







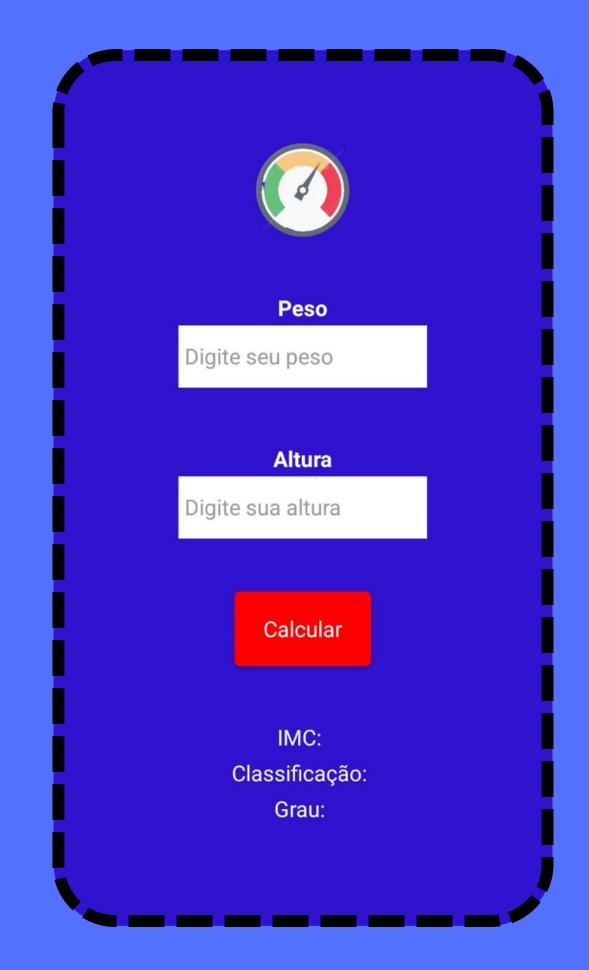
Jonathan Menezes 2-DS: Professor Jonatas - PAM1

Sobre

O meu APP foi desenvolvido para informar as pessoas sobre sua condição atual de IMC, ou Índice de Massa Corporal, que é a formula (Peso/(Altura*Altura)), conseguindo mostrar para a pessoa a classificação dela sendo, normal, sobrepeso, magreza, etc.

Design do APP

- Fundo Azul
- Botão Vermelho
- Resultado do Cálculo



```
quando (btnCalcular + ).Clique
 inicializar global (IMC) para 🌘
      então chamar Notification MostrarAlerta
                                     aviso CAMPOS VAZIOS
      senão ajustar (gozal IMC) para ( tormatar decimal número | txtPeso : Texto : / | txtAtura : Texto : ^ | 2
                                                                                                                      fazer ajustar global IMC * para ( formatar decimal número | totiPeso * . Texto * / O ( bttAtura * . Texto * * ( bttAtura * . Texto *
           chamar calcular ·
                                                                                                                          chamar magreza •
                                                                                                                                                                            O so obtar global IMC · S · 39.99
                                                                                                      obter global IMC · S · 24.99
                                                                                                                                                                            então ajustar (IMOTORI INSONE). (IOXIO) para ( O juntar ( Obter ( Octor IMO))
fazer 0 so obter global IMC 1849
                                                                                                ntão ajustar (IMOreguliaco) . Texto para ( O juntar ( obter global MC )
       ntão ajustar (IMGresulfacous) . Textous para ( O juntar ( obter global IMC )
                                                                                                                                                                                  ajustar (Classificaceoresultado • . Texto • para ( • OBESIDADE •
                                                                                                                                                                                  ajustar (Kirauresultado * . Texto * para (* 2 *
                                                                                                     ajustar (Massificaceoresulado . Texto . para ( NORMAL .
            ajustar (IDISSI IGSIGNOSORISULINIO . Texto . pera (MAGREZA)
                                                                                                     ajustar (Kirauresultado * . Texto * para (* 0 *
             ajustar (Grauresultado • . Texto • para (• 0 •
                                                                                                                                                                           © so obtar gotal Mc 2 2 40
                                                                                                   obter gobal IMC * 5 * 34.99
                                                                                                                                                                            então ajustar (IMCresultado • . Texto • para | 0 juntar ( obter global IMC •
             obter global IMC · S · 29.99
                                                                                                                                                                                                                               * (kg/m2) *
           ajustar (IMCresultado . Texto . para | (c) juntar | obter global IMC .
                                                                                                                                                * kg/m2 *
                                                                                                                                                                                 ajustar (tolassificacaoresultado • . Texto • para ( OBESIDADE •
                                                                                                   ajustar (Classificacaoresultado ) . Texto ) para ( OBESIDADE) .
                                                                                                                                                                                 ajustar (ISrauresultatio • . Texto • para ( • 3 •
             ajustar (Glassificacaoresultado • . Texto • para ( • SOBREPESO •
            ajustar (Herauresultados) . Elektos) para (* 0 *
```

