

ETEC FERNANDO PRESTES

ALEX VIANNA BILESCK DE PONTES
CARLOS AUGUSTO SOARES CORRÊA
GUILHERME HENRIQUE MELLO E ALMEIDA
MAYARA JULIANA CAMARGO MARCOS

MEDICARRO
MANUAL DO USUÁRIO

SOROCABA

2019

Sumário

1. Cadastros	3
1.1 Cliente	3
1.2 Mecânico	6
1.3 Produto	8
1.4 Orçamento	10
1.5 Serviço	13
2. Pesquisar.....	15
2.1 Clientes	15
2.2 Mecânico	16
2.3 Orçamento	18
2.4 Produto	19
2.5 Serviço.....	21
3. Alterar	22
3.1 Cliente	22
3.2 Mecânico	24
3.3 Orçamento	26
3.4 Produto	27
3.5 Serviço.....	29
4. Excluir.....	31
4.1 Cliente	31
4.2 Mecânico	32
4.3 Orçamento	34
4.4 Produto	35
4.5 Serviço	37
5. Gerar ordem de serviço e orçamento	39
5.1 Ordem de serviço	39

1. Cadastros

1.1 Cliente

The screenshot shows a web application window titled 'Cliente'. At the top left, there is a 'Novo' button highlighted with a green rectangle. Below it is a search bar labeled 'Pesquisar:' and a dropdown menu labeled 'Pesquisar por:'. To the right of the search bar are buttons for 'Pesquisar', 'Alterar', and 'Cancelar'. Further right is an 'Excluir' button. Below these elements is a table with the following headers: 'nome', 'documentoSocial', 'registro Geral', 'telefone', 'email', 'logradouro', 'complemento', 'bairro', 'cidade', 'uf', and 'cep'. The table body is currently empty. Below the table are buttons for 'Veículos', 'Novo carro', and 'Alterar carro'. To the right of these buttons is an 'Excluir carro' button. Below the buttons is another table with the following headers: 'modelo', 'placa', 'ano', 'cor', and 'kmRodado'. The table body is also empty.

Primeiro, clique no botão novo, como mostra a imagem acima.

Um menu como este irá se abrir:

☒ Pessoa Física ☐ Pessoa Jurídica

Nome

CPF RG

E-Mail

Telefone

Logradouro

Bairro Complemento

Cidade UF

CEP

Preencha todos os campos com os dados cliente e depois clique em salvar, conforme imagem abaixo.

☒ Pessoa Física ☐ Pessoa Jurídica

Nome
NOME COMPLETO

CPF RG
000.000.000-00 00000000

E-Mail
EMAIL@EMAIL.OM

Telefone
(00)00000-0000

Logradouro
LOGRADOURO, 000

Bairro Complemento
BAIRRO COMPLEMENTO

Cidade UF
CIDADE AC

CEP
00000-000

Salvar Cancelar

Atenção: clicar em cancelar apagará todos os dados.

Após isso, a tela se fechará e o cliente será salvo. A partir desse ponto você poderá cadastrar um veículo para o cliente, conforme imagem abaixo:

Cliente

Novo

Pesquisar: Pesquisar por:

Pesquisar **Alterar** **Cancelar** **Excluir**

nome	documentoSocial	registro Geral	telefone	email	logradouro	complemento	bairro	cidade	uf	cep
NOME COMPLETO	000.000.000-00	00000000	(00)00000-0000	EMAIL@EMAIL.OM	LOGRADOURO, 000	COMPLEMENTO	BAIRRO	CIDADE	AC	00000-000

Veículos **Novo carro** **Alterar carro** **Excluir carro**

modelo	placa	ano	cor	kmRodado
--------	-------	-----	-----	----------

Uma tela como esta irá se abrir:

Cliente: NOME COMPLETO

modelo:

placa:

cor:

ano:

km Rodado:

Novamente, preencha todos os campos do veículo e clique em salvar, conforme imagem abaixo:

Cliente: NOME COMPLETO

modelo:

placa:

cor:

ano:

km Rodado:

Atenção: Clicar em cancelar irá apagar todos os dados.

Após isso, você deve ver algo parecido com isso:

Cliente

Pesquisar: Pesquisar por:

nome	documentoSocial	registro Geral	telefone	email	logradouro	complemento	bairro	cidade	uf	cep
NOME COMPLETO	000.000.000-00	00000000	(00)00000-0000	EMAIL@EMAIL.COM	LOGRADOURO, 000	COMPLEMENTO	BAIRRO	CIDADE	AC	00000-000

Veículos

modelo	placa	ano	cor	kmRodado
--------	-------	-----	-----	----------

1.2 Mecânico

The screenshot shows a window titled 'Mecânico'. At the top left, there is a button labeled 'Novo' which is highlighted with a green rectangle. Below it is a search bar labeled 'Pesquisar:' and a dropdown menu labeled 'Pesquisar por:'. Below the search bar are three buttons: 'Pesquisar', 'Alterar', and 'Cancelar'. To the right of these buttons is an 'Excluir' button. Below the buttons is a table with the following headers: 'Razão Social', 'Apelido', 'CNPJ', 'IE', 'Telefone', 'E-mail', 'Conta Bancária', 'Agência Bancária', 'Comissão', and 'Logr'. The table body is currently empty and has a grey background. At the bottom of the window is a scrollbar.

Primeiro, Clique no botão novo, conforme imagem acima. Uma tela como esta irá se abrir:

The screenshot shows a form for creating a new mechanic record. The form is divided into several sections. The first section contains fields for 'razao Social:' and 'Nome fantasia'. The second section contains fields for 'cnpj:', 'ie:', 'email:', and 'telefone:'. The third section, titled 'Conta para depósito', contains fields for 'conta Bancaria:', 'agencia Bancaria:', and 'comissão:'. The fourth section, titled 'Logradouro', contains a field for the address. The fifth section contains fields for 'Bairro', 'Complemento', 'Cidade', 'UF', and 'CEP'. At the bottom right of the form are two buttons: 'Salvar' and 'Cancelar'.

