

MATEMÁTICA - 5.º Ano

Duração da Prova: 60 minutos		30 de novembro de 2017		
OBJETIVOS / COMPETÊNCIAS	CONTEÚDOS	ESTRUTURA	COTAÇÕES	CRITÉRIOS GERAIS DE CORREÇÃO
<p>Conhecer e aplicar propriedades dos divisores</p> <p>Efetuar operações com números racionais não negativos</p> <p>Resolver problemas</p>	<p>Crítérios de divisibilidade por 2, 3, 4, 5, 9 e 10.</p> <p>Determinação do máximo divisor comum de dois números naturais por inspeção dos divisores de cada um deles.</p> <p>Algoritmo de Euclides.</p> <p>Números primos entre si; números obtidos por divisão de dois dados números pelo respetivo máximo divisor comum.</p> <p>Determinação do mínimo múltiplo comum de dois números naturais por inspeção dos múltiplos de cada um deles.</p> <p>Relação entre o máximo divisor comum e o mínimo múltiplo comum de dois números.</p> <p>Problemas envolvendo o cálculo do mínimo múltiplo comum e do máximo divisor comum de dois números.</p> <p>Determinação de frações equivalentes.</p> <p>Simplificação de frações; Frações irredutíveis.</p> <p>Redução de duas frações ao mesmo denominador.</p> <p>Ordenação de números racionais representados por frações.</p> <p>Adição e subtração de números racionais não negativos representados na forma de fração.</p>	<p>Questões de resposta fechada curta.</p> <p>Questões de resposta fechada de escolha múltipla.</p> <p>Questões de resposta fechada de correspondência.</p> <p>Questões de resposta fechada de verdadeiro ou falso.</p>	<p>100p</p>	<p>As classificações a atribuir às respostas são expressas em números inteiros e resultam da aplicação dos critérios gerais e específicos de classificação.</p> <p>As respostas que se revelem ilegíveis são classificadas com zero pontos.</p> <p>Nos itens de resposta fechada de escolha múltipla, a cotação total do item é atribuída às respostas que apresentam, de forma inequívoca, a única alternativa correta.</p> <p>São classificadas com zero pontos as respostas em que é assinalada:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uma opção incorreta; ou</li> <li>- mais do que uma opção.</li> </ul> <p>Não há lugar a classificações intermédias.</p> <p>Nos itens de resposta fechada curta, a classificação é atribuída de acordo com os elementos de resposta solicitados e apresentados.</p>
MATERIAL A UTILIZAR	Folha de Prova; caneta indelével azul ou preta.			
OBSERVAÇÕES	-			