



# AGROTIS

MANUAL DE INSTALAÇÃO E OPERAÇÃO

**ÍNDICE**

<b>1 – INTRODUÇÃO.....</b>	<b>3</b>
<b>2 – REQUISITOS MÍNIMOS .....</b>	<b>3</b>
<b>3 – INSTALAÇÃO DO SISTEMA .....</b>	<b>4</b>
3.1 – Estrutura dos arquivos .....	4
3.2 – Instalação do software .....	4
<b>4 – OPERAÇÃO DO SOFTWARE.....</b>	<b>5</b>
4.1 – Menu principal .....	5
<b>5 – TELA CLIENTES .....</b>	<b>6</b>
5.1 – Cadastro de clientes .....	6
5.2 – Editar clientes.....	7
5.3 – Deletar clientes.....	8
<b>6 – TELA PRODUTOS.....</b>	<b>9</b>
6.1 – Cadastro de produtos .....	9
6.2 – Editar Produtos.....	10
6.3 – Deletar Registro.....	11
<b>7 – TELA PEDIDOS.....</b>	<b>12</b>
7.1 – Consultar pedidos .....	12
7.2 – Inserir novo pedido.....	12
7.3 – Editar Pedido.....	13
7.4 – Deletar pedido .....	14



### 1 – INTRODUÇÃO

Esse manual tem como objetivo:

- Auxiliar o técnico a implementar o sistema nos servidores do cliente;
- Os requisitos mínimos;
- Explicar o funcionamento do sistema.

### 2 – REQUISITOS MÍNIMOS

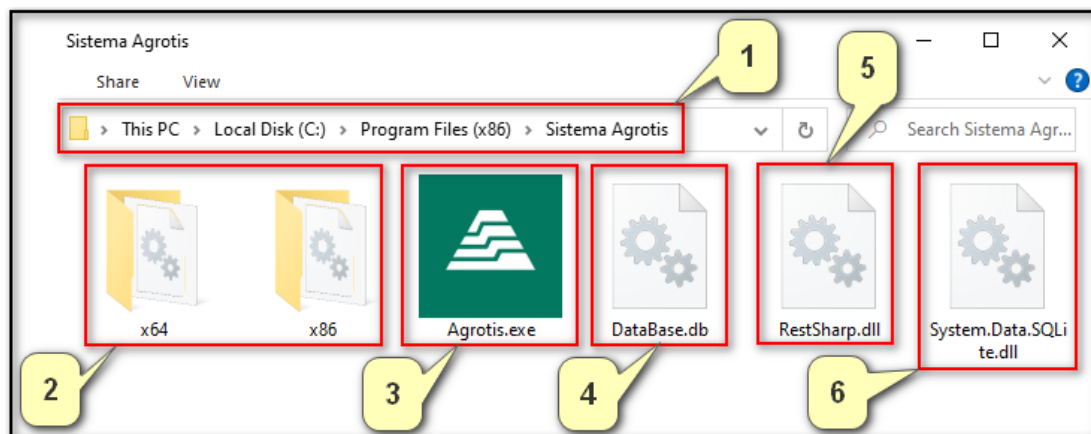
- Windows 10 x86/x64
- Net Framework 4.6.2 ou superior

Documento	Rev.	Página
MANUAL DE INSTALAÇÃO E OPERAÇÃO	0	3

## 3 – INSTALAÇÃO DO SISTEMA

### 3.1 – Estrutura dos arquivos

Antes de iniciar o processo de instalação do sistema, é importante compreender a estrutura dos arquivos e quais funções eles executam. O sistema foi desenvolvido utilizando a linguagem de programação CSharp e foi incorporado o banco de dados SQLite.



1 – Local de instalação. O software foi desenvolvido para funcionar em qualquer lugar do Windows, mas por questões de organização, é recomendado que seja instalado do caminho *%ProgramFiles(x86)%\Sistema Agrotis*;

2 – Arquivos de arquitetura utilizado pela engine do SQLite;

3 – Arquivo binário do software;

4 – Banco de dados SQLite;

5 – Biblioteca que o software utiliza para buscas as informações de CEP na internet;

6 – Biblioteca do SQLite.

