

GEOMETRIA ANALÍTICA E ÁLGEBRA LINEAR - GAAV

CEFET-MG TIMÓTEO

GAAV – PROF. FABRÍCIO ALMEIDA DE CASTRO

AULAS 1-3

AULA 1 → MOMENTO SÍNCRONO

20/05 - Apresentação do professor e da disciplina.

- A disciplina GAAV no Ensino Remoto Emergencial.
- Plano didático e plano de ensino.
- Plataformas que serão utilizadas.
- Contrato Pedagógico.

<http://abre.ai/bsf8>

AULA 2 → MOMENTO ASSÍNCRONO

20/05 – Matrizes: Definição, fórmula de recorrência, matriz linha e matriz coluna, operações com matrizes e suas propriedades – igualdade de matrizes, soma de matrizes, matriz nula, matriz oposta e multiplicação de matriz por um número real.

Vídeo: Professor: Ricardo Miranda Martins
Departamento de Matemática
Instituto de Matemática, Estatística e Computação Científica – UNICAMP
Canal da UNIVESP no Youtube

<https://youtu.be/64f2s5-jy4U>

AULA 3 → MOMENTO ASSÍNCRONO

20/05 - Leitura do livro digital:

Seções: 1.1 Matrizes, 1.1.1 Operações com matrizes e 1.1.2 Propriedades da álgebra matricial.

MATRIZES, VETORES E GEOMETRIA ANALÍTICA.

Reginaldo J. Santos

Departamento de Matemática-ICEx

Universidade Federal de Minas Gerais

<https://regijs.github.io>

Imprensa Universitária da UFMG – Belo Horizonte

Julho 2013

<https://drive.google.com/file/d/1nld-5k1xBqjVh6jm98xwSmPoADDwGiEW/view?usp=sharing>

20/05 - Lista de exercícios elaborada pelo professor da disciplina.

