

**CODAP**  
COLÉGIO DE APLICAÇÃO



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE  
COLÉGIO DE APLICAÇÃO



Av. Marechal Rondon S/N, Rosa Elze. CEP: 49100-000

(79) 3194-6930/6931 – [direcao.codap@gmail.com](mailto:direcao.codap@gmail.com)

## PLANO MENSAL - OUTUBRO

**Disciplina:** MATEMÁTICA

**Série:** 9º ano

**Professor Responsável:** Wagner Santiago de Souza

**Objetos do Conhecimento:**

- Matemática Financeira (Juro simples e Juro composto)

**Objetivo Geral:**

Oferecer um ensino de matemática que proporcione a todos a oportunidade de argumentar e se posicionar diante de situações cotidianas que envolvam conceitos da disciplina, assim como, apresentar o papel da matemática no desenvolvimento científico e tecnológico.

**Objetivos Específicos:**

- Compreender acréscimos e descontos sucessivos;
- Aprender os conceitos de juro simples e juro composto;
- Resolver situações problemas sobre juro simples e juro composto;

**Observação:** Os objetivos são baseados na habilidade (EF09MA05) Resolver e elaborar problemas que envolvam porcentagens, com a ideia de aplicação de percentuais sucessivos e a determinação das taxas percentuais, preferencialmente com o uso de tecnologias digitais, no contexto da educação financeira.

**Metodologia:**

- Aula expositiva participativa (Via Google meet);
- disponibilização de slide sobre o material;
- Atividades.

### **Avaliação Individual:**

O aluno será avaliado individualmente pelo seu comprometimento nas atividades desenvolvidas, bem como pela evolução do seu conhecimento matemático.

### **Avaliação Coletiva:**

Entrega das atividades assíncronas.

### **Referências para construção do Plano de Curso:**

PATARO, Patrícia Moreno; BALESTRI, Rodrigo Dias. **Matemática essencial 9º ano: ensino fundamental, anos finais.** 1 ed. São Paulo. Scipione, 2018.

BIANCHINI, Edwaldo. Matemática. 7. ed. São Paulo: Moderna, 2011. (9º ano).

CASTRUCCI, Benedito; GIOVANNI, Jose Ruy; GIOVANNI JR., José Ruy. Conquista da Matemática. 9º ano. 3.ed. São Paulo: FTD, 2015.

DANTE. Tudo é Matemática. São Paulo: Ática, 2011. (9º ano)

### **Referências ofertadas para os discentes:**

PATARO, Patrícia Moreno; BALESTRI, Rodrigo Dias. **Matemática essencial 9º ano: ensino fundamental, anos finais.** 1 ed. São Paulo. Scipione, 2018.