### 3.2 – Instalação do software

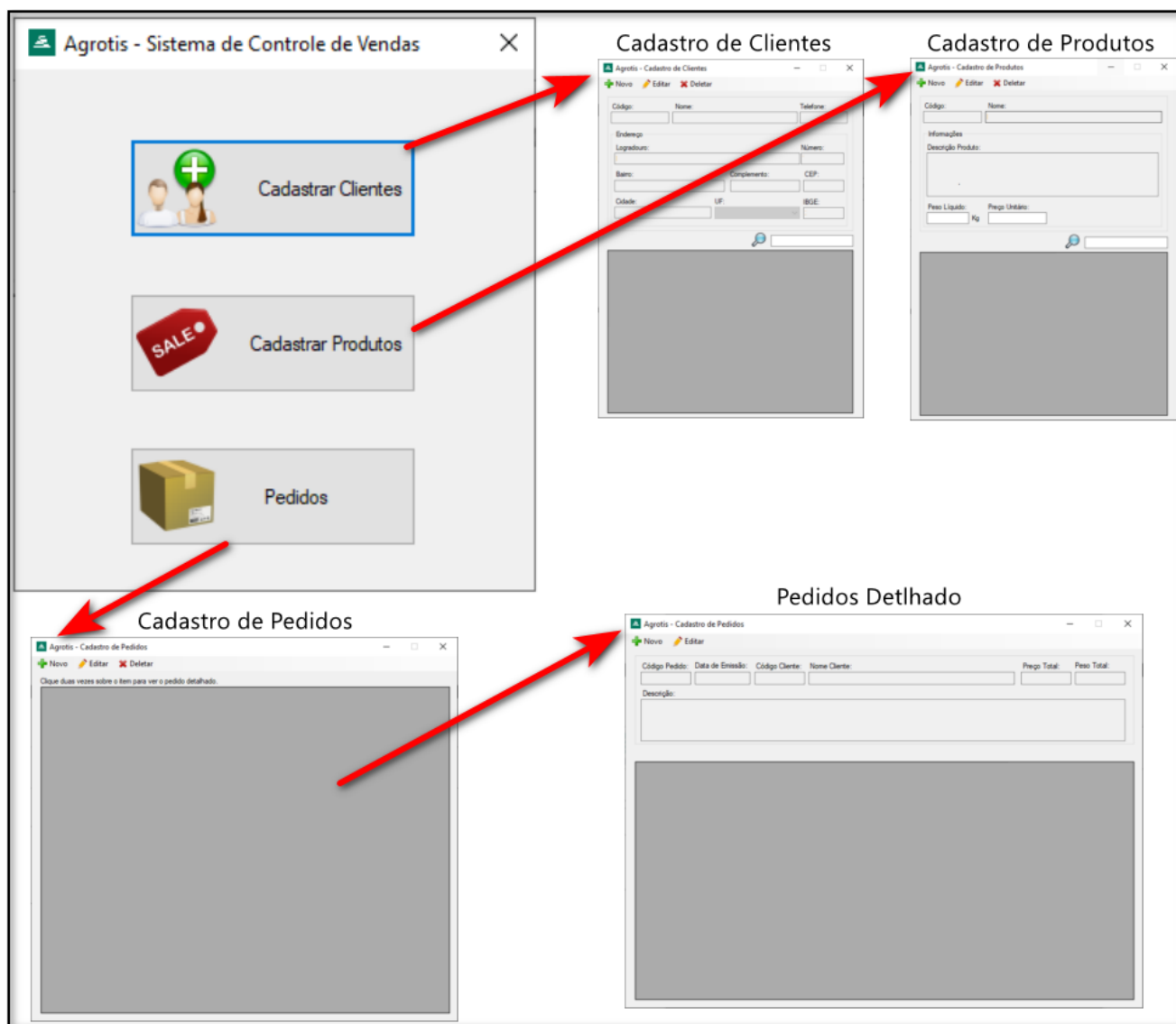
O programa depende exclusivamente do Net Framework 4.6.2 ou superior. Para instalar o software basta copiar os arquivos para a pasta desejada.

