

Mão na massa

Chegou a hora de você pôr em prática o que foi visto na aula. Para isso, execute os passos listados abaixo.

- 1) No formulário `Frm_ManutencaoCCLList`, clique na seta no canto superior direito da área da barra de ferramentas e escolha a opção **Inserir Itens Padrão**. Apague todos os itens, exceto o item **Salvar**. O formulário ficará da seguinte forma:



- 2) No código-fonte do formulário, importe a referência mostrada abaixo:

```
Imports System.IO
```

- 3) No método `InicializacaoContas`, modifique o código existente pelo código abaixo:

```
Dim NomeArquivo As String = "ListaContasCorrentes.csv"
Using Fs As New FileStream(NomeArquivo, FileMode.Open)
    Using Leitura As New StreamReader(Fs)
        While Not Leitura.EndOfStream
            Dim Linha As String = Leitura.ReadLine()
            Dim vetorLinha As String() = Linha.Split(";")
            Dim cc As New ContaCorrente(Val(vetorLinha(0)), Val(vetorLinha(1)), vetorLinha(2))
            cc.Depositar(Val(vetorLinha(3)) - 100)
            ListaContas.Add(cc)
        End While
    End Using
End Using
```

- 4) No evento de `Click` do ícone **Salvar**, inclua o código abaixo:

```
Dim NomeArquivo As String = "ListaContasCorrentes.csv"
Using Fs As New FileStream(NomeArquivo, FileMode.Create)
    Using Escrita As New StreamWriter(Fs)
        For I As Integer = 0 To ListaContas.Count - 1
            Dim Linha As String = ""
            Linha += ListaContas(I).agencia.ToString + ";"
            Linha += ListaContas(I).numero.ToString + ";"
            Linha += ListaContas(I).titular.nome + ";"
            Linha += ListaContas(I).saldo.ToString
            Escrita.WriteLine(Linha)
        Next
    End Using
End Using

MsgBox("Dados de conta corrente salvos com sucesso.")
```

