


MEDIDAS DE RESOLUÇÃO SUGESTÕES DE ALTERAÇÕES APONTAMENTOS - TABELA Cliente

Execução da query: funciona conforme o modelo físico

Estrutura da tabela:

| Cliente | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
|  | id cliente: INTEGER |
| | telefone: VARCHAR(15) |
| | nome: VARCHAR(30) |
| | logradouro: VARCHAR(30) |
| | numero: NUMERIC(5,0) |
| | complemento: VARCHAR(30) |
| | bairro: VARCHAR(30) |
| | cidade: VARCHAR(30) |
| | estado: CHAR(2) |
| | cep: NUMERIC(8,0) |
| | referencia: VARCHAR(30) |

Correções a serem feitas no ERS:

Campo id_cliente: Eu defini a restrição e tipo de dado do campo para chave primária com autoincremento (SERIAL PRIMARY KEY) para relacionamento de tabelas.

Campo nome: Eu alterei o tamanho do tipo variável (VARCHAR) para 50

Mudanças gerais: Atribuí a restrição NOT NULL para os campos telefone, nome, logradouro, numero, bairro, cidade, estado e cep em prol de se precaver de não preenchimento de campos importantes. Também eu atribuí a restrição UNIQUE para os campos cep e telefone, evitando repetição de valores.

Obs.: Devido a falta de case sensitive no PostgreSQL, as tabelas sempre são inseridas com letras minúsculas.