

## Conteúdos Curriculares Matemática

### 3.º Ano

Domínios	Conteúdos
	<b>Ao longo do ano</b>
<b>Capacidades matemáticas</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Raciocínio matemático</li><li>- Resolução de problemas</li><li>- Pensamento computacional</li><li>- Comunicação matemática</li><li>- Representações matemáticas</li><li>- Conexões matemáticas</li><li>- Cálculo Mental</li></ul>
<b>1º Período</b>	
<b>NÚMEROS</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Dezena de milhar</li><li>- Números ordinais até ao 100º</li><li>- Produto de um número por 10, 100, 1000</li><li>- Tabuada do 6, 8, 9</li><li>- Cálculo mental</li><li>- Propriedades das operações</li><li>- Algoritmo da adição e subtração sem reagrupamento</li></ul>
<b>ÁLGEBRA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Expressões numéricas</li><li>- Simbologia <math>&gt;</math>, <math>&lt;</math>, <math>=</math></li><li>- Relações de paridade</li></ul>
<b>DADOS</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Informação de natureza estatística</li><li>- Representações gráficas (gráficos de pontos, pictogramas, diagrama de Carroll)</li><li>- Análise de dados (moda, mínimo e máximo)</li><li>- Planeamento de um estudo</li></ul>
<b>GEOMETRIA E MEDIDA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Sistemas de coordenadas</li><li>- Leitura de mapas ou vistas aéreas</li><li>- Prismas e pirâmides (faces, vértices e arestas)</li></ul>

<b>2.º Período</b>	
<b>NÚMEROS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Algoritmo da adição e subtração com reagrupamento</li> <li>- Operações (adição, subtração multiplicação, divisão)</li> <li>- Tabuada do 7</li> <li>- Frações (comparar e ordenar)</li> <li>- Frações equivalentes</li> <li>- Operações com frações</li> <li>- Cálculo mental</li> </ul>
<b>ÁLGEBRA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Regularidades e sequências</li> <li>- Expressões numéricas equivalentes</li> </ul>
<b>DADOS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Diagrama de caule e folhas (título, fonte, legenda)</li> <li>- Infográfico</li> <li>- Probabilidades</li> </ul>
<b>GEOMETRIA E MEDIDA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ângulos (ângulos retos, rasos, agudos, obtusos e giros)</li> <li>- Figuras por reflexão</li> <li>- Dinheiro (importância e formas de poupar)</li> </ul>
<b>3º Período</b>	
<b>GEOMETRIA E MEDIDA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Figuras por rotação</li> <li>- Comprimento <ul style="list-style-type: none"> <li>Km, m, dm, cm, mm</li> <li>estimativas e medidas</li> <li>instrumentos de medida</li> <li>resolução de problemas</li> </ul> </li> <li>- Área (figuras planas, pentaminós)</li> <li>- Massa <ul style="list-style-type: none"> <li>Kg, gr</li> <li>estimativas e pesagens</li> <li>resolução de problemas</li> </ul> </li> <li>- Tempo <ul style="list-style-type: none"> <li>horas, minutos, segundos</li> <li>relógios analógicos e digitais</li> <li>estimativas e medidas</li> <li>resolução de problemas</li> </ul> </li> </ul>