# ESTUDO AVALIATIVO DA PROTOTIPAÇÃO DE INTERFACES DENTRO DOS CICLOS DE DESIGNS INTERATIVOS

Prezado(a) senhor(a), este questionário faz parte da minha pesquisa de campo que compõe um estudo avaliativo da prototipação das interfaces dentro dos Ciclos de Designs Interativos da Engenharia de Software Experimental, o qual contribuirá com a proposta desenvolvida no âmbito do trabalho acadêmico de Mestrado Profissional do Centro de Informática da Universidade Federal de Pernambuco / Brasil, intitulado Um Estudo Algébrico Relacional e de Interfaceamento em Aplicações SGBDR para Dispositivos Móveis na Plataforma SQLite.

\* Required

### Nome completo

### Qual o seu grau de formação? \*

Nível Médio / Técnico

Superior Incompleto

Superior Completo

Pós-Graduação

Other:

Qual a sua atividade profissional (cargo)? \*

1 de 13 28/11/2017 12:15

011	m
Nã	io
Ot	her:
Qual a	a sua atribuição principal? *
DB	B Design
De	senvolvedor
En	genheiro de Software
Pro	ogramador
Ou	tra corrrelata
Ot	her:
permi	realizar seus trabalhos de desenvolvimento, você tem ssão de acesso às bases de dados para testes ou bases stemas em produção nos servidores de Banco de Dados? *
Sir	m
NΙΆ	io
ING	her:

28/11/2017 12:15 2 de 13

6

10

5

importância dessa solução em seu trabalho? \*

1

2

3

Com base em seus conhecimentos de usabilidade em Gerenciadores de Banco de Dados, atribua notas qualitativas aos layouts abaixo:

Interfaceamento DDL (Linguagem de Definição de Dados)













# Interface de acesso à base de dados selecionada





Opções básicas de criação e exclusão de Tabela

4 de 13

### Opções básicas de criação e exclusão de Tabela





Conforme as interfaces acima - para smartphone / iPhone - para definição da estrutura de base de dados, qual nota você atribui aos layouts propostos? \*

> 3 4 5 6 7 8 9 10

Não atendem

Estão totalmente de acordo

Interfaceamento DML (Linguagem de Manipulação de Dados)

Inserção do campo 'codigo' na Tabela Cliente









### Listagem dos campos para edição







Conforme as interfaces acima - para smartphone / iPhone - para manipulações da estrutura de base de dados, qual nota de 1 a 10 você atribui aos layouts propostos? \*

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Não atendem

Estão totalmente de acordo

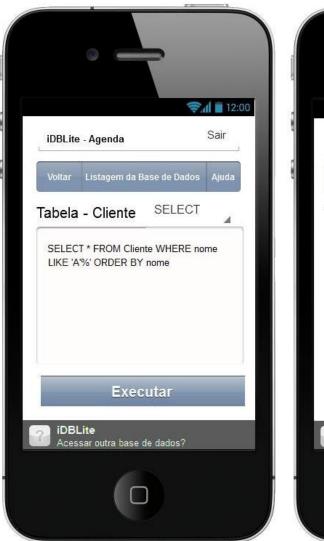
## Interfaceamento QML (Linguagem de Consulta de Dados)

Interface de acesso SQL e inserção de Consulta





### Listagem com o resultado da Consulta





Seleciona o Usuário, clica em 'Alterar dados' e abrirá a interface para editar diretamente os dados pessoais









### Visualização de Dados em Lista





### Visualização de Dados em Grid



9 de 13







De acordo com as interfaces acima para alterações de informações na base de dados, qual nota de 1 a 10 você atribui aos layouts propostos? \*

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Não atendem

Estão totalmente de acordo

# Linguagem de Controle de Dados (DCL - Data Control Language)

Acessar as Configurações para Gerência de Usuários





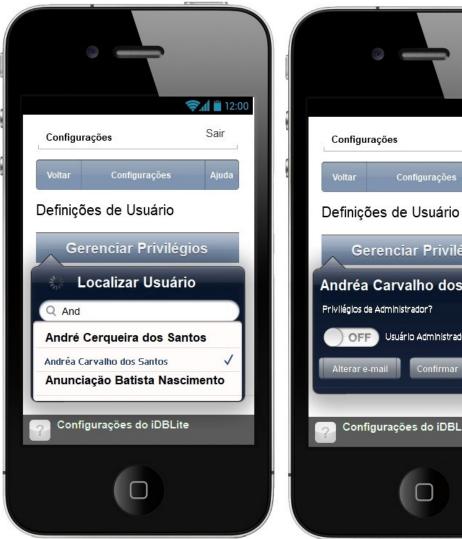


### Acessar o Ambiente de Exclusão de Usuário



Ambiente de Gerência de Privilégios de Usuário

### Ambiente de Gerência de Privilégios de Usuário





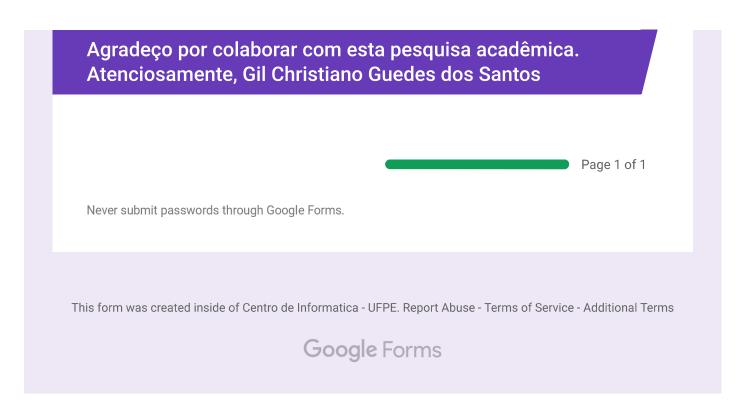
Com base em sua compreensão sobre gestão de usuário para bases de dados (SQL GRANT/ REVOKE), os modelos de interfaces acima atendem suas expectativas? \*

> 2 3 5 1 8 10

Não atendem

Estão totalmente de acordo

Com base nas propostas de interfaceamento acima elencadas, quais requisitos você poderia acrescentar para melhorias na proposta de desenvolvimento?



28/11/2017 12:15 13 de 13