



# Conteúdos RECUPERAÇÃO

MATEMÁTICA • 2ª Série • Ensino Médio

## CONTEÚDO DAS AVALIAÇÕES/RECUPERAÇÃO SEMESTRAL/2021

### OBJETO DE CONHECIMENTO

- Ciclo trigonométrico
- Lei dos senos
- Lei dos cossenos
- Função trigonométrica
- Equações exponenciais
- Função exponencial
- Equações logarítmicas

### REFERÊNCIA NO MATERIAL DIDÁTICO E SUGESTÕES DE TAREFAS MÍNIMAS EM CADA CAPÍTULO

#### **Unidade 7 – Função Exponencial e suas Aplicações**

- Cap. 24 – Função exponencial
  - ✓ PSA 5, 7, 8, 9, 10 e 11
- Cap. 25 – Equação exponencial
  - ✓ PSA 1, 2, 3, 4, 6, 10, 12 e 13

#### **Unidade 8 – Função Logarítmica e suas Aplicações**

- Cap. 27 – Logaritmos – definição
  - ✓ PSA 2 e 5
- Cap. 28 – Logaritmos - propriedades
  - ✓ PSA 1, 2, 4, 5 e 15
- Cap. 30 – Equações logarítmicas
  - ✓ PSA 1, 2, 3, 4, 7 e 8

#### **Unidade 9 – Introdução à Trigonometria**

- Cap. 34 – Ciclo trigonométrico
  - ✓ PSA 4, 5, 9, 19 e 20
- Cap. 35 – Lei dos senos e cossenos
  - ✓ PSA 3, 4, 7, 12, 14, 18, 20 e 21
- Cap. 36 – Função trigonométrica
  - ✓ PSA 3, 4, 8, 9, 16, 17, 21 e 22