

Geometria Analítica – Diurno

Os capítulos entre parênteses referem-se ao livro:

- *Paulo Boulos e Ivan de Camargo; Geometria Analítica: Um tratamento vetorial (2ª. Ed).*

Prova Substitutiva (Noturno):

- **08/05/2010 (Sábado), 10:00 – 12:00** (Manhã)

04/02/10 1	Coordenadas na Reta (Cap. 1)
05/02/10 2	Vetores (Cap. 1) Adição de vetores (Cap. 2); Multiplicação de n° real por vetor (Cap. 3);
11/02/10 3	Soma de ponto com vetor – Teoria e Exemplos (Cap. 4)
12/02/10 4	Dependência e independência linear (Cap. 5) Base (Cap. 6)
18/02/10 5	Mudança de Base (Cap. 7)
19/02/10 6	Ângulo entre vetores. Produto escalar (Cap. 8) <i>Exercícios</i>
25/02/10 7	Orientação de V^3 (Cap. 9) Produto Vetorial – Parte I (Cap. 10)
26/02/10 8	Produto Vetorial – Parte II (Cap. 10) Produto Misto (Cap. 12);
04/03/10 9	<i>Exercícios</i>
05/03/10 10	Prova I
11/03/10 11	Sistema de Coordenadas (Cap. 13) Estudo da Reta (Cap. 14)
12/03/10 12	Estudo do Plano – Equações vetorial, paramétrica e geral (Cap. 15)
18/03/10 13	Estudo do Plano – Vetor normal e intersecção de planos (Cap. 15)
19/03/10 14	Posição relativa de Retas e Planos (Cap. 16)
25/03/10	Ângulos (Cap. 18)

15	
26/03/10 16	Distâncias (Cap. 19)
01/04/10 17	<i>Exercícios</i>
02/04/10	RECESSO
08/04/10 18	Mudança de Coordenadas – Parte I (Cap. 20)
09/04/10 19	Mudança de Coordenadas – Parte II (Cap. 20) Cônicas (Cap. 21)
15/04/10 20	Cônicas – Classificação (Cap. 21)
16/04/10 21	<i>Exercícios</i>
22/04/10 22	<i>Exercícios</i>
23/04/10 23	Prova 2
29/04/10 24	<i>Exercícios</i>
30/04/10 25	Prova Substitutiva (semi-aberta)
06/05/10 26	Tópicos de GA Cálculo Vetorial Prático – Parte I (notas H. Fleming)
07/05/10 27	Tópicos de GA Cálculo Vetorial Prático – Parte II (notas H. Fleming)