

Escola Básica Marques Leitão

Planificação Global do 6º Ano			
Disciplina: MATEMÁTICA		Ano Letivo: 2013/2014	
Período	Tema	Conteúdos	Nº de Aulas
1.º	Volumes	Apresentação.	1
		Valores aproximados	1
		Perímetros e áreas (revisão)	4
		Volume. Sólidos equivalentes. Medidas de volume e medidas de capacidade	4
		Volume do cubo e do paralelepípedo	5
		Volume do cilindro	4
		Planificação da superfície do cilindro	2
		Atividades de consolidação	2
		Avaliação Sumativa	2
		TOTAL:	25
	Números Naturais. Números Racionais não negativos	Multiplicação e divisão de potências com a mesma base ou com o mesmo expoente.	4
		Resolução de problemas envolvendo operações com números naturais.	4
		Números racionais. Frações equivalentes.	4
		Adição e subtração de números racionais	4
		Multiplicação de números representados por frações.	4
		Propriedades da multiplicação de números racionais.	2
		Divisão de números racionais.	4
		Potência de um número racional. Expressões numéricas.	4
			5
		Resolução de problemas usando números racionais.	3
		Atividades de consolidação	2
		Avaliação Sumativa	
		TOTAL:	40
	Número de aulas previstas para o 1º Período		65

Período	Tema	Conteúdos	Nº de Aulas
2.º	Relações e Regularidades	Sequência e regularidades.	4
		Descrever uma sequência.	2
		Razão. Resolução de problemas usando razões. Proporções.	7
		Proporcionalidade direta.	6
		Escalas.	4
		Percentagens (revisão).	8
		Atividades de consolidação	5
		Avaliação Sumativa	2
		TOTAL:	38
	Reflexão, Rotação e Translação	Reflexão.	2
		Translação.	3
		Rotação.	3
		Simetria.	3
		Reflexão deslizante. Composição de isometrias.	3
		Rosáceas, frisos e padrões.	2
		Atividades de consolidação	4
		Avaliação Sumativa	2
		TOTAL:	22
	Número de aulas previstas para o 2º Período		

Período	Tema	Conteúdos	Nº de Aulas
3.º	Representação e Interpretação de Dados	Formulação de questões. Natureza dos dados estatísticos. Gráfico circular. Extremos e amplitude. Atividades de consolidação Avaliação Formativa TOTAL:	2 2 4 1 4 2 15
	Números Inteiros	Noção de número inteiro. Representação na reta numérica. Comparação de números inteiros. Valor absoluto de um número. Números simétricos. Adição de números inteiros. Subtração de números inteiros. Avaliação Formativa Avaliação Sumativa Atividades de Consolidação TOTAL:	2 3 3 3 2 2 5 20
Número de aulas previstas para o 3º Período			35