namespace projeto\_C\_BD

{

public partial class Form2 : Form

{

public Form2()

{

InitializeComponent();

}

private void SalvaDados()

{

//define string de conexão - Provedor + fonte de dados (caminho do banco de dados e seu nome)

string strConnection = "server=localhost;user id=root;password=root;database=acessoDados";

//define instrução SQL para incluir dados na tabela CLientes - INSERT INTO tabela VALUES (campos)

string strSQL = "INSERT INTO Clientes(codigo,nome,endereco,cidade,estado,cep,telefone)"

+ " VALUES ('" + textBox1.Text + "','" + textBox2.Text + "','" + textBox3.Text + "','" + textBox4.Text + "','" + textBox5.Text + "','" + textBox6.Text + "','" + textBox7.Text + "')";

//cria a conexão com o banco de dados

MySqlConnection dbConnection = new MySqlConnection(strConnection);

// executa a instrução SQL para incluir dados

MySqlCommand cmdIncluir = new MySqlCommand(strSQL, dbConnection);

try

{

// abre o banco

dbConnection.Open();

// executa a query

cmdIncluir.ExecuteNonQuery();

//

MessageBox.Show("Dados Salvos com sucesso.");

}

//Trata a exceção

catch (MySqlException ex)

{

MessageBox.Show("Error: " + ex.Message);

}

finally

{

//fecha a conexao

dbConnection.Close();

}

}

private Boolean validaDados()

{

if (textBox1.Text == string.Empty)

return false;

if (textBox2.Text == string.Empty)

return false;

if (textBox3.Text == string.Empty)

return false;

if (textBox4.Text == string.Empty)

return false;

if (textBox5.Text == string.Empty)

return false;

if (textBox6.Text == string.Empty)

return false;

if (textBox7.Text == string.Empty)

return false;

return true;

}

private void bt\_salvar\_Click(object sender, EventArgs e)

{

if (validaDados())

SalvaDados();

else

MessageBox.Show("Dados invalidos");

textBox2.Focus();

return;

}

private void bt\_cancela\_Click(object sender, EventArgs e)

{

this.Close();

}

}

}