

## PLANEJAMENTO TRIMESTRAL - 2017

COMPONENTE CURRICULAR: MATEMÁTICA			PROFESSOR (A): MOISÉS SOUZA	
3º ANO – ENSINO MÉDIO			TURMA: 302	
3º TRIMESTRE				
OBJETOS DE APRENDIZAGEM	INSTRUMENTOS AVALIATIVOS		METODOLOGIA	RECURSOS DIDÁTICOS
	AVALIAÇÃO	VALOR		
1. Polinômios. 1.1 Definição; 1.2 Operações; 1.3 Cálculo de raízes; 1.4 Raízes; 1.5 Relações de Girard.	P1	10,0	1. Aula expositiva buscando relacionar a matemática com o nosso contexto diário.  2. Uso de materiais que auxiliem no ensino da Matemática: réguas, jogo de esquadros, transferidor, calculadora e outros recursos.	Quadro negro/giz Livro didático Power Point Vídeo aulas
1. Números Complexos. 1.1 Forma Algébrica; 1.2 Forma Trigonométrica.	PT	10,0	3. Demonstrar a origem das fórmulas do cálculo de áreas e volumes, seu surgimento partindo das necessidades do homem através de sua evolução.  4. Realizações de simulados com questões contextualizadas, separadas por competências e habilidades do ENEM.	
Será feita uma média aritmética dos trabalhos realizados em aula no decorrer do trimestre.	Trabalhos	10,0	5. Realização e correção de exercícios (no caderno e no livro didático) e de avaliações escritas.	