

# Mapa de Conteúdos – Ensino Fundamental 1º ao 5º ano – Matemática

3º ano					
CADERNO	UNIDADE	TEORIA E ATIVIDADES	SEÇÕES ESPECIAIS		CONTEÚDO DIGITAL
		Programa teórico	Para compreender problemas	Para compreender informações	
1	1. Números	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Para que servem os números</li> <li>▪ Centena, dezena e unidade</li> <li>▪ Decomposição e composição de um número</li> <li>▪ O número 1.000 – o milhar</li> <li>▪ Milhares inteiros</li> <li>▪ Números de quatro algarismos</li> <li>▪ O número 10.000 – a dezena de milhar</li> <li>▪ Centena de milhar e números de seis algarismos</li> <li>▪ Maior ou menor</li> <li>▪ Arredondamentos</li> </ul>	Coleção de carrinhos	Resultado de pesquisa em tabelas	<p><b>iPad do professor / iPad sala de aula</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 1 Sequência Didática Digital por unidade</li> </ul> <p><b>Web</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Banco de questões</li> </ul> <p><b>Conteúdo exclusivo do professor no iPad</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ O ensino no 3º ano</li> <li>▪ Plano de aulas</li> </ul>
	2. Adição e subtração	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Situações de adição</li> <li>▪ Situações de subtração</li> <li>▪ Mais adição</li> <li>▪ Mais subtração</li> <li>▪ Adição com reagrupamento</li> <li>▪ Algoritmo usual da adição</li> <li>▪ Subtração com reagrupamento</li> <li>▪ Algoritmo usual da subtração</li> <li>▪ Adição e subtração: operações inversas</li> </ul>	Presentes	Preencher tabelas	
2	3. Figuras geométricas	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Figuras geométricas</li> <li>▪ Planificação</li> <li>▪ Vértices, faces e arestas em figuras não planas</li> <li>▪ Cubo e paralelepípedo</li> <li>▪ Prismas</li> <li>▪ Pirâmides</li> <li>▪ Cilindro, cone e esfera</li> <li>▪ Figuras geométricas planas</li> <li>▪ Lados e vértices de figuras planas</li> </ul>	Três figuras iguais	Pictogramas	<p><b>iPad do professor / iPad sala de aula</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 1 Sequência Didática Digital por unidade</li> </ul> <p><b>Web</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Banco de questões</li> </ul> <p><b>Conteúdo exclusivo do professor no iPad</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ O ensino no 3º ano</li> <li>▪ Plano de aulas</li> </ul>
	4. Multiplicação	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Adição de parcelas iguais</li> <li>▪ Disposição retangular</li> <li>▪ Combinando possibilidades</li> <li>▪ Tabuada do zero</li> <li>▪ Tabuada do 1</li> <li>▪ Tabuada do 2</li> <li>▪ Tabuada do 3</li> <li>▪ Tabuada do 4</li> <li>▪ Tabuada do 5</li> <li>▪ Tabuada do 6</li> <li>▪ Tabuada do 7</li> <li>▪ Tabuada do 8</li> <li>▪ Tabuada do 9</li> </ul>	Compras	Representar dados em gráfico de barras verticais	
3	5. Localização e simetria	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Localização de região na malha quadriculada</li> <li>▪ Localização em guias de ruas</li> <li>▪ Trajetos em malhas quadriculadas</li> <li>▪ Figuras com simetria</li> <li>▪ Simétrica de uma figura</li> <li>▪ Padrões</li> <li>▪ Mosaicos</li> </ul>	Corrida	Interpretar gráficos de barras horizontais	<p><b>iPad do professor / iPad sala de aula</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 1 Sequência Didática Digital por unidade</li> </ul> <p><b>Web</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Banco de questões</li> </ul> <p><b>Conteúdo exclusivo do professor no iPad</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ O ensino no 3º ano</li> <li>▪ Plano de aulas</li> </ul>
	6. Mais multiplicação	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Termos da multiplicação</li> <li>▪ Situações com multiplicação</li> <li>▪ Multiplicação por decomposição</li> <li>▪ Cálculo usual da multiplicação</li> </ul>	Loja de brinquedos	Possibilidades organizadas em tabelas	
4	7. Divisão	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Repartir em partes iguais</li> <li>▪ Outras ideias de divisão</li> <li>▪ Divisão exata e divisão não exata</li> <li>▪ Termos da divisão</li> <li>▪ Divisão por estimativas</li> <li>▪ Divisões representadas na chave</li> <li>▪ Algoritmo usual da divisão</li> <li>▪ Número par e número ímpar</li> <li>▪ Mais divisões</li> </ul>	Problemas	Árvore de possibilidades	<p><b>iPad do professor / iPad sala de aula</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 1 Sequência Didática Digital por unidade</li> </ul> <p><b>Web</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Banco de questões</li> </ul> <p><b>Conteúdo exclusivo do professor no iPad</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ O ensino no 3º ano</li> <li>▪ Plano de aulas</li> </ul>
	8. Grandezas e medidas	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Unidades de medida: padronizadas e não padronizadas</li> <li>▪ O metro e o centímetro</li> <li>▪ O quilômetro e o metro</li> <li>▪ O segundo e o minuto</li> <li>▪ A hora e os minutos</li> <li>▪ O dia e as horas</li> <li>▪ Semana, mês, trimestre, semestre e ano</li> <li>▪ Toneladas, quilogramas e gramas</li> <li>▪ Litro e mililitro</li> </ul>	Trabalho escolar	Chances	