Preencha todos os campos com os dados do mecânico. Lembre-se que, a comissão será salva em porcentagem e sem o sinal de %. Após isso, clique em salvar, conforme imagem abaixo:

razão Social: Nome fantasia

cnpj: ie:

email:

telefone:

Conta para depósito

conta Bancária: agência Bancária:

comissão:

Logradouro

Bairro Complemento

Cidade UF

CEP

Atenção: Clicar em cancelar apagará todos dos dados.

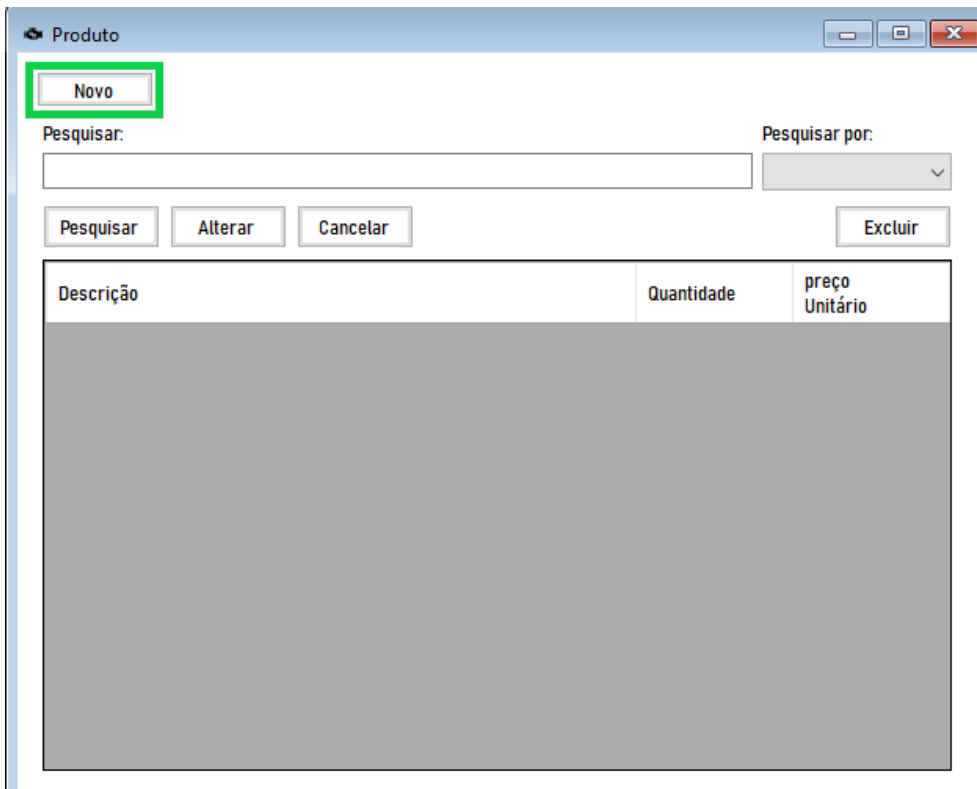
Após isso, você verá algo parecido com isso:

Mecânico

Pesquisar: Pesquisar por:

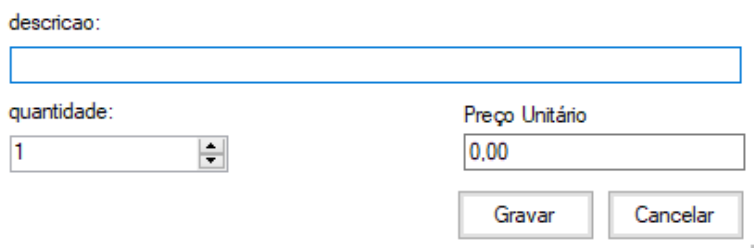
Razão Social	Apelido	CNPJ	IE	Telefone	E-mail	Conta Bancária	Agência Bancária	Comissão	Logr
RAZÃO SOCIAL	FANTASIA	00.000.000/0000-00	000000000000	(00)00000-0000	EMAIL@EMAIL.C...	00000	00000	0	LOGR

1.3 Produto



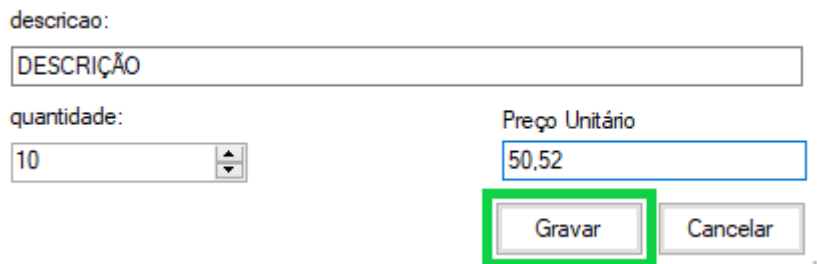
The screenshot shows a window titled 'Produto'. At the top left, there is a button labeled 'Novo' which is highlighted with a green rectangular box. Below this button, there is a search section with a text input field labeled 'Pesquisar:' and a dropdown menu labeled 'Pesquisar por:'. Below the search fields are four buttons: 'Pesquisar', 'Alterar', 'Cancelar', and 'Excluir'. The main area of the window is a table with three columns: 'Descrição', 'Quantidade', and 'preço Unitário'. The table is currently empty, showing only the header row.

Primeiro, clique no botão novo, como indica a imagem acima. Uma tela como esta irá se abrir:



The screenshot shows a form for entering a new product. It has three main input fields: a text field labeled 'descricao:', a spinner field labeled 'quantidade:' with the value '1', and a text field labeled 'Preço Unitário' with the value '0,00'. At the bottom right, there are two buttons: 'Gravar' and 'Cancelar'.