Documento	Rev.	Página
MANUAL DE INSTALAÇÃO E OPERAÇÃO	0	4

## 4 – OPERAÇÃO DO SOFTWARE

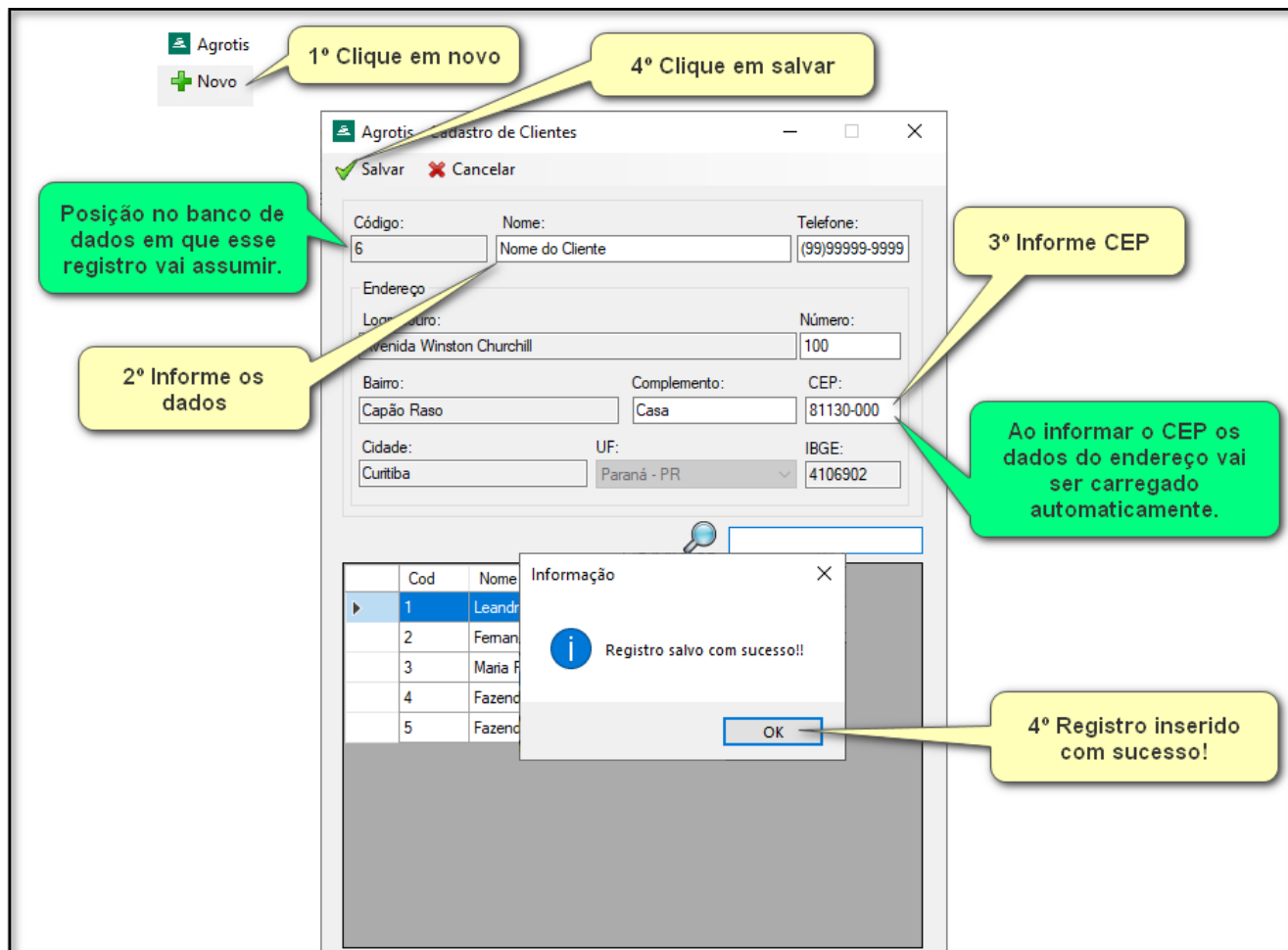
### 4.1 – Menu principal

A figura abaixo representa o link dos menus e submenus existentes:



## 5 – TELA CLIENTES

### 5.1 – Cadastro de clientes



The screenshot shows the 'Cadastro de Clientes' window in the Agrotis application. The window has a title bar with the Agrotis logo and the text 'Cadastro de Clientes'. Below the title bar are buttons for 'Salvar' (Save) and 'Cancelar' (Cancel). The form contains several fields for client information:

- Código:** A dropdown menu with the value '6' selected.
- Nome:** A text field with the placeholder 'Nome do Cliente'.
- Telefone:** A text field with the placeholder '(99)99999-9999'.
- Endereço:** A section containing:
  - Logradouro:** A text field with the value 'Avenida Winston Churchill'.
