



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
DECEX - DEPA  
**COLÉGIO MILITAR DE JUIZ DE FORA**

**FICHA DE ORIENTAÇÃO AOS ALUNOS**

**2ª AE de MATEMÁTICA - 3º Ano**

	Duração: 90 minutos	Professores: Maj Lisboa, Cap Marcelo e Ten Fialho
--	---------------------	--

**ORIENTAÇÃO PARA ESTUDO**  
**(Ler – Estudar – Resolver – Rever – Refazer – etc)**

Refazer todas as avaliações parciais aplicadas durante o trimestre.  
Refazer todos os exercícios do livro-texto e das listas disponibilizadas no AVA e no email.

**Material a ser trazido pelo aluno**

Caneta de tinta azul ou preta, lápis para rascunho, borracha, régua e compasso.

**Não será permitido**

Corretivo ou calculadora.

OBJETO DO CONHECIMENTO	DETALHAMENTO	FONTE DE CONSULTA
Geometria Analítica	Circunferência: coordenadas do centro e medida do raio, equação geral e reduzida, posições entre reta e circunferência.	<u>Livro-texto:</u> capítulo 3 (páginas 76 até 88)
Polinômios e equações polinomiais	Polinômios, operações com polinômios, equações polinomiais, Teorema Fundamental da Álgebra, relações de Girard, multiplicidade de uma raiz, raízes complexas, pesquisando raízes racionais de uma equação polinomial de coeficientes inteiros.	capítulo 6 (todo)

  
  
Maj LISBOA / Cap MARCELO / Ten FIALHO