Preencha todos os campos com os dados do produto, após isso, clique em salvar, conforme imagem abaixo:



The screenshot shows the same product entry form, but now the fields are filled with data. The 'descricao:' field contains the text 'DESCRIÇÃO'. The 'quantidade:' spinner field has the value '10'. The 'Preço Unitário' field contains the value '50,52'. The 'Gravar' button at the bottom is highlighted with a green rectangular box.

Após isso, você deverá ver uma imagem como esta:

The image shows a software window titled 'Produto'. At the top left is a 'Novo' button. Below it is a search section with a 'Pesquisar:' label, a text input field, a 'Pesquisar por:' label, and a dropdown menu. Below the search section are four buttons: 'Pesquisar', 'Alterar', 'Cancelar', and 'Excluir'. The main area of the window contains a table with three columns: 'Descrição', 'Quantidade', and 'preço Unitário'. The first row of the table is highlighted in blue and contains the text 'DESCRIÇÃO', '10', and 'R\$ 50,52'. The rest of the table area is grayed out.

Descrição	Quantidade	preço Unitário
DESCRIÇÃO	10	R\$ 50,52

1.4 Orçamento

Novo

Pesquisar

Pesquisar por:

Pesquisar

Alterar

Cancelar

Excluir

Cliente	Veículo	Descrição	data de Consulta	Mão De Obra
---------	---------	-----------	------------------	-------------

Produtos

Produto:

quantidade:

preço Unitário:

Subtotal:

Adicionar

Excluir

Descrição	Quantidade	Preço Unitário	Subtotal
-----------	------------	----------------	----------

Encerrar Orçamento

Exportar orçamento

Total: **R\$ 0,00**

Primeiro, clique em novo. Uma tela como esta deverá se abrir:

Cliente:

NOME COMPLETO

IDAutomovel:

MODELO

AAA0000

Descrição:

Mao De Obra:

0,00

Salvar

Cancelar

Preencha com os dados do orçamento. É importante lembrar que o cliente e o automóvel já estejam cadastrados. Clique em salvar, conforme imagem abaixo:

Cliente:

IDAutomovel:

Descrição:

Mao De Obra:

Você deverá ver algo parecido com isso:

Pesquisar Perquisar por:

Cliente	Veículo	Descrição	data de Consulta	Mão De Obra
NOME COMPLETO	MODELO	DESCRIÇÃO	09/11/2019	200,68

Produtos

Produto: quantidade: preço Unitário: Subtotal:

Descrição	Quantidade	Preço Unitário	Subtotal
-----------	------------	----------------	----------

Total: **R\$ 200,68**

Para adicionar produtos nesse orçamento, usaremos a área de produtos, conforme imagem abaixo:

Produtos

Produto: quantidade: preço Unitário: Subtotal:

Nela, selecione o produto e informe a quantidade. Após isso, clique em adicionar, conforme imagem abaixo:

Produtos

Produto:	quantidade:	preço Unitário:	Subtotal:
DESCRIÇÃO	3	R\$ 50.52	R\$ 151.56
<input type="button" value="Adicionar"/>			<input type="button" value="Excluir"/>

Após isso, você deverá ver algo parecido com isso:

Novo

Pesquisar Pesquisar por:

▼

Cliente	Veículo	Descrição	data de Consulta	Mão De Obra
NOME COMPLETO	MODELO	DESCRIÇÃO	09/11/2019	200.68

Produtos

Produto:	quantidade:	preço Unitário:	Subtotal:
DESCRIÇÃO	1	R\$ 50.52	R\$ 50.52
<input type="button" value="Adicionar"/>			<input type="button" value="Excluir"/>

Descrição	Quantidade	Preço Unitário	Subtotal
DESCRIÇÃO	3	50.52	151.56

Total: **R\$ 352.24**

1.5 Serviço

Novo

Pesquisar: Pesquisar por:

Descrição	Razão Social	Fantasia	Inicio	Fim	Cliente	Veículo	Placa	Observação
-----------	--------------	----------	--------	-----	---------	---------	-------	------------

Status:

Primeiro, clique em novo. Uma tela como essa deverá se abrir:

Mecânico: Desconto:

data Inicio:

Obs.:

Orçamento

descricao	nome	modelo	dataConsulta	IDAutomovel	MaoDeObra
DESCRIÇÃO	NOME COMPLETO	MODELO	09/11/2019 13:54	15	200,68

Preencha com dos dados e selecione o mecânico que irá realizar o serviço. Após isso, clique em salvar, conforme imagem abaixo:

Mecânico: Desconto:

data Inicio:

Obs.:

Orçamento

descricao	nome	modelo	dataConsulta	IDAutomovel	MaoDeObra
DESCRIÇÃO	NOME COMPLETO	MODELO	09/11/2019 13:54	15	200,68

Após isso, deverá ver algo parecido com isso:

Novo

Pesquisar:

Pesquisar por:

Código

Pesquisar

Alterar

Cancelar

Excluir

Descrição	Razão Social	Fantasia	Início	Fim	Cliente	Veículo	Placa	Observação
DESCRIÇÃO	RAZÃO SOCIAL	FANTASIA	09/11/2019		NOME COMPLETO	MODELO	AAA0000	OBSERVAÇÃO

Gerar Ordem de Serviço

Finalizar serviço

Staus: Não finalizado

2. Pesquisar

2.1 Clientes

Para pesquisar um cliente, primeiro, selecione o método da pesquisa, conforme imagem abaixo:

Cliente

Novo

Pesquisar:

