

{Módulo 5}

# Combinatória e Probabilidade

---

Prof. Eduardo Ono

09.04.2024

## Sumário

---

- **Capítulo 1 - Análise Combinatória**

- **Notebook**

- a. Introdução
    - b. Princípio Fundamental da Contagem
    - c. Arranjo
    - d. Combinação
    - e. Permutação
    - f. Fatorial

- **Exercícios**

- **Resumo**

- **Capítulo 2 - Binômio de Newton**

- **Notebook**

- a. Introdução
    - b. Teorema Binomial
    - c. Triângulo de Pascal

- **Capítulo 3 - Probabilidade**

- **Notebook**

- a. Introdução