

# Desenvolvimento de Aplicativo para Máquina de Compresão

Profº Egydio São Thiago  
5º semestre de Manufatura Avançada  
FATEC-SJC

## **DESENVOLVIMENTO**

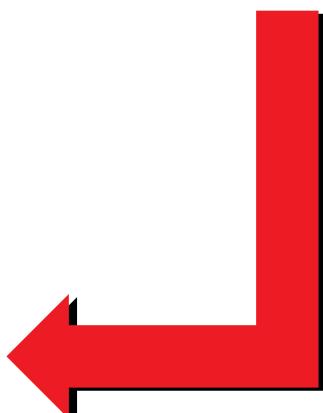
Airan Rodrigues  
Daniel Ribeiro  
Felipe dos Santos  
Henrique Lucchesi  
Paulo Bruno Rocha



# SCREEN INICIAL



Neste página, definimos,  
qual o caminho a ser tomado.



# SCREEN “INSERIR DADOS”



## SCREEN “EXCLUIR DADOS”

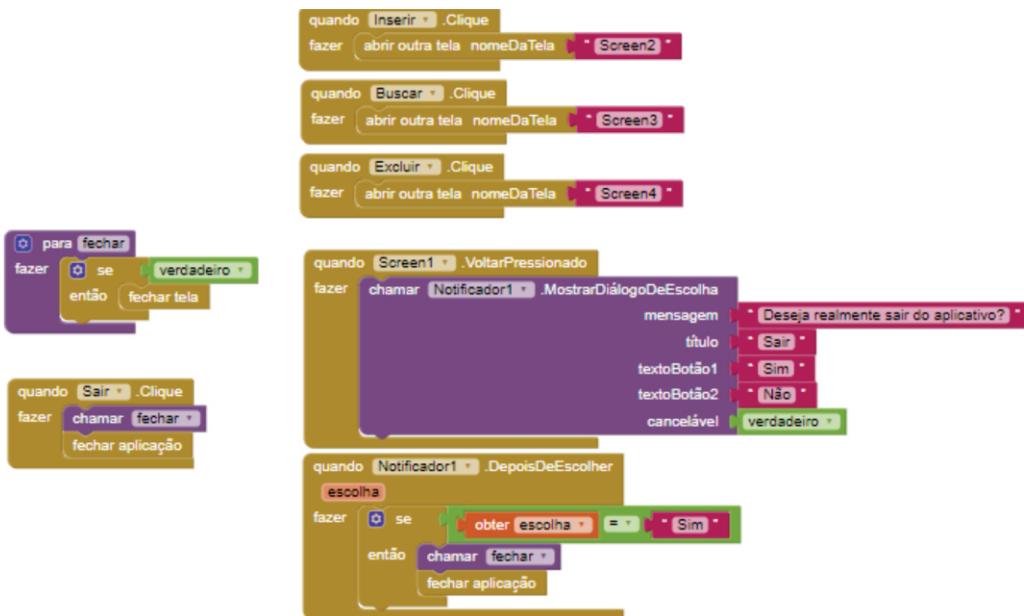


# SCREEN “BUSCAR DADOS”

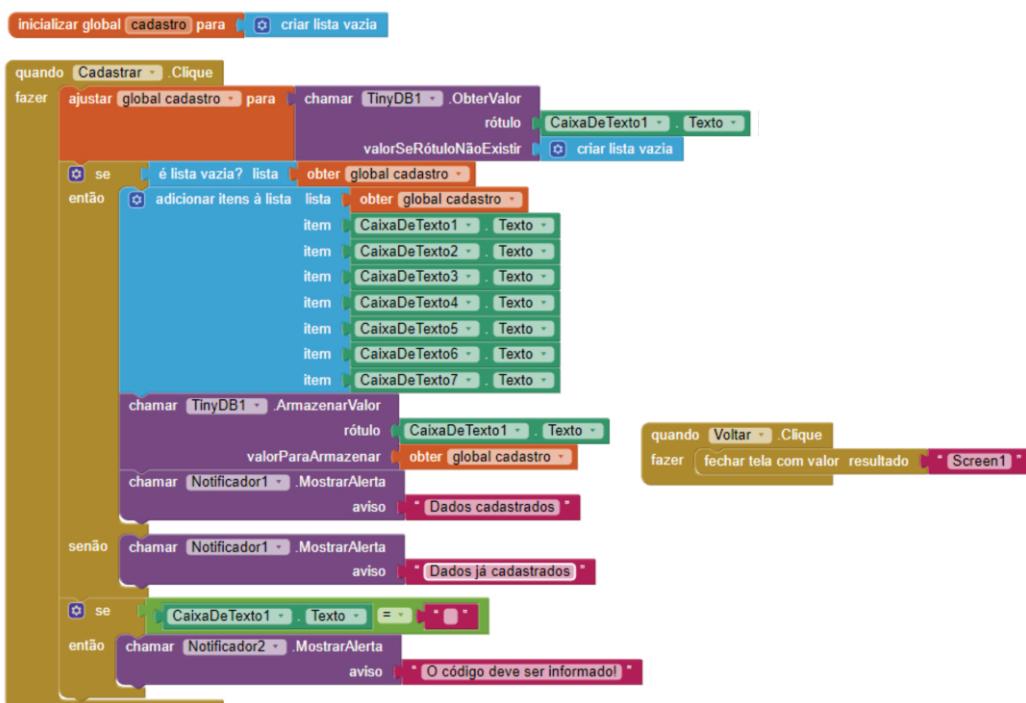


# PROGRAMAÇÃO UTILIZADA

## SCREEN 1



## SCREEN 2



# PROGRAMAÇÃO UTILIZADA

## SCREEN 3

```
inicializar global [cadastro] para [criar lista vazia]
quando [Buscar] .Clique
fazer [ajustar global [cadastro] para [chamar [TinyDB1] .ObterValor
rótulo [CaixaDeTexto1] .Texto]
valorSeRótuloNãoExistir [criar lista vazia]
se [é lista vazia? lista] [obter global [cadastro]]
então [chamar [Notificador1] .MostrarAlerta
aviso [Dado não cadastrado]]
senão [ajustar [mostrarCarga] .Texto para [selecionar item da lista [lista] [obter global [cadastro]
índice [5]
ajustar [mostrarAltura] .Texto para [selecionar item da lista [lista] [obter global [cadastro]
índice [6]
ajustar [mostrarArea] .Texto para [selecionar item da lista [lista] [obter global [cadastro]
índice [7]
ajustar [mostrarTensao] .Texto para [selecionar item da lista [lista] [obter global [cadastro]
índice [2]
ajustar [mostrarDeform] .Texto para [selecionar item da lista [lista] [obter global [cadastro]
índice [3]
ajustar [MostrarElast] .Texto para [selecionar item da lista [lista] [obter global [cadastro]