  - Número:** A text field with the value '100'.
  - Bairro:** A text field with the value 'Capão Raso'.
  - Complemento:** A text field with the value 'Casa'.
  - CEP:** A text field with the value '81130-000'.
  - Cidade:** A text field with the value 'Curitiba'.
  - UF:** A dropdown menu with the value 'Paraná - PR' selected.
  - IBGE:** A text field with the value '4106902'.

Below the form is a table with the following columns: 'Cod', 'Nome', and 'Informação'. The table contains five rows of data:

Cod	Nome	Informação
1	Leandr	
2	Feman	
3	Maria F	
4	Fazend	
5	Fazend	

Overlaid on the bottom of the main window is a smaller 'Informação' dialog box with a blue information icon and the text 'Registro salvo com sucesso!!'. It has an 'OK' button at the bottom right.

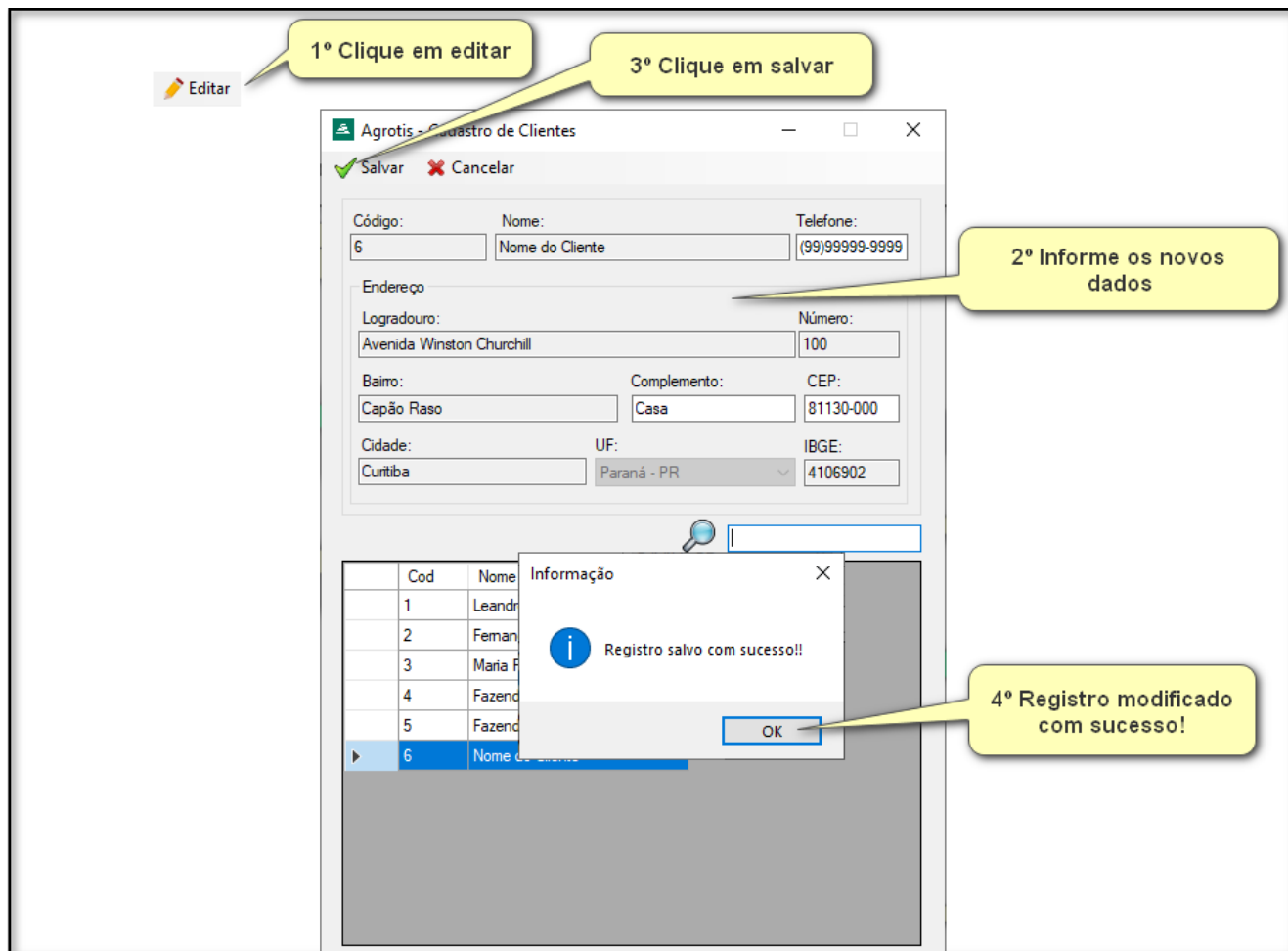
Numbered callouts (1° to 4°) provide instructions for the user:

