

Segue abaixo um exemplo simples de como fazer a conversão de arquivos .TXT para DB e DB para .TXT.

- ⇒ Colar um componente Table e um DataSource ao seu Form;
- ⇒ Fazer as ligações normais do Table a tabela;
- ⇒ Duplo click sobre o componente Table;
- ⇒ Adicionar os campos a lista de Fields;
- ⇒ Colar um botão no Form;
- ⇒ No evento onClick do botão, digitar o seguinte:

### Exemplo para fazer a conversão de arquivo .TXT para DB.

```
procedure TForm1.BitBtn1Click(Sender: TObject);
var
  TXT : TextFile;
  Entrada: String;
Begin
  AssignFile(TXT,Çliente.TXT');
  Reset(TXT);
  While not Eoln(TXT) do
  Begin
    ReadLn(TXT,Entrada);
    Table1.Insert;
    Table1Codigo.Value:= Copy(Entrada,01,05);
    Table1Nome.Value:= Copy(Entrada,06,50);
    Table1.Post;
  End;
  CloseFile(TXT);
End;
```

Nome do arquivo .TXT

Variável que vai receber linha a linha as informações do arquivo TXT

Nome do campo a ser gravado

Coluna inicial e tamanho de cada campo.

### Exemplo para fazer conversão de arquivo DB para TXT:

```
Procedure TForm1.BitBtn2Click(Sender: TObject);
var F: TextFile;
    I: Integer;
Begin
  AssignFile(F, 'Cliente.TXT');
  Rewrite(F);
  Table1.First;
  While not Table1.Eof Do
  Begin
    Writein(F, Table1Codigo.Value + Table1Nome.Value);
    Table1.Next;
  End;
  CloseFile(F);
End;
```

Nome do arquivo .TXT

Campos do arquivo.

Fecha o arquivo .TXT