

ANO/SÉRIE: 5º ano		TURMA(S): 51, 52 e 53	
DISCIPLINA	MATEMÁTICA	PROFESSOR(A)	AÍDA, LUIZA E NATHALIA
Habilidades Exigidas	Conteúdo	Onde estudar?	Onde encontrar?
<p><b>(EF05MA02)</b> Ler, escrever e ordenar números racionais na forma decimal com compreensão das principais características do sistema de numeração decimal, utilizando, como recursos, a composição e decomposição e a reta numérica. (IDEM MCC H 02)</p> <p><b>(EF05MA03)</b> Identificar e representar frações (menores e maiores que a unidade), associando-as ao resultado de uma divisão ou à ideia de parte de um todo, utilizando a reta numérica como recurso. (IDEM MCC H.03)</p> <p><b>(EF05MA05)</b> Comparar e ordenar números racionais positivos (representações fracionária e decimal), relacionando-os a pontos na reta numérica. (IDEM MCC H.05)</p> <p><b>(EF05MA06)</b> Associar as representações 10%, 25%, 50%, 75% e 100% respectivamente à décima parte, quarta parte, metade, três quartos e um inteiro, para calcular porcentagens, utilizando estratégias pessoais, cálculo mental e calculadora, em contextos de educação financeira, entre outros. (IDEM MCC H.06)</p> <p><b>(EF05MA12)</b> Resolver problemas que envolvam variação de proporcionalidade direta entre duas grandezas, para associar a quantidade de um produto ao valor a pagar, alterar as quantidades de ingredientes de</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Unidade 6: Frações e porcentagens.               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capítulo 1: Frações Revendo conceito</li> <li>- Capítulo 2: Fração de um todo</li> <li>- Capítulo 3: Frações equivalente</li> <li>- Capítulo 4: Simplificação e comparação de fração</li> <li>- Capítulo 5: Frações maiores que a unidade</li> <li>- Capítulo 6: Frações e porcentagens</li> </ul> </li>   <li>• Unidade 7: Números decimais e medida               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capítulo 1: Números decimais</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Livro de Matemática</li> <li>• Livro Lição de Casa de Matemática</li> <li>• Caderno e fichas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Livro páginas: 164 a 209.</li> <li>• Livro Lição de Casa: 54 a 61.</li> <li>• Atividades do caderno e fichas.</li> </ul>

receitas, ampliar ou reduzir escala em mapas, entre outros. (IDEM MCC H.13)

**(EF05MA19)** Resolver e elaborar problemas envolvendo medidas das grandezas comprimento, área, massa, tempo, temperatura e capacidade, recorrendo a transformações entre as unidades mais usuais em contextos socioculturais. (IDEM MCC H.22)

**(EF05MA22)** Apresentar todos os possíveis resultados de um experimento aleatório, estimando se esses resultados são igualmente prováveis ou não. (IDEM MCC H.28)

**(EF05MA24)** Interpretar dados estatísticos apresentados em textos, tabelas e gráficos (colunas ou linhas), referentes a outras áreas do conhecimento ou a outros contextos, como saúde e trânsito, e produzir textos com o objetivo de sintetizar conclusões. (IDEM MCC H.28)