Blocos

App em Funcionamento

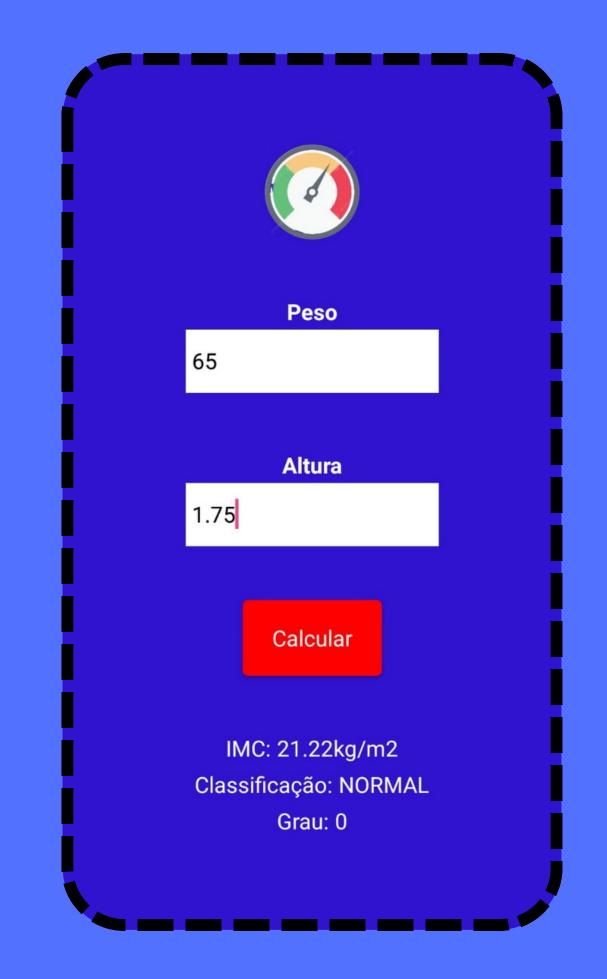
Peso: 65, Altura: 1.75

MC: 65 / (1.75 * 1.75)

