

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Matemática e Raciocínio Lógico do Zero

Matemática

Conjuntos Numéricos; Operações Fundamentais. Dizima Periódica. Critério de Divisibilidade. Mínimo Múltiplo Comum; Máximo Divisor Comum; Frações. Razão. Proporções. Grandezas: Diretamente e inversamente proporcionais. Regra de Três Simples e Composta. Porcentagem. Equação do 1º grau. Equação do 2º grau; Inequações do 2º grau.

Raciocínio Lógico

Conceitos básicos de raciocínio lógico: Introdução à Lógica; Estrutura Lógica. Proposições; Análise de proposições; conectivos: Tautologia; Contradição; Contingência; Negação ou Motivação; Equivalência. Análise Combinatória.