



# EXTERNATO JOÃO ALBERTO FARIA

ARRUDA DOS VINHOS

## PLANIFICAÇÃO A LONGO PRAZO

**DISCIPLINA DE MATEMÁTICA**    **5.º ANO DE ESCOLARIDADE**    **2010/2011**

PERÍODO	UNIDADES DIDÁCTICAS	AULAS PREVISTAS	TOTAL
1.º Período	Números naturais	22	52
	Números primos e números compostos	18	
	Sólidos geométricos	12	
2.º Período	Figuras no plano	20	52
	Números racionais não negativos	32	
3.º Período	Perímetros e áreas	16	24
	Representação e interpretação de dados	8	
<b>Total .....</b>		<b>128</b>	<b>128</b>



## **EXTERNATO JOÃO ALBERTO FARIA**

**ARRUDA DOS VINHOS**

### **AVALIAÇÃO**

<b>Tipos de Avaliação</b>	<b>Operacionalização da Avaliação</b>
Diagnóstica	<ul style="list-style-type: none"><li>. Observação directa;</li><li>. Exercícios;</li><li>. Testes.</li></ul>
Formativa	<ul style="list-style-type: none"><li>. Observação directa;</li><li>. Trabalhos individuais;</li><li>. Trabalhos em grupo;</li><li>. Fichas;</li><li>. Testes.</li></ul>
Somativa	<ul style="list-style-type: none"><li>. Integrada e consubstanciada nas avaliações anteriores;</li><li>. Prova Globalizante;</li><li>. Prova de Aferição.</li></ul>