- 1° Clique em novo (Click on 'Novo' button)
- 2° Informe os dados (Enter the data)
- 3° Informe CEP (Enter the CEP)
- 4° Clique em salvar (Click on 'Salvar' button)
- 4° Registro inserido com sucesso! (Click on 'OK' button in the dialog box)

Additional green callouts provide context:

- Posição no banco de dados em que esse registro vai assumir. (Position in the database where this record will assume.)
- Ao informar o CEP os dados do endereço vai ser carregado automaticamente. (When you enter the CEP, the address data will be loaded automatically.)

## 5.2 – Editar clientes



The screenshot shows the 'Agrotis - Cadastro de Clientes' window. A yellow callout '1° Clique em editar' points to the 'Editar' button (pencil icon). Another callout '3° Clique em salvar' points to the 'Salvar' button (green checkmark). A third callout '2° Informe os novos dados' points to the form fields containing client information. A fourth callout '4° Registro modificado com sucesso!' points to the 'OK' button in the 'Informação' dialog box that displays the message 'Registro salvo com sucesso!!'.

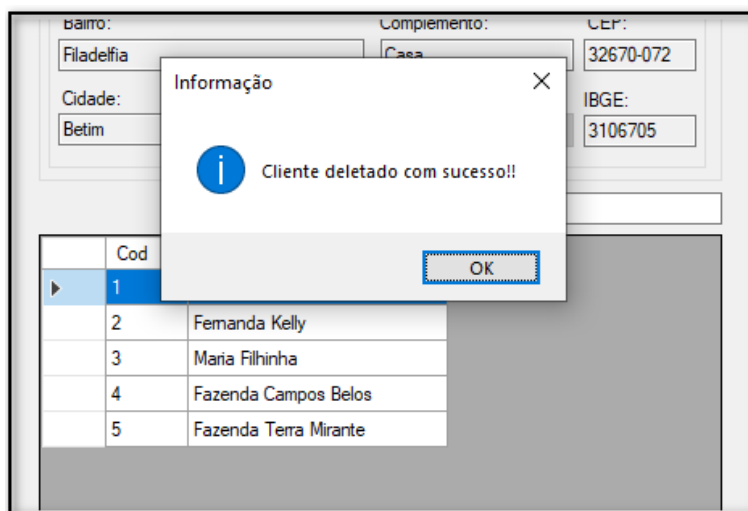
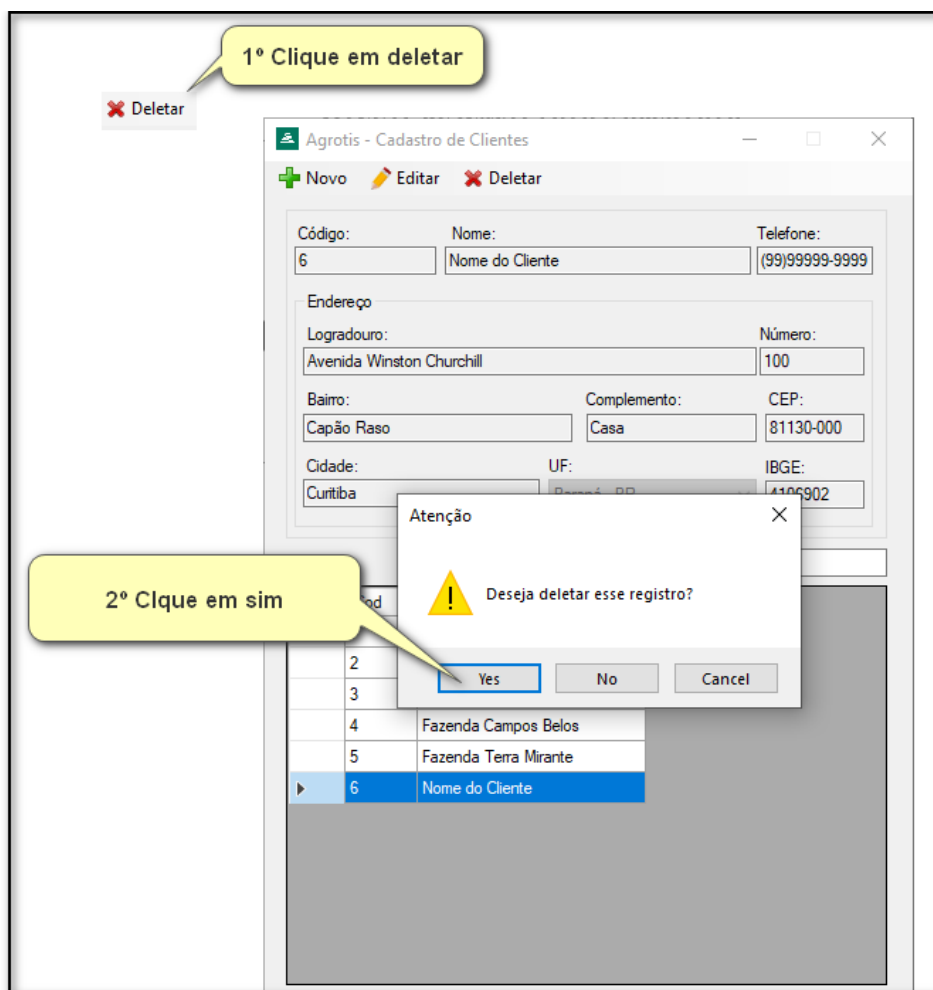
**1° Clique em editar**

