



**Objetivo:** Capacitar o aluno na utilização da lógica estruturada.

**Pré-requisitos:** Noções de microinformática

**Carga Horária:** 20 horas

## Conteúdo Programático:

**Introdução**

**Lógica**

**Sequencia Lógica**

**Instruções**

**Programas**

**Algoritmo**

**Pseudocódigo**

**Fases**

**Teste de Mesa**

**Diagrama de Blocos**

**Simbologia**

**Tipos de Dados**

**Constantes e Variáveis**

**Constantes**

**Variáveis**

**Tipos de Variáveis**



## Conteúdo Programático:

- Declarações de Variáveis**
- Operadores**
- Operadores Aritméticos**
- Operadores Relacionais**
- Operadores Lógicos**
- Estruturas Lógicas**
- Estrutura de Decisão**
- Alternativa Simples**
- Alternativa Composta**
- Estrutura Encadeada**
- Estrutura de Múltipla Escolha**
- Estrutura de Repetição**
- Exemplo de Estrutura de Repetição**
- Estrutura Pré-Definida**
- Tabelas e Vetores**
- Exercícios**

---