

UNIDADE LETIVA	AE: CONHECIMENTOS, CAPACIDADES E ATITUDES [Interdisciplinaridade]	DESCRITORES DO PERFIL DOS ALUNOS	INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO	CALENDARIZAÇÃO
ÁLGEBRA <i>Expressões numéricas e propriedades das operações</i> <i>Resolução de Problemas</i> <i>Raciocínio Matemático</i> <i>Comunicação matemática</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Usar as propriedades das operações adição e subtração e a prioridade das operações no cálculo do valor de expressões numéricas respeitando o significado dos parêntesis, com números racionais não negativos. • Usar expressões numéricas para representar uma dada situação e compor situações que possam ser representadas por uma expressão numérica. • Conceber e aplicar estratégias de resolução de problemas envolvendo expressões numéricas, em contextos matemáticos e não matemáticos. • Desenvolver a capacidade de abstração e de generalização e de compreender e construir explicações e justificações matemáticas e raciocínios lógicos, incluindo o recurso a exemplos e contraexemplos. • Exprimir oralmente e por escrito ideias matemáticas, com precisão e rigor, e explicar e justificar raciocínios, procedimentos e conclusões, recorrendo ao vocabulário e linguagem próprios da matemática (convenções, notações, terminologia e simbologia). 	B- Informação e comunicação C- Raciocínio e resolução de problemas D- Pensamento crítico e pensamento criativo E- Relacionamento interpessoal F- Desenvolvimento pessoal e autonomia I- Saber científico, técnico e tecnológico Nota: Consultar os descritores no documento Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória	Teste de avaliação diagnóstica Observação direta (e registo) na sala de aula: <input type="checkbox"/> atitudes e comportamento; <input type="checkbox"/> frequência e qualidade da participação Realização dos trabalhos de casa: <input type="checkbox"/> frequência <input type="checkbox"/> qualidade Avaliação formativa: fichas ou propostas de trabalho do manual Testes de avaliação Autoavaliação	1º Período 61-65 aulas 2º Período 61-66 aulas 3º Período 33– 39 aulas

Ano Letivo 2018/19

Disciplina MATEMÁTICA

5º Ano

	<ul style="list-style-type: none">• Desenvolver interesse pela Matemática e valorizar o seu papel no desenvolvimento das outras ciências e domínios da atividade humana e social.• Desenvolver confiança nas suas capacidades e conhecimentos matemáticos, e a capacidade de analisar o próprio trabalho e regular a sua aprendizagem.• Desenvolver persistência, autonomia e à-vontade em lidar com situações que envolvam a Matemática no seu percurso escolar e na vida em sociedade.			
--	--	--	--	--