Pesquisar por: Documento Social

Pesquisar Alterar Cancelar

nome	documentoSocial	registro Geral	telefone	email	logradouro	complemento	bairro	cidade	uf	cep
NOME COMPLETO	000.000.000-00	00000000	(00)00000-0000	EMAIL@EMAIL.OM	LOGRADOURO, 000	COMPLEMENTO	BAIRRO	CIDADE	AC	00000-000

Veículos Novo carro Alterar carro Excluir carro

modelo	placa	ano	cor	kmRodado
MODELO	AAA-0000	0000	COR	0000000

Após isso, escreva no campo de pesquisa o resultado desejado, conforme imagem abaixo. Clique em pesquisar:

Cliente

Novo

Pesquisar: 00000

Pesquisar por: Documento Social

Pesquisar Alterar Cancelar Excluir

nome	documentoSocial	registro Geral	telefone	email	logradouro	complemento	bairro	cidade	uf	cep
NOME COMPLETO	000.000.000-00	00000000	(00)00000-0000	EMAIL@EMAIL.OM	LOGRADOURO, 000	COMPLEMENTO	BAIRRO	CIDADE	AC	00000-000

Veículos Novo carro Alterar carro Excluir carro

modelo	placa	ano	cor	kmRodado
MODELO	AAA-0000	0000	COR	0000000

Após isso, você verá os resultados na tabela. Para sair da pesquisa, clique em cancelar, conforme imagem abaixo:

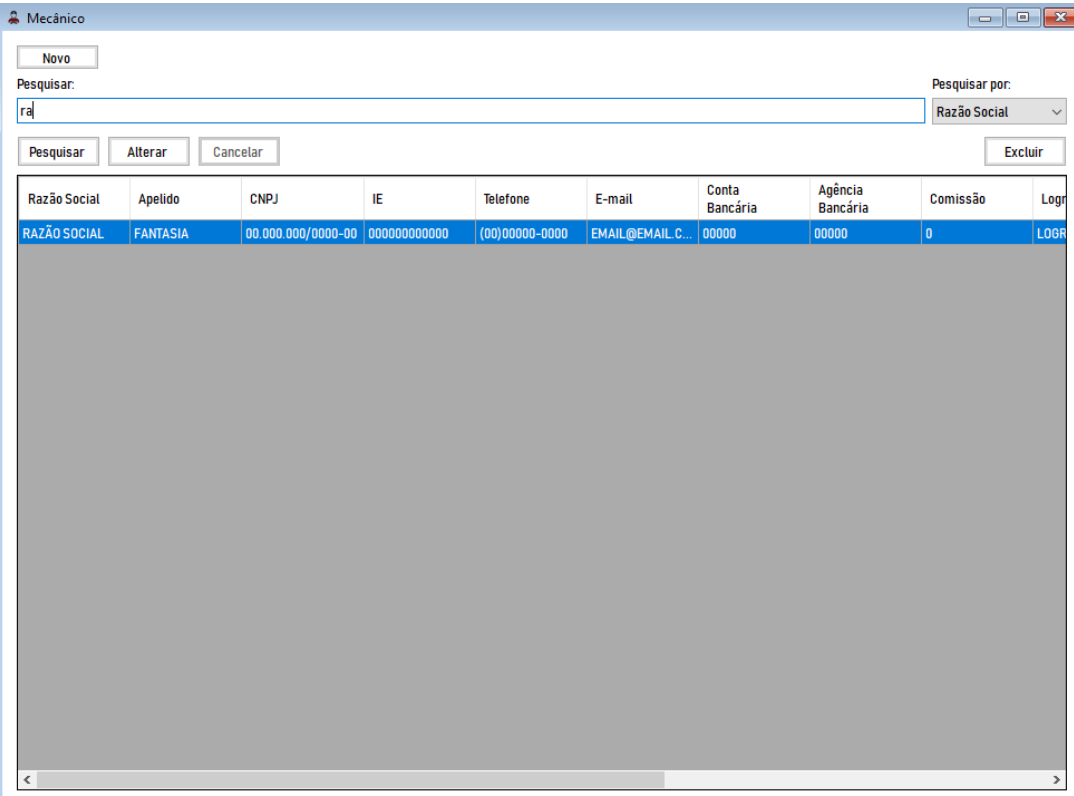
The screenshot shows a software window titled 'Cliente'. At the top, there is a 'Novo' button and a search bar labeled 'Pesquisar:'. To the right of the search bar is a dropdown menu labeled 'Pesquisar por:' with 'Nome' selected. Below the search bar are three buttons: 'Pesquisar', 'Alterar', and 'Cancelar' (which is highlighted with a green rectangle). To the right of these buttons is an 'Excluir' button. Below the buttons is a table with the following columns: nome, documentoSocial, registro Geral, telefone, email, logradouro, complemento, bairro, cidade, uf, cep. The first row of data is: NOME COMPLETO, 000.000.000-00, 00000000, (00)00000-0000, EMAIL@EMAIL.COM, LOGRADOURO, 000, COMPLEMENTO, BAIRRO, CIDADE, AC, 00000-000. Below the table is a section for 'Veículos' with buttons 'Novo carro', 'Alterar carro', and 'Excluir carro'. Below this is another table with columns: modelo, placa, ano, cor, kmRodado. The first row of data is: MODELO, AAA-0000, 0000, COR, 00000000.