**3° Clique em salvar**

**2° Informe os novos dados**

**4° Registro modificado com sucesso!**

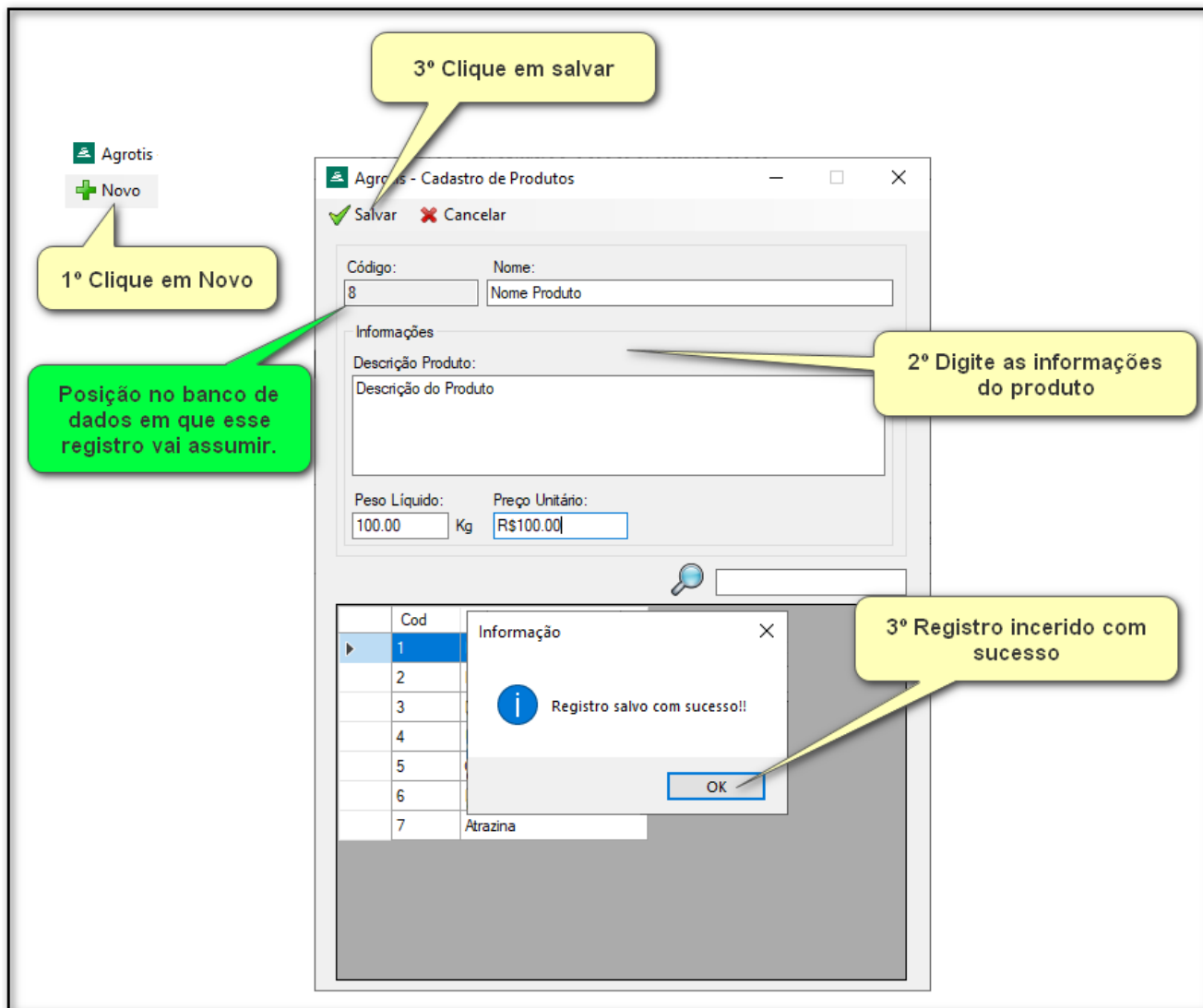
## 5.3 – Deletar clientes



