



SECRETARIA REGIONAL DA EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO
DIREÇÃO REGIONAL DA EDUCAÇÃO E DA ADMINISTRAÇÃO EDUCATIVA
ESCOLA BÁSICA INTEGRADA DA HORTA

ANO LETIVO 2023/2024
1º CICLO

ÁREA CURRICULAR DISCIPLINAR DE
MATEMÁTICA
Código: 42

(ARTº 10º DA PORTARIA Nº59/2019 DE 28 DE AGOSTO; PONTO 1 DO ARTIGO 23.º DO
DESPACHO NORMATIVO N.º 4/2024 DE 21 DE FEVEREIRO)

INFORMAÇÃO-PROVA DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA
Modalidade: PROVA ESCRITA

Duração da prova: 90 minutos | A prova é realizada no enunciado e é cotada para 100 pontos.

Objeto de Avaliação	Caraterísticas e Estrutura da Prova/Tipologia de Itens	Cotação	Critérios Gerais de Classificação
<p>Domínio: Números</p> <p>Tópico: Números naturais Subtópico: Usos do número natural</p> <p>Tópico: Sistema de numeração decimal Subtópico: Valor posicional</p> <p>Tópico: Relações Numéricas Subtópico: Composição e Decomposição Factos básicos da adição e sua relação com a subtração Factos básicos da multiplicação e sua relação com a divisão</p> <p>Tópico: Frações e decimais Subtópico: Relações entre Frações Significado de decimal Relações entre decimais Relações entre representações</p> <p>Tópico: Operações Subtópico: Algoritmo da adição e algoritmo da subtração envolvendo decimais</p>	<p>Itens de seleção:</p> <ul style="list-style-type: none">• Escolha múltipla;• Associação;• Ordenação;• Verdadeiro/ falso.	<p>35</p>	<p>A classificação a atribuir a cada resposta resulta da aplicação dos critérios gerais e dos critérios específicos de classificação apresentados para cada item. A cotação total do item é atribuída às respostas que apresentem, de forma inequívoca, a única opção e/ou resposta correta e completa.</p> <p>Escolha múltipla São classificadas com zero pontos as respostas em que seja assinalada: uma opção incorreta e/ou mais do que uma opção.</p> <p>Associação São classificadas com zero pontos as respostas em que seja assinalada: uma associação incorreta. São classificadas com cotação intermédia as respostas em que seja assinalada: uma associação incompleta.</p> <p>Ordenação São classificadas com zero pontos as respostas em que: seja apresentada uma sequência incorreta; seja omitido, pelo menos, um dos elementos da sequência solicitada.</p>

<p>Algoritmo da Multiplicação e da divisão com números naturais</p>			<p>Verdadeiro/Falso São classificadas com zero pontos as respostas incorretas, sendo atribuída classificação apenas às repostas corretas.</p>
<p>Domínio: Álgebra Tópico: Regularidades em sequências Subtópico: Sequências de crescimento</p> <p>Tópico: Expressões e relações Subtópico: Igualdades aritméticas</p>		<p>20</p>	<p>Itens de Construção Nos itens de construção a classificação é atribuída de acordo com os elementos de resposta solicitados e apresentados.</p>
<p>Domínio: Dados Tópico: Representações gráficas Subtópico: Gráficos de barras duplos (justapostas)</p> <p>Tópico: Análise de dados Subtópico: Interpretação e conclusão</p> <p>Tópico: Probabilidades Subtópico: Convicção sobre acontecimentos</p>	<p>Itens de construção:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Completamento; • Resposta curta; • Resposta restrita. <p>A sequência dos itens pode não corresponder à sequência dos domínios do programa ou à sequência dos seus conteúdos. Os itens podem envolver a mobilização de conteúdos relativos a mais do que um dos domínios do programa.</p>	<p>15</p>	<p>Nos itens cuja resposta pode envolver a apresentação de cálculos, justificações, composições e/ou construções geométricas, 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. Haverá desvalorização quando as etapas ou níveis de desempenho acima indicadas não forem cumpridas na sua totalidade.</p> <p>Salvo indicação em contrário do critério específico à classificação do item deve ser aplicada a desvalorização correspondente a erros de cálculo que envolvam as quatro operações elementares.</p>
<p>Domínio: Geometria e Medida Tópico: Sólidos Subtópico: Planificações</p> <p>Tópico: Figuras planas Subtópico: Retas paralelas e retas perpendiculares Subtópico: Círculo e circunferência</p> <p>Tópico: Operações com figuras Subtópico: Simetria de reflexão</p> <p>Tópico: Área Subtópico: Usos da área</p> <p>Tópico: Capacidade Subtópico: Usos da capacidade</p> <p>Tópico: Dinheiro Subtópico: Usos do dinheiro</p>		<p>30</p>	
<p>Material autorizado</p>		<p>Esferográfica de cor azul ou preta, lápis de grafite, borracha, apara-lápis, régua de 30 a 50 cm e lápis de cor.</p>	