import com.mysql.jdbc.PreparedStatement;

import java.sql.Connection;

import java.sql.DriverManager;

import java.sql.SQLException;

import java.util.logging.Level;

import java.util.logging.Logger;

import javax.swing.JOptionPane;

// imports necessários

static int cod;

static String nom;

static String em;

static long tel;

String url2 = "jdbc:mysql://localhost/cliente"; // enderço do BD

String username = "root"; //nome de um usuário de seu BD

String password = ""; // senha do BD

nom = nome.getText(); // recebendo o nome

em = email.getText(); // recebendo o email

tel = Long.valueOf(telefone.getText());// recebendo o telefone

BD.carregaDriver();

try {

Connection con = null;

try {

con = (Connection) DriverManager.getConnection(url2, username, password);

} catch (SQLException ex) {

Logger.getLogger(inclusao.class.getName()).log(Level.SEVERE, null, ex);

}

// Recebendo os dados a serem inseridos na tabela

String sql = "INSERT INTO cliente(nome,email,telefone) values('"+nom+"','"+em+"','"+tel+"')";

try { // Tratamento de Erros para inserção

// Criando varialvel que executara a inserção

PreparedStatement inserir = (PreparedStatement) con.prepareStatement(sql);

inserir.execute(); // Executando a inserção

JOptionPane.showMessageDialog(null,"\nInserção realizada com sucesso!!!\n","",-1);

nome.setText("");

email.setText("");

telefone.setText("");

} catch (Exception ex) {

JOptionPane.showMessageDialog(null,"\nErro na inserção!","ERRO!",0);

}

}catch(NumberFormatException erro){

// Tratamento de erro caso o usuario não digite o telefone corretamente

JOptionPane.showMessageDialog(null,"Digite os dados corretamente","ERRO",0);

telefone.setText("");

}

}