

## Espelho 12 aulas versão 3

1. Casos de produtos notáveis e fatoração.
2. Vetores: conceituação, soma e subtração
3. Conceito função, domínio, contradomínio e imagem.
4. Conceito função, domínio, contradomínio e imagem.
5. Função injetora, sobrejetora e bijetora.
6. Função inversa.
7. Funções Trigonométricas
8. Transformações no gráfico das funções trigonométricas:
  - Dilatação horizontal e vertical
  - Contração horizontal e vertical
  - Translação horizontal e vertical
9. Função Modular
10. Inequações
11. Matrizes e determinantes
12. Matrizes e determinantes

