

Ibread

Ewerson Vieira
Lucas Gomes Flegher
Tadeu da Penha Moraes Junior
Yan de Paula Gonçalves



Motivação

- Com o avanço da tecnologia e o aumento de novas padarias, foi pensado em um aplicativo, inicialmente para dispositivos móveis, que auxilie diversos usuários a encontrar padarias perto de onde os mesmos se encontram. Com esse aplicativo o usuário terá várias opções, dentre elas: saber quais são os produtos que existem na padaria, fazer uma encomenda e pedidos, saber o horário de funcionamento, avaliar a padaria, dentre outras funcionalidades

Home Page e App

A Web Page

http://ibread.com.br

Sua padaria preferida em sua casa!!!

Ibread

E-mail

Senha

[Ir para Mobile](#)



Tabelas de Dados unitária

| id_contato | tipo | id_estado | nome | sigla | id_cidade | id_estado | nome | f_key id_cida |
|------------|----------|-----------|-------------------|-------|-----------|-----------|----------------|---------------|
| 11 | telefone | 12 | Sao Paulo | SP | 4565 | 12 | Sao Paulo | 4565 |
| 22 | celular | 12 | Sao Paulo | SP | 2348 | 12 | Santos | 2348 |
| 33 | celular | 11 | Rio de Janeiro | RJ | 7861 | 11 | Rio de Janeiro | 7861 |
| 44 | celular | 13 | Parana | PR | 8123 | 13 | Curitiba | 8123 |
| 55 | email | 17 | Minas Gerais | MG | 8155 | 17 | Belo Horizonte | 8155 |
| 66 | telefone | 19 | Rio Grande do Sul | RS | 5468 | 19 | Porto Alegre | 5468 |
| 77 | facebook | 20 | Espirito Santo | ES | 2137 | 20 | Vila Velha | 2137 |
| 88 | celular | 20 | Espirito Santo | ES | 5668 | 20 | Vitoria | 5668 |
| 99 | celular | 14 | Bahia | BA | 9412 | 14 | Salvador | 9412 |
| 153 | email | 14 | Bahia | BA | 7563 | 14 | Porto Seguro | 7563 |

A tabela de dados contem 112 colunas e 1200 campos

Inner Join

```
SELECT * FROM pessoa
inner join endereco on (endereco.id_endereco = pessoa.id_endereco)
inner join cep on (cep.cep = endereco.cep)
inner join bairro on (bairro.id_bairro = cep.id_bairro)
inner join cidade on (cidade.id_cidade = bairro.id_cidade)
inner join estado on (estado.id_estado = cidade.id_estado)
inner join usuario on (usuario.cpf = pessoa.cpf)
inner join contato_cliente on (contato_cliente.cpf = pessoa.cpf)
inner join tipo_contato on (tipo_contato.id_contato = contato_cliente.id_contato)
inner join contato_padaria on (contato_padaria.id_contato = tipo_contato.id_contato)
inner join padaria on (padaria.id_padaria = contato_padaria.id_padaria)
inner join pedido on (pedido.id_padaria = padaria.id_padaria)
inner join entrega on (entrega.id_pedido = pedido.id_pedido)
inner join produto on (produto.id_padaria = padaria.id_padaria)
inner join produtos_pedido on (produtos_pedido.id_produto = produto.id_produto)
inner join padaria_rating on (padaria_rating.cpf = pessoa.cpf)
inner join cartao on (cartao.cpf = pedido.cpf)
order by pessoa.nome
```

Parte do tabelão

| | cpf integer | nome character varying(45) | rg integer | tipo character varying(60) | id_endereco integer | cli_tipo integer | id_endereco integer | id_bairro integer | cep integer | numero integer | cep integer | id_bairro integer | rua character varying(45) | id_bairro integer | id_cidade integer | nome_bairro character varying(4 |
|---|----------------|-------------------------------|---------------|-------------------------------|------------------------|---------------------|------------------------|----------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------|------------------------------|----------------------|----------------------|------------------------------------|
| 1 | 33333 | Ewerson Vieira | 32345 | cliente | 3333333 | 1 | 3333333 | 387 | 29000000 | 89 | 29000000 | 387 | Rua Pedra Bonita | 387 | 7861 | Botafogo |
| 2 | 33333 | Ewerson Vieira | 32345 | cliente | 3333333 | 1 | 3333333 | 387 | 29000000 | 89 | 29000000 | 387 | Rua Pedra Bonita | 387 | 7861 | Botafogo |
| 3 | 33333 | Ewerson Vieira | 32345 | cliente | 3333333 | 1 | 3333333 | 387 | 29000000 | 89 | 29000000 | 387 | Rua Pedra Bonita | 387 | 7861 | Botafogo |
| 4 | 44444 | Lucas Gomes Irinel | 26526 | cliente | 4444444 | 1 | 4444444 | 356 | 25689211 | 86 | 25689211 | 356 | Rua da Paz | 356 | 8123 | Agua verde |
| 5 | 11111 | Tadeu Junior | 22334 | cliente | 1111111 | 1 | 1111111 | 312 | 29180054 | 55 | 29180054 | 312 | Rua Café Filho | 312 | 4565 | ABC |
| 6 | 11111 | Tadeu Junior | 22334 | cliente | 1111111 | 1 | 1111111 | 312 | 29180054 | 55 | 29180054 | 312 | Rua Café Filho | 312 | 4565 | ABC |
| 7 | 11111 | Tadeu Junior | 22334 | cliente | 1111111 | 1 | 1111111 | 312 | 29180054 | 55 | 29180054 | 312 | Rua Café Filho | 312 | 4565 | ABC |
| 8 | 22222 | Yan de Paula | 88776 | dono | 2222222 | 0 | 2222222 | 345 | 28746896 | 456 | 28746896 | 345 | Rua Diamante | 345 | 2348 | Boqueirao |
| 9 | 22222 | Yan de Paula | 88776 | dono | 2222222 | 0 | 2222222 | 345 | 28746896 | 456 | 28746896 | 345 | Rua Diamante | 345 | 2348 | Boqueirao |



FIM!

