

INFORMAÇÃO-PROVA

Prova de equivalência à frequência

Matemática

Código 42

2020

1º Ciclo do Ensino Básico

INFORMAÇÃO-PROVA

Introdução

O presente documento divulga informação para orientação das escolas no processo de conceção da prova de equivalência à frequência do 1º ciclo do ensino básico, da disciplina de Matemática, a realizar em 2020, de acordo com o Decreto-lei nº 139/2012, de 5 de julho.

1. OBJETO DE AVALIAÇÃO

A prova tem por referência o Programa e Metas Curriculares da disciplina da Matemática, do Ensino Básico, permitindo avaliar a aprendizagem passível de avaliação numa prova escrita de duração limitada.

2. CARACTERÍSTICAS E ESTRUTURA DA PROVA

A prova está dividida em dois cadernos: caderno 1 e caderno 2.
O aluno realiza a prova no enunciado.
A prova é cotada para 100 pontos.

A distribuição da cotação pelos domínios é a apresentada no Quadro 1.

Quadro 1 – Distribuição da cotação		
GRUPOS	DOMÍNIOS	COTAÇÃO (em pontos)
I	Números e Operações	35 a 50
II	Geometria e Medida	35 a 50
III	Organização e Tratamento de Dados	10 a 25

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

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

A tipologia dos itens apresenta-se no Quadro 2.

Quadro 2 - Tipologia dos Itens	
Itens de seleção	- Escolha múltipla - Completamento - Associação - Ordenação - Verdadeiro / Falso
Itens de construção	- Resposta curta - Resposta restrita

3. CRITÉRIOS GERAIS DE CLASSIFICAÇÃO

A classificação a atribuir a cada resposta resulta da aplicação dos critérios gerais e dos critérios específicos apresentados para cada item e é expressa por um número inteiro.

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

Se for apresentada mais do que uma resposta ao mesmo item, só é classificada a resposta que surgir em primeiro lugar.

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, nos de completamento e nos de verdadeiro e falso** são atribuídas pontuações às respostas total ou parcialmente corretas, de acordo com os critérios específicos.

Itens de construção

Na classificação das respostas, não devem ser tomadas em consideração as seguintes ocorrências:

- Incorreções linguísticas que não impeçam a compreensão da resposta;
- Utilização inadequada da linguagem simbólica matemática, desde que, nos critérios específicos de classificação, nada seja referido em contrário.

Se uma resposta contiver dados que revelem contradição em relação aos elementos considerados corretos, é classificada com zero pontos.

Nos **itens de resposta curta**, a cotação do item só é atribuída às respostas totalmente corretas. Podem ser atribuídas pontuações a respostas 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.

Nos itens cuja resposta envolva a apresentação de cálculos e/ou de justificações, os critérios de classificação das respostas apresentam-se organizados por etapas e/ou por níveis de desempenho. A cada etapa e/ou a cada nível de desempenho corresponde uma dada pontuação. Salvo indicação em contrário no critério específico, a classificação a atribuir a cada resposta está sujeita à desvalorização correspondente a erros de cálculo que envolvam as quatro operações elementares.

4. DURAÇÃO DA PROVA

A prova tem a duração de 90 minutos: 45 minutos para a realização do caderno 1 e 45 minutos para a realização do caderno 2.

5. MATERIAL AUTORIZADO

Como material de escrita, apenas pode ser usada caneta ou esferográfica de tinta azul ou preta indelével. 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, apara-lápis, borracha, régua graduada e compasso).

Não é permitido o uso de corretor.