



# NAC Final

**Desenvolvimento Mobile e IoT - Android**  
**Mobile Development and IoT - Android**

Prof. Douglas Cabral <[douglas.cabral@fiap.com.br](mailto:douglas.cabral@fiap.com.br)>  
<https://www.linkedin.com/in/douglascabral/>



## NAC Final - Problema

Você foi selecionado para desenvolver um aplicativo para o recebimento de contatos enviados pelos clientes de uma empresa, conforme a imagem abaixo:



- Crie um projeto com o pacote sendo exatamente: **br.com.fiap.nacfinal**
- Copie os arquivos disponibilizados para dentro do projeto (Classes Java e Layout da MainActivity)
- Implemente o código que falta para o CRUD dentro da classe MeuDB.java
- Use os métodos da classe MeuDB dentro da MainActivity para persistir os dados e contabilizar o total de registros já armazenados após clicar em salvar.

- Validação dos dados se está vazio antes de persistir: até 01 ponto;
- Implementação do método inserir da classe MeuDB: até 1,5 pontos;
- Implementação do método atualizar da classe MeuDB: até 1,5 pontos;
- Implementação do método excluir da classe MeuDB: até 1,5 pontos;
- Implementação do método buscarTudo da classe MeuDB: até 1,5 pontos;
- Persistência dos dados do formulário corretamente: até 1,5 pontos;
- Exibição do total de registros já persistidos corretamente: até 1,5 pontos.



Copyright © Prof. Douglas Cabral <[douglas.cabral@fiap.com.br](mailto:douglas.cabral@fiap.com.br)> <https://www.linkedin.com/in/douglascabral/>

Todos direitos reservados. Reprodução ou divulgação total ou parcial deste documento é expressamente proibido sem o consentimento formal, por escrito, do Professor (autor).