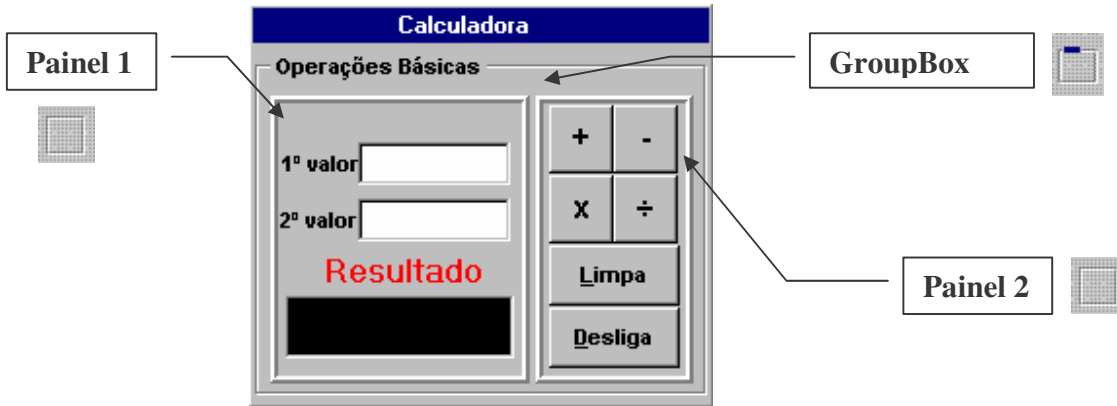


Universidade Santa Cecília				LISTA 02			
DATA / /	Nome	Nº					

Faça o layout abaixo, conforme descrito;



GroupBox – é uma área aonde agrupamos vários objetos que se relacionam, como por exemplo: buttons, edits, labels, etc...

Painel – é uma área aonde agrupamos vários objetos que se relacionam.

Form1		
+BorderIcons	BiSystemMenu = False	
	BiMinimize = False	
	BiMaximize = False	
BorderStyle	BsSingle	
Caption	Calculadora	
Name	Calcula	
GroupBox		
Caption	Operações Básicas	
Name	Operacoes	
Painel 1 e 2		
BevelInner	BvLowered	
BevelOuter	BvRaised	
BevelWidth	2	
Caption		
Painel 1 (Inserir três Labels)		
Primeira Label	Caption	1º (ALT 248) valor
Segunda Label	Caption	2º (ALT 248) valor
Terceira Label	Caption	Resultado
	+Font	Cor = vermelho
Painel 1 (Inserir três Edits)		
Primeiro Edit	MaxLength	5
	Name	Num1
	Text	
Segundo Edit	MaxLength	5
	Name	Num2
	Text	

Terceiro Edit	Color	ClBlack
	+Font	Cor = branco, tamanho=10
	MaxLength	15
	Name	Result
	ReadOnly	True
	Text	
Painel 2 (Inserir seis Buttons)		
Primeiro Button	Caption	+
	Name	Soma
Segundo Button	Caption	-
	Name	Subtrai
Terceiro Button	Caption	X
	Name	Multipluca
Quarto Button	Caption	÷ (Alt 246)
	Name	Divide
Quinto Button	Caption	&Limpa
	Name	Limpar
Sexto Button	Caption	&Desliga
	Name	Desligar

1. Dê um duplo clique sobre o botão Limpa, então entre o begin e o End, digite a sintaxe correspondente ao algoritmo:

```
procedure TCalcula.LimparClick(Sender: TObject);
```

```
begin
```

```
  Atribua uma string vazia para num1.text
```

```
  Atribua uma string vazia para num2.text
```

```
  Atribua uma string vazia para result.text
```

```
  Direcione o foco para a caixa num1
```

```
end;
```

2. Dê um duplo clique no botão Desliga, então entre o begin e o End, digite a sintaxe correspondente ao algoritmo:

```
procedure TCalcula.DesligarClick(Sender: TObject);
```

```
begin
```

```
  Exiba a seguinte mensagem: Encerrando cálculos
```

```
  Encerre a execução do projeto
```

```
end;
```

Bibliografia para Consulta:

Dominando o Delphi

Marco Cantu

Ed. Makron Books

Delphi Completo

Marcelo Leão

Ed. Makrom Books