

Fev

- 24 Apresentações da Disciplina;  
Exemplo da "escavação do túnel" (pontos e vetores em  $\mathbb{R}^2$  e  $\mathbb{R}^3$ ).

Mar

- 03 **Prof. Atestado: Cirurgia da Catarata.**  
10 Soma (e subtração) de vetores em  $\mathbb{R}^2$  e  $\mathbb{R}^3$ . Ponto médio.  
Produto escalar, projeção e ângulo entre vetores.  
17 Produto vetorial e misto, áreas e volumes.  
24 Equações da reta: reduzida, geral vetorial e paramétricas.  
31 Equações do plano: geral, vetorial e paramétricas.

Abr

- 07 Posição relativa entre retas e entre retas e planos.  
**Prova 1 Simulada: pontos, vetores, retas e planos.**

- 14 **Correção da Prova Simulada**  
**Trabalho sobre retas e planos para 26/maio.**

- 21 **Feriado Nacional - Tiradentes**

- 28 **Prova 1.**

Mai

- 05 Correção da prova.  
Equações da circunferência: reduzida, padrão, geral, vetorial e paramétricas.  
12 Interseção entre circunferências e entre circunferência e retas.

- 19 **Jornada Acadêmica das Licenciaturas - JAL**

- 26 Equações da elipse: reduzida, padrão, geral, vetorial e paramétricas.

Jun

- 02 Equações da hipérbole e da sua conjugada: reduzida, padrão, geral, vetorial e paramétricas.  
09 Equações da parábola: reduzida, padrão, geral, vetorial e paramétricas.

- 16 **Corpus Christi**

- 23 Quádricas cônicas: nomenclatura e equação reduzida.

- 30 Quádricas não cônicas: nomenclatura e equações padrão e geral.

Jul

- 07 **Prova 2 Simulada: Cônicas e quádricas**

- 14 **Correção da Prova Simulada**

- 21 **Prova 2.**