2.2 Mecânico

Para pesquisar o Mecânico, primeiro, selecione o método da pesquisa, conforme imagem abaixo:

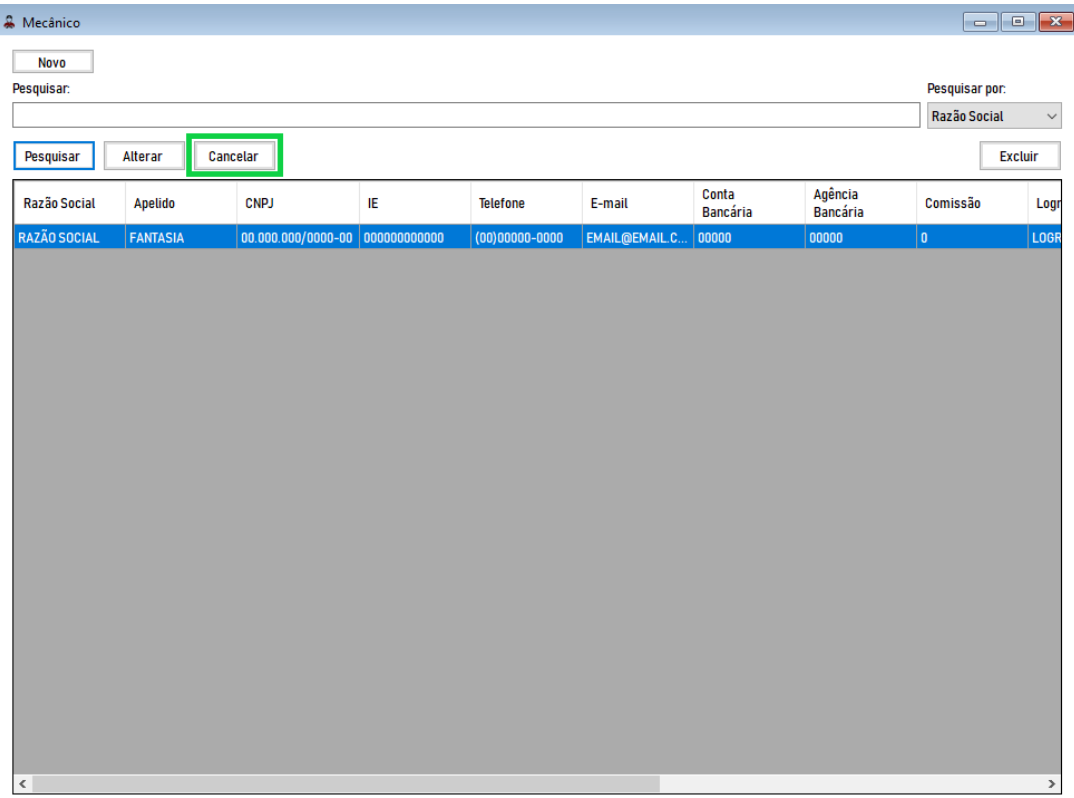
The screenshot shows a software window titled 'Mecânico'. At the top, there is a 'Novo' button and a search bar labeled 'Pesquisar:'. To the right of the search bar is a dropdown menu labeled 'Pesquisar por:' with a list of options: Razão Social, Apelido, and CNPJ. Below the search bar are three buttons: 'Pesquisar', 'Alterar', and 'Cancelar'. Below the buttons is a table with the following columns: Razão Social, Apelido, CNPJ, IE, Telefone, E-mail, Conta Bancária, Agência Bancária, Comissão, Logradouro. The first row of data is: RAZÃO SOCIAL, FANTASIA, 00.000.000/0000-00, 00000000000000, (00)00000-0000, EMAIL@EMAIL.C..., 00000, 00000, 0, LOGRADOURO. Below the table is a large empty area for additional results or details.

Após isso, escreva no campo de pesquisa o resultado desejado, conforme imagem abaixo. Clique em pesquisar:



The screenshot shows the 'Mecânico' application window. At the top, there is a 'Novo' button. Below it, a search interface with a 'Pesquisar:' label and a text input field containing 'ra'. To the right, a 'Pesquisar por:' dropdown menu is set to 'Razão Social'. Below the search field are three buttons: 'Pesquisar', 'Alterar', and 'Cancelar'. To the right of these buttons is an 'Excluir' button. Below the buttons is a table with the following columns: 'Razão Social', 'Apelido', 'CNPJ', 'IE', 'Telefone', 'E-mail', 'Conta Bancária', 'Agência Bancária', 'Comissão', and 'Logr'. The first row of the table contains the following data: 'RAZÃO SOCIAL', 'FANTASIA', '00.000.000/0000-00', '000000000000', '(00)00000-0000', 'EMAIL@EMAIL.C...', '00000', '00000', '0', and 'LOGR'. The table is followed by a large gray area, likely a placeholder for more results or a scrollable list.

Após isso, você verá os resultados na tabela. Para sair da pesquisa, clique em cancelar, conforme imagem abaixo:



The screenshot shows the 'Mecânico' application window. At the top, there is a 'Novo' button. Below it, a search interface with a 'Pesquisar:' label and a text input field. To the right, a 'Pesquisar por:' dropdown menu is set to 'Razão Social'. Below the search field are three buttons: 'Pesquisar', 'Alterar', and 'Cancelar'. The 'Cancelar' button is highlighted with a green box. To the right of these buttons is an 'Excluir' button. Below the buttons is a table with the following columns: 'Razão Social', 'Apelido', 'CNPJ', 'IE', 'Telefone', 'E-mail', 'Conta Bancária', 'Agência Bancária', 'Comissão', and 'Logr'. The first row of the table contains the following data: 'RAZÃO SOCIAL', 'FANTASIA', '00.000.000/0000-00', '000000000000', '(00)00000-0000', 'EMAIL@EMAIL.C...', '00000', '00000', '0', and 'LOGR'. The table is followed by a large gray area, likely a placeholder for more results or a scrollable list.

