

## GESTÃO DE CONTEÚDOS 2020/2020

### Ensino Básico – Secundário

### Área Curricular: Matemática

	Unidades de Ensino / Conteúdos	Nº Aulas Previstas (45 min)
1.º Período	<p><b>Adquirir noções de quantidade e número</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Identificar números decimais e ordinais.</li><li>- Ler números na ordem dos milhares e milhão..??</li></ul> <p><b>Adquirir noções de tempo</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Aplicar noção de número ordinal até ao 50º</li><li>- Gráficos de barras, pictogramas</li><li>- Calcular áreas e volumes</li></ul>	

	Unidades de Ensino / Conteúdos	Nº Aulas Previstas (45 min)
2.º Período	<p><b>Realizar operações</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Calcular somas com transporte.</li> <li>- Calcular diferenças com empréstimo.</li> <li>- Aplicar somas e subtrações em situações problemáticas.</li> <li>- Calcular multiplicações</li> <li>- Calcular divisões</li> <li>- Aplicar multiplicações e Divisões em situações problemáticas</li> </ul> <p><b>Adquirir noções de tempo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Identificar a hora, a meia hora e o quarto de hora.</li> <li>- Identificar os diferentes tipos de relógio;</li> <li>- Ver as horas em relógios analógicos.</li> </ul> <p><b>Operar com medidas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Comparar comprimentos.</li> <li>- Comparar e calcular áreas de superfícies.</li> <li>- Fazer medições com medidas standardizadas.</li> <li>- Realizar pesagens.</li> <li>- Identificar medidas de peso. Efetuar reduções</li> <li>- Aplicar em situações problemáticas as medidas de comprimento e de peso.</li> </ul> <p><b>Geometria</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Identificar figuras geométricas e suas características quanto a lados e ângulos</li> <li>- Representar sólidos geométricos.</li> <li>- Calcular áreas e volumes utilizando as fórmulas básicas.</li> </ul>	
3.º Período	<p><b>Operar com medidas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Identificar medidas de capacidade. Efetuar reduções.</li> <li>- Aplicar em situações problemáticas as medidas de capacidade e de superfície.</li> <li>- Calcular o perímetro de figuras planas.</li> </ul> <p><b>Operar com dinheiro em situações práticas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Utilizar o dinheiro em situações de compra e venda.</li> <li>- Ler e escrever números representativos do dinheiro.</li> <li>- Realizar cálculos com o dinheiro em situações problemáticas</li> </ul>	

