

**MATEMÁTICA - 6.º Ano**

Duração da Prova: 60 minutos		31 de outubro de 2018		
CAPACIDADES	CONHECIMENTOS	ESTRUTURA	COTAÇÕES	CRITÉRIOS GERAIS DE CORREÇÃO
<p>Conhecer e aplicar propriedades dos divisores.</p> <p>Conhecer e aplicar propriedades dos números primos.</p> <p>Efetuar operações com potências.</p> <p>Resolver problemas.</p>	<p>Múltiplos e divisores de um número</p> <p>Crítérios de divisibilidade por 2, 3, 4, 5, 9 e 10</p> <p>Números primos e números compostos</p> <p>Potências de base e expoente natural</p> <p>Teorema fundamental da aritmética (decomposição em fatores primos)</p> <p>Máximo Divisor Comum e Mínimo Múltiplo Comum</p> <p>Potência de base racional não negativa</p> <p>Regras operatórias das potências de base racional não negativa</p> <p>Prioridade das operações</p>	<p>Itens de seleção: Escolha múltipla Correspondência Verdadeiro/Falso</p> <p>Itens de construção: Resposta curta Resposta restrita</p>	<p><b>100p</b></p>	<p>As respostas ilegíveis ou que não possam ser claramente identificadas são classificadas com zero pontos.</p> <p>Nos itens de escolha múltipla só será aceite uma opção. No caso de o aluno assinalar mais do que uma opção a cotação a atribuir será zero pontos.</p> <p>Nos itens de associação/ correspondência e verdadeiro/ falso, a classificação é atribuída de acordo com o nível de desempenho. As respostas em que todas as afirmações sejam identificadas como verdadeiras ou como falsas são classificadas com zero pontos.</p> <p>Nos itens de ordenação só é atribuída a cotação da resposta caso a sequência esteja completamente correta. Caso contrário, a cotação a atribuir será zero pontos.</p> <p>Os critérios de classificação dos itens de resposta restrita apresentam-se organizados por níveis de desempenho centrando-se nos tópicos de referência, tendo em conta a organização dos conteúdos e a utilização de linguagem científica adequada. Caso a resposta contenha elementos contraditórios, são considerados para efeito de classificação apenas os tópicos que não apresentem esses elementos.</p> <p>Uso correto da língua portuguesa ao nível da construção frásica e da ortografia.</p>
<b>MATERIAL A UTILIZAR</b>	Folha de Prova; caneta indelével azul ou preta.			
<b>OBSERVAÇÕES</b>	-			