

## **Aprendizado Dirigido para Concursos**

### **Matemática e Raciocínio Lógico - Nível 2**

#### **OBJETIVOS:**

Capacitar a partir de conteúdos básicos a formação de quem tem interesse em fazer concursos.

#### **JUSTIFICATIVA:**

São diversos os assuntos de Matemática básica que caem em concursos, para determinados cargos o conteúdo é tão específico que não aparece em outros. Por isso, procurei abordar os assuntos que mais são cobrados (comuns) em concursos. É provável que algum assunto de algum concurso fique de fora dessa lista por ser de fato específico. Os conteúdos serão adequados conforme o Concurso.

#### **CONTEÚDOS:**

Lista dos assuntos relativos ao ensino fundamental (5º ao 9º ano):

Sistema Métrico Decimal

Razão

Proporção

Divisão Proporcional

Regra de Três (simples e composta)

Porcentagem

Equações do 1º Grau e Problemas

Equações do 2º Grau e Problemas

Produtos Notáveis

Fatoração Algébrica

Áreas de Figuras Planas

Lista dos assuntos relativos ao ensino médio:

Noção de Função  
Progressões Aritmética  
Progressão Geométrica  
Juros (simples e Compostos)  
Análise Combinatória  
Probabilidade  
Raciocínio Lógico Matemático e Raciocínio Lógico Quantitativo

**PÚBLICO(S)**

Todas as pessoas interessadas.

**DOCENTE:** Professora Mestre Marciane Inamine

**REALIZAÇÃO:**

Aulas sexta-feira à noite e sábados pela manhã

**DATA: 16, 22 e 23 de fevereiro de 2019**

**HORÁRIO:**

Noite: 19h às 22h

Manhã: 8h às 11h

**CARGA HORÁRIA:** 9h

**INVESTIMENTO:** R\$ 120,00 à vista ou em 2 x R\$ 60,00

**CERTIFICADO:** *Será fornecido certificado a todos os que obtiverem, no mínimo, 75% de frequência.*