

Cronograma de Álgebra Linear I 2008/1

Programação de estudo até a AP1

Calendário	Aulas	Título das Aulas
Semana 1 11/02 a 17/02	1, 2 e 3	Matrizes, Operações com matrizes, transposição, adição e multiplicação por um número real e Operações com matrizes: multiplicação.
Semana 2 18/02 a 24/02	4 e 5	Operações com matrizes: inversão e Determinantes.
Semana 3 25/02 a 02/03	6 e 7	Sistemas Lineares e Discussão de Sistemas Lineares.
Divulgação da AD1 na Plataforma no dia 28 de Fevereiro		
Semana 4 03/03 a 09/03	8, 9 e 10	Espaços vetoriais, Subespaços vetoriais e Combinações lineares.
Semana 5 10/03 a 16/03	Entrega da AD1 no pólo ou postagem registrada com AR até 13 de março Conteúdo - Aulas 1 a 10	
Semana 6 17/03 a 23/03	11 e 12	Base e Dimensão de um espaço vetorial.
Semana 7 24/03 a 30/03	13 e 14	Soma de subespaços e Espaços Vetoriais com Produto Interno.
Semana 8 31/03 a 06/04	Preparação para a AP1 Conteúdo - Aulas 1 a 14	
Semana 9 07/04 a 13/04	AP1 no dia 12 de abril	

Programação de estudo após a AP1

Calendário	Aulas	Título das Aulas
Semana 10 14/04 a 20/04	15, 16 e 17	Conjuntos ortogonais e ortonormais, Complemento Ortogonal e Exercícios Resolvidos.
Divulgação da AD2 na Plataforma no dia 14 de abril		
Semana 11 21/04 a 27/04	18 e 19	Transformações lineares e Propriedades das Transformações lineares.
Semana 12 28/04 a 04/05	20 e 21	Núcleo e Imagem de uma transformação Linear e Teorema do Núcleo e da Imagem.
Semana 13 05/05 a 11/05	Entrega da AD2 no pólo ou postagem registrada com AR até 06 de maio Conteúdo - Aulas 15 a 21	
Semana 14 12/05 a 18/05	22 e 23	Representação matricial de uma Transformação linear e Álgebra das Transformações.
Semana 15 19/05 a 25/05	24 e 25	Transformações especiais no \mathbb{R}^2 e Transformações especiais no \mathbb{R}^3
Semana 16 26/05 a 01/06	26, 27 e 28	Operadores lineares inversíveis, mudança e base e Exercícios de revisão do Módulo 2.
Semana 17 02/06 a 08/06	Preparação para a AP2 Conteúdo - Aulas 15 a 28	
Semana 18 09/06 a 15/06	AP2 no dia 14 de junho	
Semana 19 16/06 a 22/06	Preparação para a AP3 Conteúdo - Aulas 1 a 28	
Semana 20 23/06 a 29/06	Preparação para a AP3	
Semana 21 30/06 a 06/07	AP3 no dia 05 de julho	