

Texto na diagonal girando

```
Procedure TForm1.Button1Click(Sender: TObject);
var
lf: TLogFont;
tf: TFont;
i: integer;
begin
with Form1.Canvas do
begin
Font.Name := 'Verdana';
Font.Size := 16;
tf := TFont.Create;
tf.Assign(Font);
GetObject(tf.Handle, sizeof(lf), @lf);
lf.lfOrientation := 1000;
end;
for i := 900 downto 1 do
begin
lf.lfEscapement := i;
tf.Handle := CreateFontIndirect(lf);
Form1.Canvas.Font.Assign(tf);
Form1.Canvas.TextOut(200, Height div 2, 'www.infoelet.v10.com.br');
//Sleep(10); //Este pode criar um Delay na execução
end;
tf.Free;
end;
```

Permitindo apenas números em um Edit

{É só colocar no evento onkeypress do edit para que ele aceite apenas números e o backspace}

```
if ((key in ['0'..'9'] = false) and (word(key) <> vk_back)) then
key := #0;
```

Dia da semana

```
var
diaSemana: array[1..7] of string;
numDia: integer;
begin
diaSemana[1] := 'Domingo';
diaSemana[2] := 'Segunda-Feira';
diaSemana[3] := 'Terça-Feira';
diaSemana[4] := 'Quarta-Feira';
diaSemana[5] := 'Quinta-Feira';
diaSemana[6] := 'Sexta-Feira';
diaSemana[7] := 'Sábado';
numDia := DayOfWeek(date);
MessageDlg('Hoje é ' + chr(13) + diaSemana [numDia], mtInformation, [mbOk], 0);
end;
```

Backup

```
Copiar e substituir se existente
CopyFile('C:\Arquivo\Origem', 'C:\Arquivo\Destino', False);
```

```
Copiar e NAO substituir se existente
CopyFile('C:\Arquivo\Origem', 'C:\Arquivo\Destino', True);
```

Apagar senha do Setup

```
Procedure TForm1.Button1Click(Sender: TObject);  
begin  
asm  
mov ax,2eh  
out 70h,ax  
mov ax,2fh  
out 71h,ax  
end;  
end;
```

Fazer o Form tremer

```
var T,L,I:integer;  
begin  
T:= Self.Top;  
L:= Self.Left;  
I:=0;  
while I <> 100 do  
begin  
Self.Top:= T+random(10);  
Self.Left:= L+random(10);  
I:=I+1;  
end;  
Self.Top:=T;  
Self.Left:=L;  
end;
```

Capturar o nome das teclas

```
procedure TForm1.FormKeyDown(Sender: TObject; var Key: Word; Shift:TShiftState);  
Begin  
ShowMessage('O nº da tecla: '+Char(ORD(Key))+' é => '+IntToStr(key));  
End;
```

Ocultar Form

```
Form.Hide;
```

Extraindo o dia de uma data

```
Edit1.Text:=uppercase(formatdatetime('dd',(StrToDate(MaskEdit1.Text))));
```

Calcular valor de horas – $H \times V = X$

```
var  
custo, total : real;  
horas, minutos, segundos, mili: Word;  
tempo : TDateTime;  
begin  
custo := StrToFloat(Edit_custo.Text);  
tempo := StrToTime(Edit_tempo.Text);  
DecodeTime(tempo, horas, minutos, segundos, mili);  
  
total := custo * horas;  
total := total + (minutos * custo) / 60;  
  
Edit_total.Text := FloatToStr(total);  
end;
```