2.3 Orçamento

Para pesquisar o Orçamento, primeiro, selecione o método da pesquisa, conforme imagem abaixo:

Novo

Pesquisar

Pesquisar por:

Pesquisar Alterar Cancelar

Cliente	Veículo	Descrição	data de Consulta	Mão de obra
NOME COMPLETO	MODELO	DESCRIÇÃO	09/11/2019	200,68

Produtos

Produto: DESCRIÇÃO quantidade: 1 preço Unitário: R\$ 50,52 Subtotal: R\$ 50,52

Adicionar Excluir

Descrição	Quantidade	Preço Unitário	Subtotal
DESCRIÇÃO	3	50,52	151,56

Encerrar Orçamento Exportar orçamento Total: **R\$ 352,24**

Após isso,

escreva no campo de pesquisa o resultado desejado, conforme imagem abaixo. Clique em pesquisar:

Novo

Pesquisar

Pesquisar por:

Pesquisar Alterar Cancelar Excluir

Cliente	Veículo	Descrição	data de Consulta	Mão De Obra
NOME COMPLETO	MODELO	DESCRIÇÃO	09/11/2019	200,68

Produtos

Produto: DESCRIÇÃO quantidade: 1 preço Unitário: R\$ 50,52 Subtotal: R\$ 50,52

Adicionar Excluir

Descrição	Quantidade	Preço Unitário	Subtotal
DESCRIÇÃO	3	50,52	151,56

Encerrar Orçamento Exportar orçamento Total: **R\$ 352,24**

Após, você verá os resultados na tabela. Para sair da pesquisa, clique em cancelar, conforme imagem a baixo:

The screenshot shows a software interface with a search bar at the top. Below the search bar, there are buttons for 'Pesquisar', 'Alterar', and 'Cancelar'. The 'Cancelar' button is highlighted with a green border. Below the buttons, there is a table with columns: Cliente, Veículo, Descrição, data de Consulta, and Mão De Obra. The first row of the table has the following data: NOME COMPLETO, MODELO, DESCRIÇÃO, 09/11/2019, and 200.68. Below the table, there is a section for 'Produtos' with a search bar and buttons for 'Adicionar' and 'Excluir'. Below the search bar, there is a table with columns: Descrição, Quantidade, Preço Unitário, and Subtotal. The first row of the table has the following data: DESCRIÇÃO, 3, 50.52, and 151.56. At the bottom of the interface, there are buttons for 'Encerrar Orçamento' and 'Exportar orçamento', and a 'Total:' label with the value 'R\$ 352,24'.

2.4 Produto

Para alterar um Produto, primeiro selecione o cliente para alterar e clique em alterar, conforme imagem abaixo:

The screenshot shows a software interface window titled 'Produto'. At the top, there is a 'Novo' button. Below it, there is a search bar with the label 'Pesquisar:'. To the right of the search bar, there is a dropdown menu with the label 'Pesquisar por:' and the selected option 'Descrição'. Below the search bar, there are buttons for 'Pesquisar', 'Alterar', and 'Cancelar'. Below the buttons, there is a table with columns: Descrição, Quantidade, and preço Unitário. The first row of the table has the following data: DESCRIÇÃO, 10, and R\$ 50.52. Below the table, there is a large empty area.

Após, escreva no campo de pesquisa o resultado desejado, conforme imagem abaixo. Clique em pesquisar:

The screenshot shows a window titled 'Produto'. At the top left is a 'Novo' button. Below it is a search section with a 'Pesquisar:' label, a text input field containing 'des', and a 'Pesquisar por:' dropdown menu set to 'Descrição'. Below the input field are three buttons: 'Pesquisar' (highlighted with a blue border), 'Alterar', and 'Cancelar'. To the right of these is an 'Excluir' button. Below the buttons is a table with three columns: 'Descrição', 'Quantidade', and 'preço Unitário'. The first row of the table is highlighted in blue and contains the text 'DESCRIÇÃO', '10', and 'R\$ 50.52'. The rest of the table area is a solid gray.

Descrição	Quantidade	preço Unitário
DESCRIÇÃO	10	R\$ 50.52

Após, você verá os resultados na tabela. Para sair da pesquisa, clique em cancelar, conforme imagem abaixo:

This screenshot is identical to the previous one, but the 'Cancelar' button is now highlighted with a green border, indicating it is the next step in the process. The search input field still contains 'des' and the table shows the same results.

Descrição	Quantidade	preço Unitário
DESCRIÇÃO	10	R\$ 50.52

2.5 Serviço

Para alterar um Serviço, primeiro selecione o cliente para alterar e clique em alterar, conforme imagem abaixo:

The screenshot shows a web application interface for managing services. At the top left is a 'Novo' button. Below it is a search section with a 'Pesquisar:' label, a text input field, and three buttons: 'Pesquisar', 'Alterar', and 'Cancelar'. To the right of the search input is a 'Pesquisar por:' dropdown menu with a list of options: 'Descrição', 'Razão Social', 'Cliente', and 'Veículo'. Below the search section is a table with the following columns: 'Descrição', 'Razão Social', 'Fantasia', 'Início', 'Fim', 'Cliente', 'Veículo', 'Placa', and 'Observação'. The first row of the table is highlighted in blue and contains the following data: 'DESCRIÇÃO', 'RAZÃO SOCIAL', 'FANTASIA', '09/11/2019', 'NOME COMPLETO', 'MODELO', 'AAA0000', and 'OBSERVAÇÃO'. Below the table are three buttons: 'Gerar Ordem de Serviço', 'Finalizar serviço', and a status message 'Status: Não finalizado'.

Após, escreva no campo de pesquisa o resultado desejado, conforme imagem abaixo. Clique em pesquisar:

This screenshot shows the same interface as the previous one, but with the search input field containing the text 'desc'. The 'Pesquisar' button is highlighted in blue. The table below shows the same data as before, but with an additional 'Excluir' button at the top right of the table area. The status message 'Status: Não finalizado' remains at the bottom.