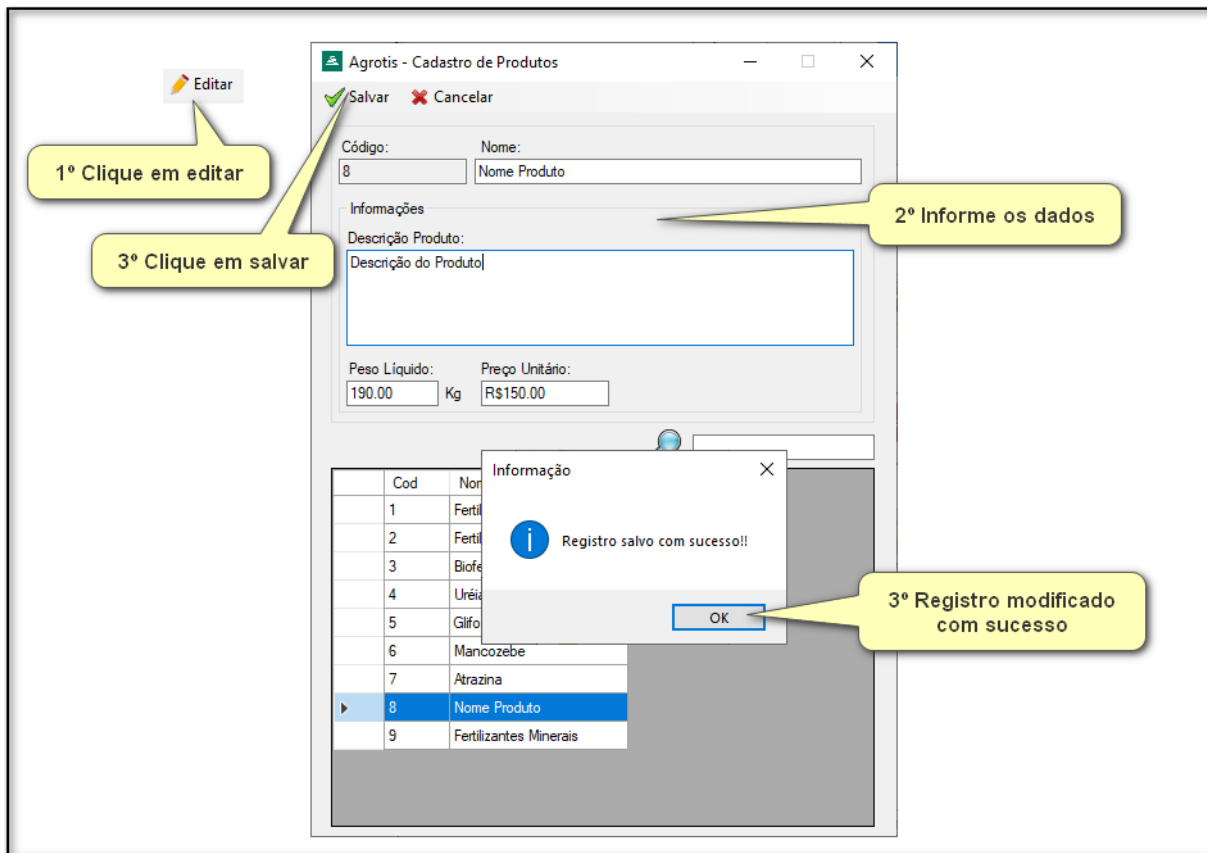


## 6 – TELA PRODUTOS

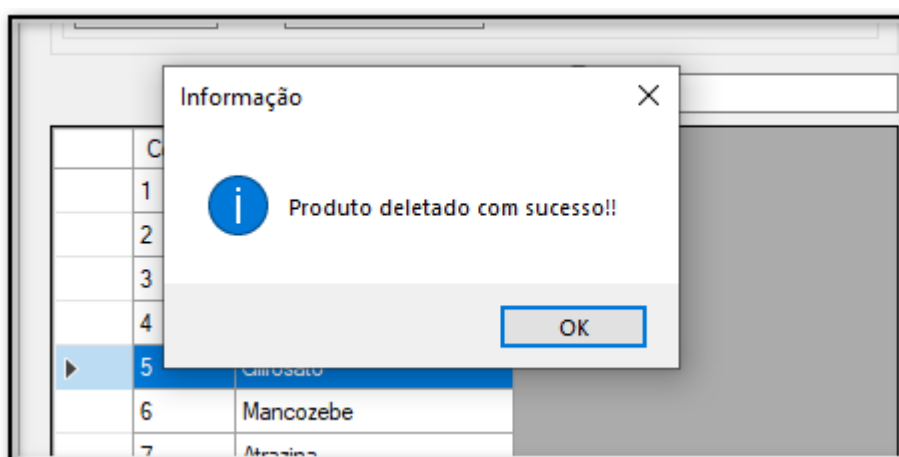
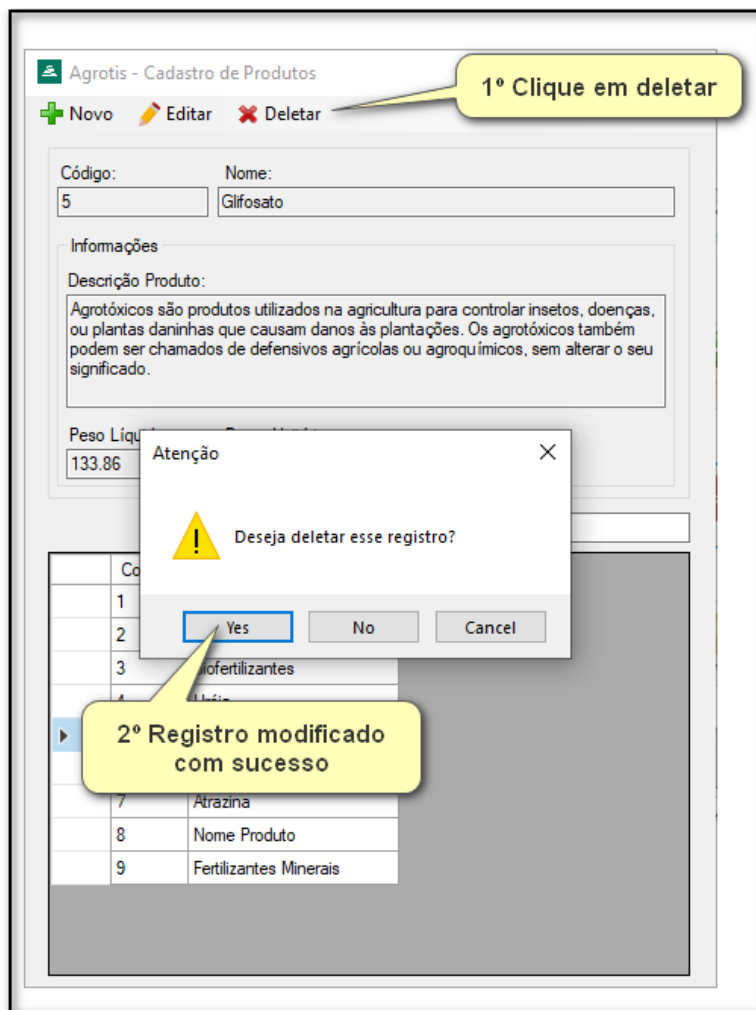
### 6.1 – Cadastro de produtos



