

INFORMAÇÕES, INSTRUÇÕES DE REALIZAÇÃO E CRITÉRIOS GERAIS DE CLASSIFICAÇÃO

MATEMÁTICA

Prova 86 | 2018

3.º Ciclo do Ensino Básico

INFORMAÇÕES E INSTRUÇÕES DE REALIZAÇÃO

A prova é realizada em dois suportes: papel, na generalidade dos estabelecimentos de ensino, e digital (*eAssesment*), numa amostra de estabelecimentos de ensino.

Prova em suporte de papel

A prova é constituída por um único caderno e tem a duração de 90 minutos.

Todas as respostas são dadas no enunciado da prova.

Apresenta apenas uma resposta para cada item.

Utiliza apenas caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta.

Não é permitido o uso de corretor. Risca o que não pretendes que seja classificado.

Apresenta as respostas de forma legível.

Se o espaço reservado a uma resposta não for suficiente, podes utilizar o espaço que se encontra no final da prova. Neste caso, identifica claramente o item a que se refere a tua resposta.

Nas respostas aos itens de escolha múltipla, a opção correta deve ser assinalada com um **X**.

Nos itens da prova cujas respostas envolvem a escrita de simbologia matemática, apresenta-se a barra seguinte, idêntica à que é apresentada nos itens correspondentes da prova em suporte digital.



É permitido o uso de calculadora.

As folhas de rascunho não podem ser entregues para classificação. Apenas o enunciado da prova é recolhido.

Prova em suporte digital¹

A prova é apresentada numa plataforma digital e tem a duração de 90 minutos.

Todas as respostas são dadas na plataforma digital, nos campos reservados para o efeito.

Nas respostas aos itens de escolha múltipla, a opção correta deve ser assinalada clicando no respetivo seletor.

Nos itens da prova cujas respostas envolvem a escrita de simbologia matemática, apresenta-se uma barra de botões virtuais com o seguinte aspeto.



Ao clicar em cada um desses botões, obtêm-se, da esquerda para a direita, os seguintes símbolos/estruturas:

- Raiz quadrada
- Raiz cúbica (sendo necessário preencher 3 no índice da raiz)
- Traço de fração
- Expoente de potência
- Parêntesis curvo à esquerda
- Parêntesis curvo à direita
- Sinal de igual
- Sinal de aproximadamente igual
- Sinal de adição
- Sinal de subtração
- Sinal de multiplicação
- Sinal de divisão
- Sinal de equivalência
- Sinal de disjunção
- Comprimento de segmento de reta

É permitido o uso de calculadora.

É permitida a utilização de material de escrita para efetuar cálculos e esquemas auxiliares em folhas de rascunho.

As folhas de rascunho não podem ser entregues para classificação.

Podes percorrer a prova clicando em **Próximo** e **Anterior**.

Quando conclúires a prova, deves submetê-la, clicando em **Terminar a prova**.

¹ Está disponível um conjunto de itens para que alunos e professores se possam familiarizar com a plataforma que servirá de suporte para a realização desta prova em modo digital. O acesso pode ser feito através do endereço <http://pae.iave.pt> ou através do link existente no menu «Acessos» da página eletrónica do IAVE, devendo ser escolhida a opção «Acesso para convidado».

CRITÉRIOS GERAIS DE CLASSIFICAÇÃO²

1. Todas as respostas são classificadas através de códigos que correspondem a níveis diferenciados de desempenho. Cabe ao professor classificador analisar e enquadrar cada resposta no descritor de desempenho adequado e atribuir-lhe o código correspondente. Em cada resposta, o classificador regista o(s) código(s) na grelha de classificação³.
2. Os códigos atribuídos não correspondem a pontuações.
3. Se for apresentada mais do que uma resposta ao mesmo item, só é classificada a resposta que surgir em primeiro lugar.
4. Sempre que o aluno não responda a um item, é atribuído o **código 99**. Este código só é atribuído se não houver qualquer evidência de que o aluno tentou responder ou se o espaço reservado à resposta apresentar apenas marcas acidentais de escrita.
5. É atribuído o **código 00** às respostas:
 - incorretas, que revelem incompreensão ou desconhecimento;
 - que impossibilitem a identificação clara e objetiva dos elementos solicitados

É ainda atribuído o **código 00** às respostas aos itens que, na prova em suporte de papel, se apresentem ilegíveis, riscadas, apagadas ou com quaisquer comentários não relacionados com o que é solicitado no item.
6. Nos itens de seleção, na prova em suporte de papel, as respostas em que o aluno não respeita a instrução (por exemplo, rodear em vez de assinalar com **X**) são consideradas em igualdade de circunstâncias com aquelas em que a instrução é respeitada.
7. Nos itens de escolha múltipla, o classificador atribui como código a letra correspondente à opção selecionada pelo aluno³.
8. Os critérios dos outros tipos de itens estão organizados por descritores de desempenho, aos quais correspondem determinados códigos. Dependendo dos níveis de desempenho previstos para cada item, um descritor de desempenho máximo pode corresponder ao **código 10**, ao **código 20** ou ao **código 30**. Estes códigos podem ser desdobrados noutros códigos que correspondem a desempenhos equivalentes e que permitem identificar processos de resolução específicos, como o **código 11** e o **código 12**.
9. Em alguns itens, além do **código 00**, também podem estar previstos outros códigos (por exemplo, o **código 01** e o **código 02**), que permitem identificar processos de resolução específicos não aceitáveis.
10. Em alguns itens, os critérios de classificação estão organizados por parâmetros. Cada parâmetro deve ser observado isoladamente, considerando os respetivos descritores de desempenho, e deve ser-lhe atribuído apenas um código.
11. Alguns descritores de desempenho são acompanhados de notas explicativas ou de exemplos de respostas destinados a clarificar os critérios e, assim, a facilitar a atribuição do código mais adequado. Os exemplos apresentados não esgotam as respostas possíveis, pelo que o classificador deve considerar em igualdade de circunstâncias outras respostas que, não utilizando os mesmos termos dos exemplos, representem um desempenho equivalente.

² Salvo indicação em contrário, os critérios gerais de classificação são aplicáveis a todas as provas, independentemente do suporte em que tiverem sido realizadas.

³ Este procedimento aplica-se apenas no processo de classificação das provas em suporte de papel.