Após, você verá os resultados na tabela. Para sair da pesquisa, clique em cancelar, conforme imagem abaixo:

Novo

Pesquisar: Pesquisar por: Descrição

Pesquisar Alterar **Cancelar** Excluir

Descrição	Razão Social	Fantasia	Início	Fim	Cliente	Veículo	Placa	Observação
DESCRIÇÃO	RAZÃO SOCIAL	FANTASIA	09/11/2019		NOME COMPLETO	MODELO	AAA0000	OBSERVAÇÃO

Gerar Ordem de Serviço Finalizar serviço Status: Não finalizado

3. Alterar

3.1 Cliente

Para alterar um cliente, primeiro selecione o cliente para alterar e clique em alterar, conforme imagem abaixo:

Novo

Pesquisar: Pesquisar por:

Pesquisar **Alterar** Cancelar Excluir

nome	documentoSocial	registro Geral	telefone	email	logradouro	complemento	bairro	cidade	uf	cep
NOME COMPLETO	000.000.000-00	00000000	(00)00000-0000	EMAIL@EMAIL.OM	LOGRADOURO, 000	COMPLEMENTO	BAIRRO	CIDADE	AC	00000-000

Veículos Novo carro Alterar carro Excluir carro

modelo	placa	ano	cor	kmRodado
MODELO	AAA-0000	0000	COR	00000000

Por segurança, uma caixa de diálogo se abrirá para informar a senha do sistema, conforme imagem abaixo:

The screenshot shows a web application interface. At the top, there is a 'Novo' button and a search bar labeled 'Pesquisar:'. To the right of the search bar is a dropdown menu labeled 'Pesquisar por:' and an 'Excluir' button. Below the search bar, there is a table with columns: nome, email, logradouro, complemento, bairro, cidade, uf, and cep. The first row of the table is highlighted in blue and contains the text 'NOME COMPLETO'. Overlaid on the table is a dialog box titled 'Alterar' with a close button (X). The dialog box contains the text 'Informe a senha:' and a text input field with the placeholder text 'SENHA'. There are 'OK' and 'Cancelar' buttons in the dialog box. Below the table, there is a 'Veiculos' section with buttons for 'Novo carro' and 'Alterar carro', and an 'Excluir carro' button. Below this section is another table with columns: modelo, placa, ano, cor, and kmRodado. The first row of this table is highlighted in blue and contains the text 'MODELO', 'AAA-0000', '0000', 'COR', and '0000000'.

nome	email	logradouro	complemento	bairro	cidade	uf	cep
NOME COMPLETO	EMAIL@EMAIL.OM	LOGRADOURO, 000	COMPLEMENTO	BAIRRO	CIDADE	AC	00000-000

modelo	placa	ano	cor	kmRodado
MODELO	AAA-0000	0000	COR	0000000

Após isso, uma tela similar à de cadastro se abrirá, preencha com os novos dados e clique em salvar, conforme imagem abaixo:

☒ Pessoa Física ☐ Pessoa Jurídica

Nome

NOME COMPLETO

CPF

000.000.000-00

RG

00000000

E-Mail

EMAIL@EMAIL.OM

Telefone

(00)00000-0000

Logradouro

LOGRADOURO, 000

Bairro

BAIRRO

Complemento

COMPLEMENTO

Cidade

CIDADE

UF

AC

CEP

00000-000

Salvar

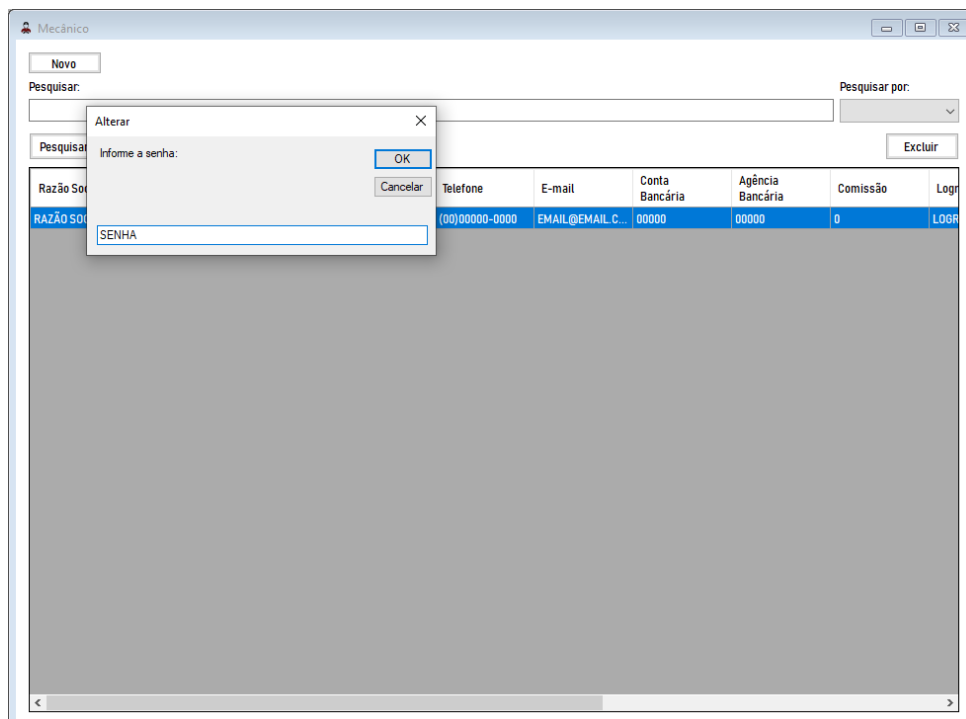
Cancelar

3.2 Mecânico

Para alterar um Mecânico, primeiro selecione o cliente para alterar e clique em alterar, conforme imagem abaixo:

The screenshot shows a window titled 'Mecânico'. At the top, there is a 'Novo' button and a search bar labeled 'Pesquisar:'. Below the search bar are three buttons: 'Pesquisar', 'Alterar' (highlighted with a green box), and 'Cancelar'. To the right of the search bar is a dropdown menu labeled 'Pesquisar por:' and an 'Excluir' button. Below these buttons is a table with the following columns: Razão Social, Apelido, CNPJ, IE, Telefone, E-mail, Conta Bancária, Agência Bancária, Comissão, and Logradouro. The table contains one record with the following values: RAZÃO SOCIAL, FANTASIA, 00.000.000/0000-00, 000000000000, (00)00000-0000, EMAIL@EMAIL.C..., 00000, 00000, 0, and LOGRADOURO, 000. Below the table is a large grey rectangular area, likely for displaying details or a form for the selected record.

