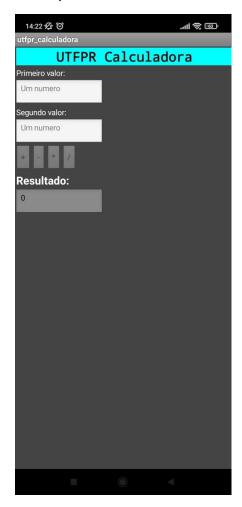
Nome: Rafael Ramos da Silva

**RA:** 2422719

## Ao executar o APP, você notou algum problema?

Não encontrei problemas ao iniciar o APP, mas vale ressaltar que os sistemas de segurança do celular reclamaram quanto a segurança do aplicativo.

## Tela do aplicativo:



Imagens do código em blocos:

```
when soma .Click
       set resultado 🕶 . Text 🕶 to 🛙
                                   numero1 - Text - numero2 - Text -
                          when subtracao .Click
                          do set resultado . Text to
                                                          numero1 * . Text * - numero2 * . Text *
when multiplicacao . Click
  set resultado . Text . to
                                   numero1 * . Text *
                                                          numero2 *
                           when divisao .Click
                           do set resultado . Text to
                                                           numero1 •
                                                                      Text • / numero2 • . Text •
                                                      to desabilitar_botoes
to habilitar_botoes
                                                     do set soma . Enabled to false
do set soma . Enabled to true
                                                          set subtracao . Enabled to false .
    set subtracao . Enabled to true .
                                                          set multiplicacao . Enabled to false
    set multiplicacao . Enabled to true .
                                                          set divisao . Enabled to false
    set divisao . Enabled to true
 when numero1 .GotFocus
 do (if is empty numero1 ). Text vor visempty numero2 v. Text v
         call desabilitar_botoes *
                                when numero1 .LostFocus
     else call habilitar_botoes
                               do 🔞 if 🔞 is empty ( numero1 v . Text v Or v ) is empty ( numero2 v . Text v
                                   then call desabilitar_botoes
                                       call (habilitar_botoes •
when numero2 .GotFocus
do (a) if (b) is empty (numero1 v). Text v (or v) is empty (numero2 v). Text v
    then call desabilitar_botoes
                                when numero2 .LostFocus
       call habilitar_botoes
                               do (a) if (b) is empty (numero1 v). Text v Or v is empty (numero2 v). Text v
                                   then call desabilitar_botoes
                                       call habilitar_botoes •
```

## Comente o que achou das atividades e do APP Inventor:

Gostei da atividade, consegui ver que criar um aplicativo não é tão difícil quanto parece, devido a minha experiência com programar em javascript senti o "App Inventor" limitado quanto a poder configurar eventos, não sei se foi por eu não ter achado o bloco correspondente, mas senti falta de algumas coisas como o onkeyup do html