

## Fev

- 21 Apresentação da Disciplina  
Introdução à Estatística Descritiva; Tabela Bruta e Roll  
Medidas de tendência central (ou de posição): média, moda e mediana.
- 23 Tabela de distribuição de frequências: Dados quantitativos/qualitativos.
- 28 Carnaval

## Mar

- 02 Carnaval
- 07 Exercícios sobre Medidas de Posição e Tabela de Distribuição de Frequências.
- 11 Histograma; Gráfico de setores (Pizza).
- 14 Diagrama de Pareto.
- 18 Exercícios sobre Tabelas, Gráficos e Diagramas.
- 21 Medidas de Dispersão: Amplitude, desvio médio, desvio padrão e variância.
- 25 Medidas estatísticas de dados agrupados em classes.
- 28 Exercícios sobre Medidas Estatísticas.

## Abr

- 01 Distribuição discreta de Probabilidades: Tabela, Gráfico, Média e Somas.
- 04 Desvio padrão e variância de uma distribuição discreta de Probabilidades.
- 08 Exercícios sobre Distribuição Discreta.
- 11 Trabalho de Estatística Descritiva para 11/mai
- 15 Paixão de Cristo/Feriado Municipal
- 18 Prova Simulada
- 22 Correção da Prova Simulada
- 25 Gincana
- 29 Gincana

## Mai

- 02 Prova Simulada
- 06 Correção da Prova Simulada
- 09 Gincana
- 13 Gincana
- 16 Dúvidas
- 20 Prova
- 23 Correção da Prova
- 27 Final 1o Trim.
- 30 Pontos no plano; suas coordenadas, distâncias e alinhamento de três pontos.

## Jun

- 03 Exercícios sobre pontos
- 06 Retas no plano e suas equações (reduzida, geral, segmentária e paramétricas).
- 10 Reta por dois pontos, retas paralelas e ortogonais,
- 13 Interseção de retas.
- 17 Distância ponto-reta; área do triângulo; ângulo entre retas.
- 20 Exercícios sobre pontos-retas.
- 24 Circunferências: Equações padrão, reduzida e geral.
- 27 Interseções entre circunferências e com retas.

## Jul

- 01 Cônicas, Elipse: gráfico ==> expressão analítica.
- 04 Equação Geral ==> gráfico.
- 08 Hipérbole
- 11 Parábola
- 15 Volume do Prisma (cilindro) e da pirâmide (cone).
- 18 Área e volume da Esfera.
- 22 Trabalho de Geometria Espacial para 17/ago
- 25 Recesso Acadêmico
- 29 Recesso Acadêmico

## Ago

- 01 Recesso Acadêmico
- 05 Recesso Acadêmico
- 08 Prova Simulada

12 Correção da Prova Simulada

15 Gincana

19 Gincana

22 Dúvidas

26 Dúvidas

29 Prova

Set

02 Correção da Prova

05 Final 2o Trim.

09 Números complexos na forma algébrica  $a + bi$ .

12 Soma, produto e potências de números complexos.

16 Divisão de números complexos na forma algébrica.

19 Exercícios sobre números complexos na algébrica  $a + bi$ .

23 Números complexos na forma polar.

26 Raízes de números complexos na forma polar.

30 Exercícios sobre números complexos na forma polar.

Out

03 Trabalho sobre Números Complexos para 7/nov

07 Polinômios: apresentação e avaliação pontual.

10 Fórmula de Ruffini.

14 Nossa Senhora da Aparecida

17 Operação com polinômios.

21 Divisão de polinômios: chave e Ruffini.

24 Exercícios sobre polinômios.

28 Equação polinomial do terceiro grau.

31 Equação polinomial de grau maior.

Nov

04 Polinômios pares e ímpares.

07 Exercícios sobre equações polinomiais.

11 Prova Simulada

14 Correção da Prova Simulada

18 Gincana

21 Gincana

25 Prova Simulada

28 Correção da Prova Simulada

Dez

02 Gincana

05 Gincana

09 Dúvidas

12 Prova

16 Final 3o Trim.