índice [4]
quando [Voltar] .Clique
fazer [fechar tela com valor resultado] [Screen1]
```

## SCREEN 2

```
inicializar global [cadastro] para [criar lista vazia]
quando [Buscar] .Clique
fazer [ajustar global [cadastro] para [chamar [TinyDB1] .ObterValor
rótulo [CaixaDeTexto1] .Texto]
valorSeRótuloNãoExistir [criar lista vazia]
se [é lista vazia? lista] [obter global [cadastro]]
então [chamar [Notificador1] .MostrarAlerta
aviso [Cadastro não existe!]
senão [ajustar [Carga] .Texto para [selecionar item da lista [lista] [obter global [cadastro]
índice [5]
ajustar [Altura] .Texto para [selecionar item da lista [lista] [obter global [cadastro]
índice [6]
ajustar [Area] .Texto para [selecionar item da lista [lista] [obter global [cadastro]
índice [7]
ajustar [Tensao] .Texto para [selecionar item da lista [lista] [obter global [cadastro]
índice [2]
ajustar [Def] .Texto para [selecionar item da lista [lista] [obter global [cadastro]
índice [3]
ajustar [Elast] .Texto para [selecionar item da lista [lista] [obter global [cadastro]
índice [4]
quando [Excluir] .Clique
fazer [chamar [TinyDB1] .ApagarRótulo
rótulo [CaixaDeTexto1] .Texto]
chamar [Notificador1] .MostrarAlerta
aviso [Cadastro excluído com sucesso!]
quando [Voltar] .Clique
fazer [fechar tela com valor resultado] [Screen1]
```

# PROGRAMAS UTILIZADOS NO DESENVOLVIMENTO



**Auxiliou na criação do aplicativo**  
**- Disposição dos botões e logo**  
**- Programação**

**Auxiliou na área artística**  
**- Criação do Logotipo, Botões e Background.**



**CorelDRAW®**