

ADO .NET - Curso Básico usando a linguagem C#

Introdução básica a linguagem C#

- Apresentação
- Características
- Sintaxe
- Palavras Reservas
- Variáveis e tipos

Capítulo 1

- Definição
- Provedores ADO .NET
- DataSet , DataReader, DataTable e DataView

Capítulo 2

- Namespaces
- Objeto Connection
- String de Conexão

Capítulo 3

- Objeto Command
- ExecuteReader , ExecuteNonQuery e ExecuteScalar
- Consultar Dados - Instrução SQL - Select
- Atualizar Dados - Instrução SQL - Update
- Excluir Dados - Instrução SQL - Delete
- Incluir Dados - Instrução SQL - Insert Into

Capítulo 4

- DataReader
- Características e Propriedades
- Exemplo prático

Capítulo 5

- DataSet
- Características e Propriedades
- Exemplo prático

Capítulo 6

- DataSet Tipados
- Características e Propriedades
- Exemplo prático

Capítulo 7

- ADO .NET boas práticas

Apêndices

- Apêndice A - DataSet versus DataReader
- Apêndice B - Manual de Referencia rápida comparativa entre VB .NET e C#
- Apêndice C - Aplicação Contatos - Acessando o MySQL com ADO .NET
- Apêndice D - Vídeo Aula - Aplicação Contatos
- Apêndice E - Projeto Contatos - Visual C# Express Edition