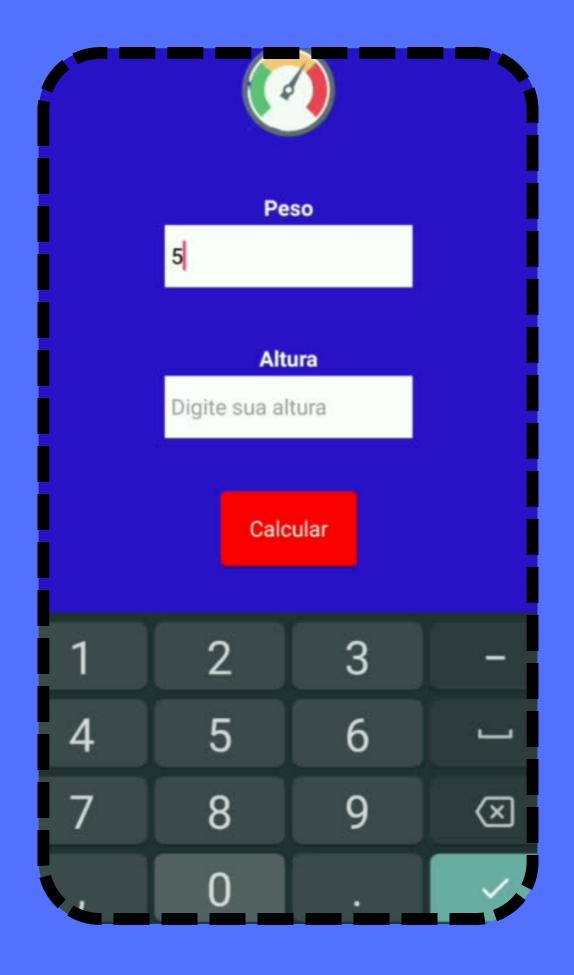
IMC: 21.22kg

Peso Ideal

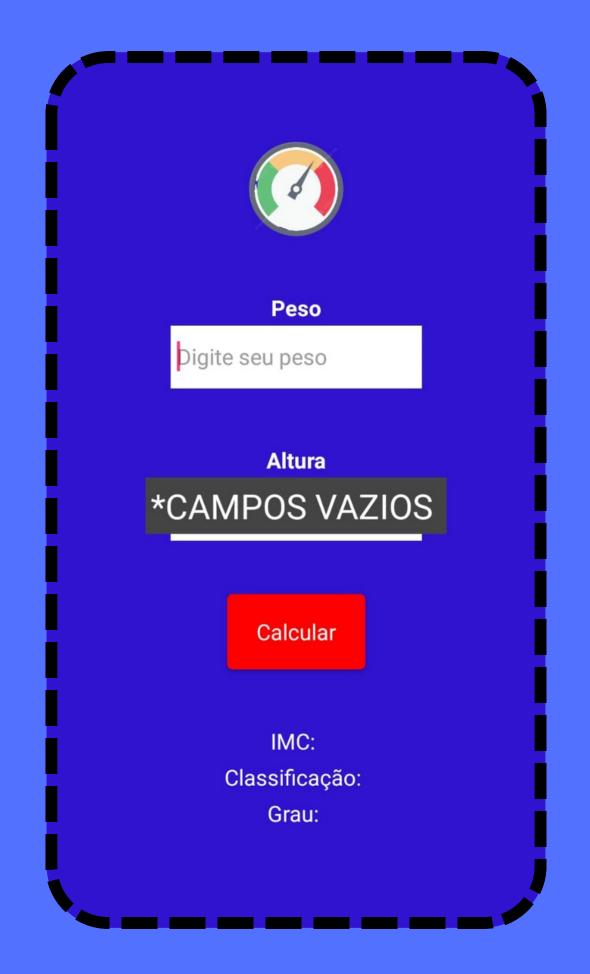




Vídeo Testando

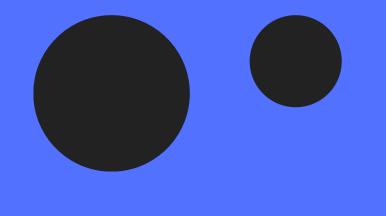


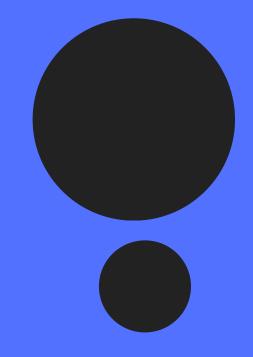
Aviso Campos Vazios



```
quando btnCalcular . .Clique
fazer
                          txtPeso * . Texto * = * . Texto
                                                                        txtAltura * . Texto * = * | * | * |
      então
              chamar Notificador1 . . MostrarAlerta
                                                    *CAMPOS VAZIOS
                                            aviso
              ajustar global IMC - para
                                         formatar decimal número
                                                                    txtPeso *
                                                                               Texto +
                                                                                               txtAltura •
                                                                                                           Texto •
                                                          casas
              chamar calcular *
```

Bloco do Aviso





Muito obrigado pela Atenção!





