### Fundamentos de Matemática Elementar I

Márcio Antônio de Andrade Bortoloti

mbortoloti@uesb.edu.br

https://mbortoloti.github.io

Fudamentos de Matemática Elementar I

Departamento de Ciências Exatas e Tecnológicas - DCET Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia

hamap Mahamatico de Matamático Aplicada. No predis da antiga reitoria.

# Apresentação do Curso

# Apresentação do Curso

Nome da Disciplina: Fundamentos de Matemática Elementar I - DCET0088

Carga Horária: 60 h

**Ementa:** Introdução à Lógica Matemática. Introdução à teoria dos conjuntos. Conjuntos numéricos. Função do  $1^o$  grau. Função quadrática. Função Modular. Função composta. Função inversa. Função exponencial. Função logarítmica. Funções trigonométricas.

Metodologia: Serão ministradas aulas expositivas do conteúdo.

# Apresentação do Curso

#### Avaliação

Será considerada para a avaliação uma prova escrita individual para cada uma das três unidades. A média final será a média aritmética simples das notas dessas unidades.

#### Datas das Provas

- P1 11/03/2022
- P2 15/04/2022
- P3 18/05/2022