



EXCEL - VBA

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Introdução a Lógica

- Lógica de Programação;
- Conceito de Algoritmo;
- Pseudolinguagem Português Estruturado – Portugal;

Tipos de Dados

- Tipos de Variáveis e suas declarações;
- Constantes;
- Expressões Aritméticas;
- Expressões Lógicas;
- Prioridades das operações;
- Comando de Atribuição;

Tomada de Decisões

- Desvio condicional simples;
- Desvio condicional composto;

Laços de Repetição

- Estrutura “Enquanto”;
- Estrutura “Para”;

Introdução ao VBA do Excel

- Conhecendo o Editor Visual Basic;
- Utilização de Macros;

- Conhecendo a Estrutura pelo VBA;

Tipo de Dados

- Declaração de Variáveis e Constantes;
- Conhecendo MsgBox e InputBox;

Configuração de Formulários especiais

- Inserir Formulários;
- Inserir controles de Formulário;
- Conhecendo funções e sub-rotinas;

Como programar os controles e Objetos

- Conhecendo a programação orientada a eventos;
- Conhecendo as propriedades dos objetos;

Programando usando a Lógica através das Instruções

- Conhecendo instruções de Programação (If, For, While, Do Loop, etc.);
- Conhecendo operadores aritméticos, lógicos;

Conhecendo como editar códigos e corrigir problemas

- Gravando e editando macros;
- Identificando e corrigindo erros de programação;
- Aprender a pesquisar na ajuda do VBA;
- Aprender a pesquisar códigos uteis na internet;
- O que é assinatura digital;