

PROJETO 1: ESBOÇO VISUAL DA TELA

Prof. Esp. Alex Paulo Lopes Batista

*Curso Superior de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas
Programação Orientada à Objetos*

*3º Semestre
Faculdade de Tecnologia de Lins
01/2022*

PROJETO1: ESBOÇO VISUAL DA TELA – FORMULÁRIO(FrmIMC)

Cálculo do IMC - Índice de Massa Corporal

Cálculo do IMC – Índice de Massa Corporal

Altura:

 Campo de Texto

Peso:

 Campo de Texto

IMC:

 Campo de Texto

Classificação	IMC
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Resultado:

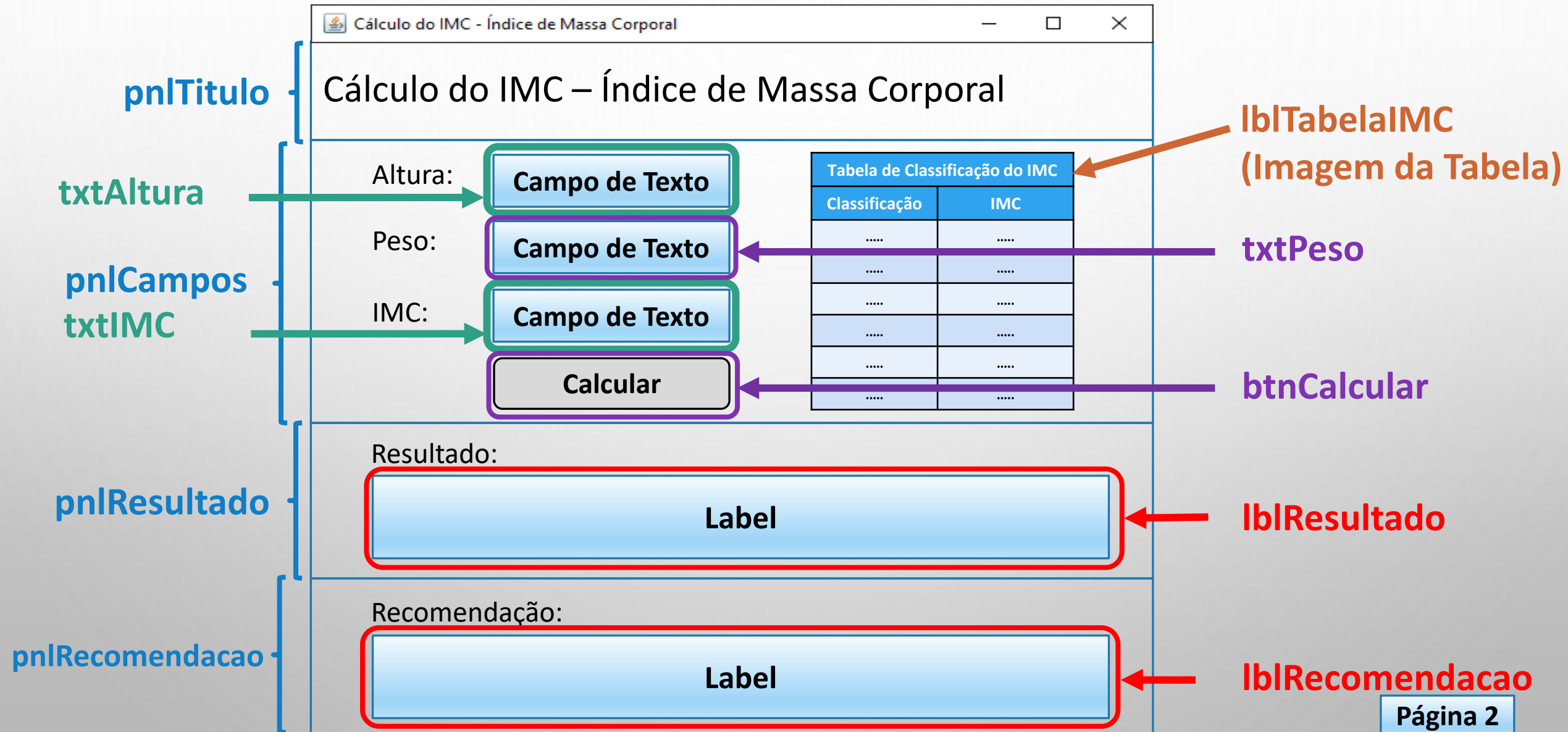
Label

Recomendação:

Label

PROJETO1:

COMPONENTES: JFrame, JPanel, JTextFields, JLabels e JButtons



PROJETO1:

TABELA DE CLASSIFICAÇÃO DO IMC – FORMULÁRIO(FrmIMC)

Tabela de Classificação do IMC	
Classificação	IMC
Abaixo do Peso Normal	Abaixo de 19
Peso Normal	19,1 – 24,9
Sobrepeso	25 – 29,9
Obesidade Grau I	30 – 34,9
Obesidade Grau II	35 – 39,9
Obesidade Grau III ou Obesidade Mórbida	Maior ou Igual a 40

PROJETO1:

TABELA DE CLASSIFICAÇÃO DO IMC – FORMULÁRIO(FrmIMC)

Tabela de Classificação do IMC			
Classificação	IMC	Cor de Fundo	
Abaixo do Peso Normal	Abaixo de 19	RGB(183, 205, 38)	
Peso Normal	19,1 – 24,9	RGB(243, 183, 3)	
Sobrepeso	25 – 29,9	RGB(243, 146, 12)	
Obesidade Grau I	30 – 34,9	RGB(236, 88, 29)	
Obesidade Grau II	35 – 39,9	RGB(233, 28, 29)	
Obesidade Grau III ou Obesidade Mórbida	Maior ou Igual a 40	RGB(198, 24, 28)	