## 6.2 – Editar Produtos

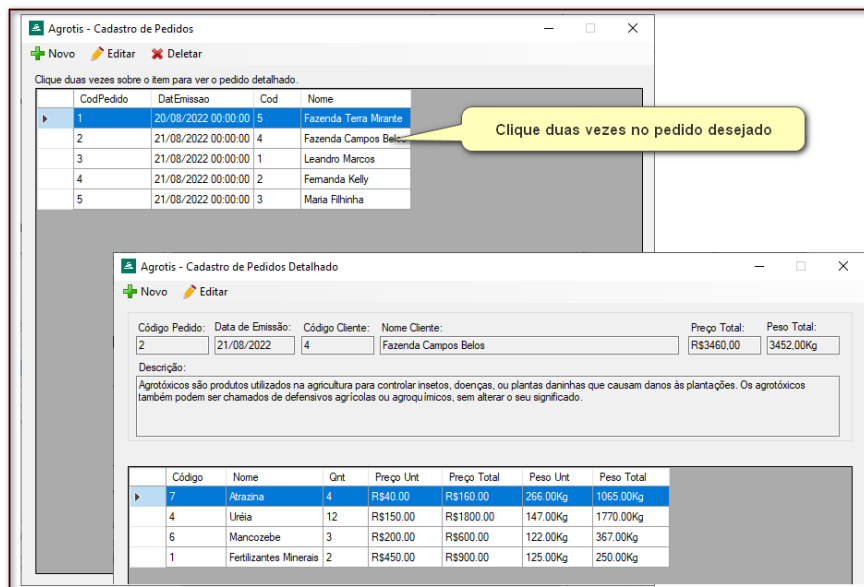


## 6.3 – Deletar Registro

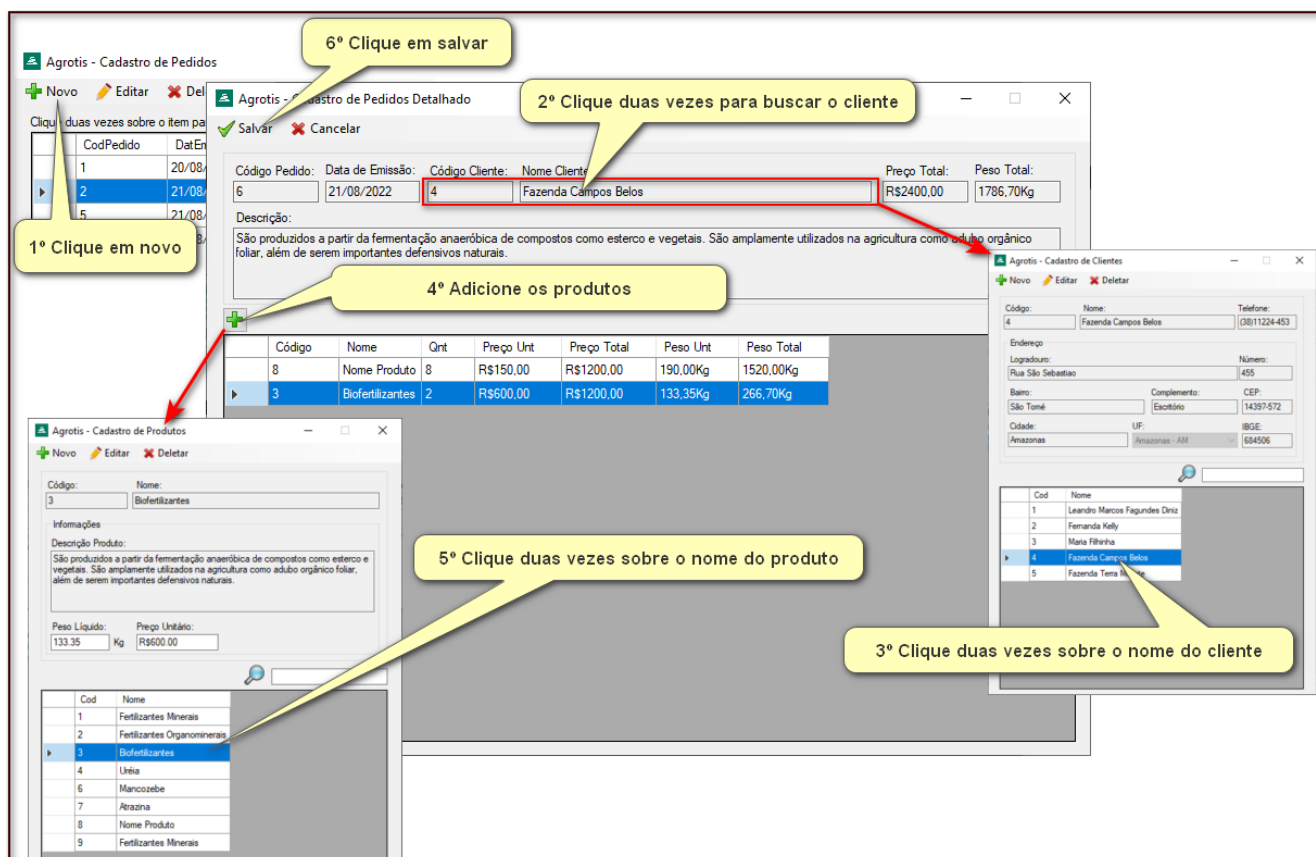


## 7 – TELA PEDIDOS

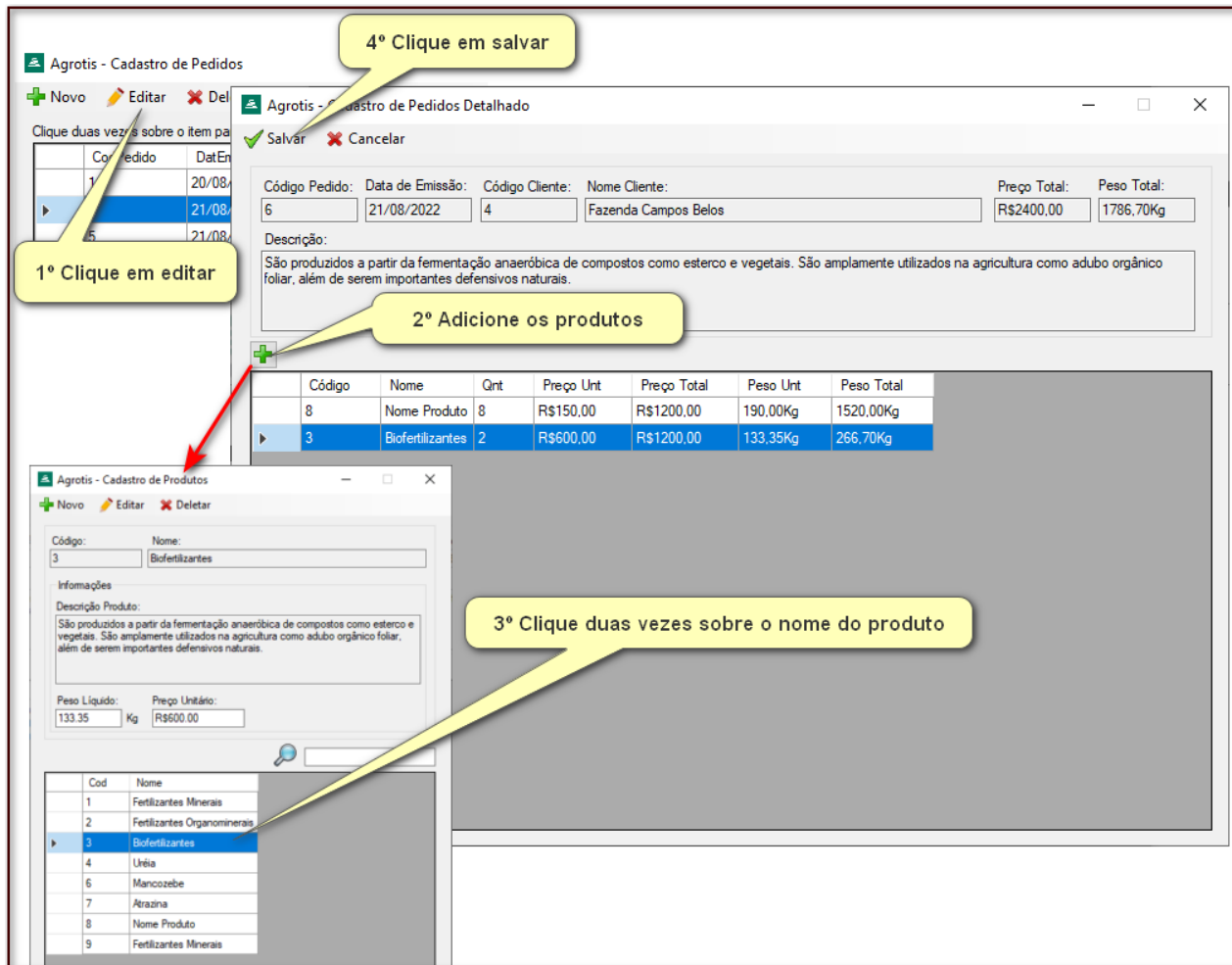
### 7.1 – Consultar pedidos



### 7.2 – Inserir novo pedido



## 7.3 – Editar Pedido



4º Clique em salvar

1º Clique em editar

2º Adicione os produtos

3º Clique duas vezes sobre o nome do produto

## 7.4 – Deletar pedido

