duração de 90 minutos, a que acresce a tolerância de 30 minutos, distribuídos da seguinte forma:

- ◁ Caderno 1 - 45 minutos, a que acresce a tolerância de 15 minutos;
- ◁ Caderno 2 - 45 minutos, a que acresce a tolerância de 15 minutos.

No final do tempo previsto para a realização de cada um dos cadernos, o aluno pode utilizar o período de tolerância concedido, devendo, neste caso, permanecer na sala durante esse período.

Após o período de tolerância atribuído para a realização do Caderno 1, haverá um intervalo de 15 minutos.

O Caderno 1 é recolhido ao fim de 60 minutos ou de 45 minutos, consoante o aluno utilize ou não o período de tolerância. O Caderno 2 é recolhido ao fim de 60 minutos ou de 45 minutos, consoante o aluno utilize ou não o período de tolerância.