



ESCOLA MUNICIPAL BRIGADEIRO EDUARDO GOMES
 Diretor: João Magalhães
 Coordenação pedagógica: Talita Rocha e Raimundo Bentes
 Disciplina: Matemática
 Professoras: Elielma Nascimento e Jaqueline Portela



PLANEJAMENTO DE ATIVIDADES DOMICILIARES MODALIDADE DE ENSINO REMOTO

Período/semana	31 de agosto a 04 de setembro																																				
Ano/turmas:	6º ano 601, 602, 603																																				
Unidade Temática:	Números: Sistema de Numeração de numeração decimal																																				
Objeto de conhecimento	Sistema de numeração decimal: características, leitura, escrita, e comparação de números naturais e de números racionais representados na forma decimal																																				
Habilidades da BNCC	EF06MA01: EF06MA02:																																				
<p style="text-align: center;">CONTEÚDO</p> <p>Veja o valor posicional do algarismo 2 em cada número abaixo: 2456 = 2000 3452 = 2 528 = 20 279 = 200</p> <p style="text-align: center;">Ordens e classes</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="3">Classe dos Milhões</th> <th colspan="3">Classe dos Milhares</th> <th colspan="3">Classe das Unidades</th> </tr> <tr> <th>9ª</th><th>8ª</th><th>7ª</th> <th>6ª</th><th>5ª</th><th>4ª</th> <th>3ª</th><th>2ª</th><th>1ª</th> </tr> <tr> <td>ordem</td><td>ordem</td><td>ordem</td> <td>ordem</td><td>ordem</td><td>ordem</td> <td>ordem</td><td>ordem</td><td>ordem</td> </tr> <tr> <td>CMi</td><td>DMi</td><td>UMi</td> <td>CM</td><td>DM</td><td>UM</td> <td>C</td><td>D</td><td>U</td> </tr> </thead> </table> <div style="border: 1px solid blue; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p>AO FAZER A DECOMPOSIÇÃO NÓS DESMONTAMOS OU SEPARAMOS EM UNIDADES AS ORDENS QUE FORMAM OS NÚMEROS. QUANDO MONTAMOS OU JUNTAMOS AS UNIDADES DE UM NÚMERO DIZEMOS QUE ESTAMOS FAZENDO A COMPOSIÇÃO.</p> </div>  <p>699 (UM MIL, SEISCENTOS E NOVENTA E NOVE). $1\ 699 = 1\ 000 + 600 + 90 + 9$</p> <p>COMPOSTO → DECOMPOSTO EM UNIDADES.</p> <p>1 699 = 1 UNIDADE DE MILHAR + 6 CENTENAS + 9 DEZENAS + 9 UNIDADES</p> <p>→ DECOMPOSTO EM CLASSES E ORDENS</p> <p style="text-align: right; font-size: small;">nova escola</p>	Classe dos Milhões			Classe dos Milhares			Classe das Unidades			9ª	8ª	7ª	6ª	5ª	4ª	3ª	2ª	1ª	ordem	CMi	DMi	UMi	CM	DM	UM	C	D	U	<p>Olá alunos do 6º ano! Está semana vamos nos aprofundar nas características do sistema de numeração decimal (valor posicional, ordens e classes, leitura e escrita dos números, composição e decomposição.)</p> <p>Valor posicional Como falamos na aula anterior o sistema decimal é posicional, ou seja, o algarismo muda de valor dependendo do lugar que ocupa no número. EX: no número 26 o algarismo 2 tem valor posicional de 20, pois, está na ordem das dezenas.</p> <p>Ordens e classes Ordem: é a posição a organização dos algarismos no número. Assim, um número formado por três algarismos, possui 3 ordens. (1ª, 2ª e 3ª) Ex: o número 978 possui 3 ordens. A cada três ordens em um número temos uma classe numérica e que são sempre separadas da direita para esquerda. Ex. o número 123456 temos 6 ordens e 2 classes.</p> <p>Leitura e escrita As ordens e classes dos números são utilizados para facilitar a leitura e escrita dos números. Ex: o número 1 234 567 890 possui 10 ordens e 4 classes, então lemos: <i>Um bilhão, duzentos e trinta e quatro milhões, quinhentos e sessenta e sete mil, oitocentos e noventa</i></p> <p>Composição e Decomposição Composição: Juntamos as unidades de ordens que formam um número. Ex: 2000 + 300 + 40 + 5 = 2345; Decomposição: separamos as unidades de ordens que formam um número. Ex: 12279 = 10 000 + 2000 + 200 + 70 + 9</p>								
Classe dos Milhões			Classe dos Milhares			Classe das Unidades																															
9ª	8ª	7ª	6ª	5ª	4ª	3ª	2ª	1ª																													
ordem	ordem	ordem	ordem	ordem	ordem	ordem	ordem	ordem																													
CMi	DMi	UMi	CM	DM	UM	C	D	U																													
Atividades e recursos	Livro didático As páginas 26 e 27 de seu livro didático trazem valiosas informações sobre nosso sistema de numeração. Faça uma leitura cuidadosa dessas páginas e em seguida copie em seu caderno e resolva: Páginas 32 questões 4, 5, 6, 7 e 11																																				