Por segurança, uma caixa de diálogo se abrirá para informar a senha do sistema, conforme imagem abaixo:



Após isso, uma tela similar à de cadastro se abrirá, preencha com os novos dados e clique em salvar, conforme imagem abaixo:

razao Social: Nome fantasia

cnpj: ie:

email:

telefone:

Conta para depósito

conta Bancaria: agencia Bancaria:

comissão:

Logradouro

Bairro Complemento

Cidade UF

CEP

3.3 Orçamento

Para alterar um Orçamento, primeiro selecione o cliente para alterar e clique em alterar, conforme imagem abaixo:

The screenshot shows the 'Orçamento' (Budget) form. At the top, there is a 'Novo' (New) button. Below it, a search bar labeled 'Pesquisar' and a dropdown menu labeled 'Pesquisar por:'. The 'Alterar' (Edit) button is highlighted with a green box. Below the search bar, there are buttons for 'Pesquisar', 'Alterar', 'Cancelar', and 'Excluir'. The main table has columns: 'Cliente', 'Veículo', 'Descrição', 'data de Consulta', and 'Mão De Obra'. The first row shows 'HOME COMPLETO', 'MODELO', 'DESCRIÇÃO', '09/11/2019', and '200.68'. Below the table, there is a section for 'Produtos' (Products). It includes a 'Produto:' dropdown menu, a 'quantidade:' input field, a 'preço Unitário:' input field, and a 'Subtotal:' input field. The 'Adicionar' (Add) button is highlighted. Below this, there is a table with columns: 'Descrição', 'Quantidade', 'Preço Unitário', and 'Subtotal'. The first row shows 'DESCRIÇÃO', '3', '50.52', and '151.56'. At the bottom, there are buttons for 'Encerrar Orçamento' (End Budget) and 'Exportar orçamento' (Export budget). The total amount is displayed as 'Total: R\$ 352,24'.

Por segurança, uma caixa de diálogo se abrirá para informar a senha do sistema, conforme imagem abaixo:

The screenshot shows the 'Orçamento' (Budget) form with a password dialog box open. The dialog box is titled 'Alterar' and has a close button (X). It contains the text 'Informe a senha:' (Enter the password:), an 'OK' button, a 'Cancelar' (Cancel) button, and a password input field labeled 'SENHA'. The background shows the same 'Orçamento' form as the previous image, with the 'Alterar' button highlighted.

Após isso, uma tela similar à de cadastro se abrirá, preencha com os novos dados e clique em salvar, conforme imagem abaixo:

Form for saving a new record. The fields are:

- Cliente: NOME COMPLETO
- IDAutomovel: MODELO
- Descrição: DESCRIÇÃO
- Mao De Obra: 200,68

Buttons: Salvar (highlighted with a green box), Cancelar.

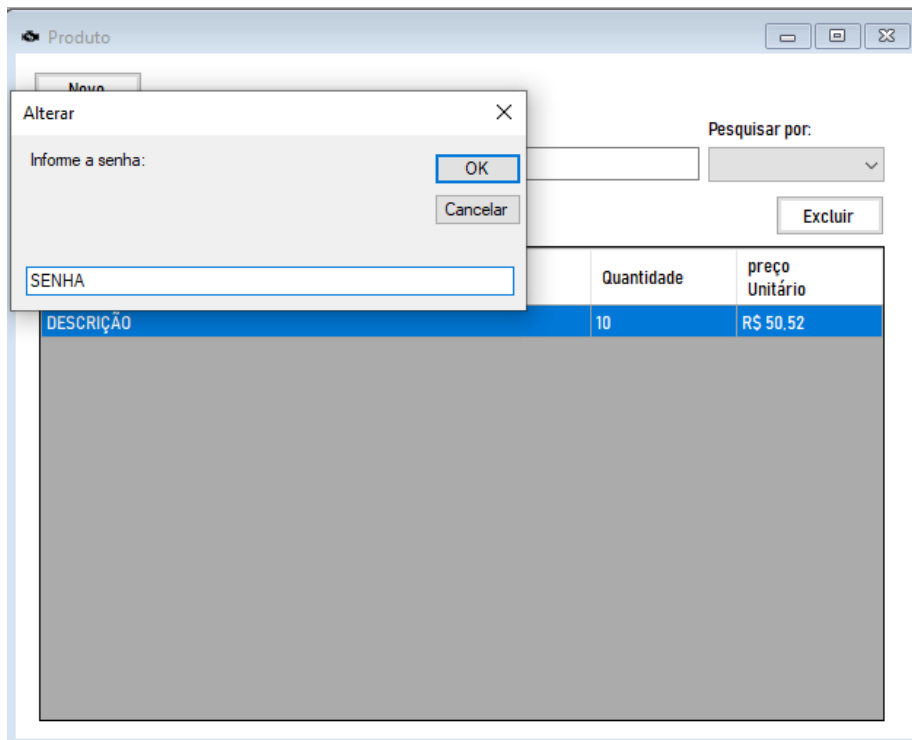
3.4 Produto

Para alterar um Produto, primeiro selecione o cliente para alterar e clique em alterar, conforme imagem abaixo:

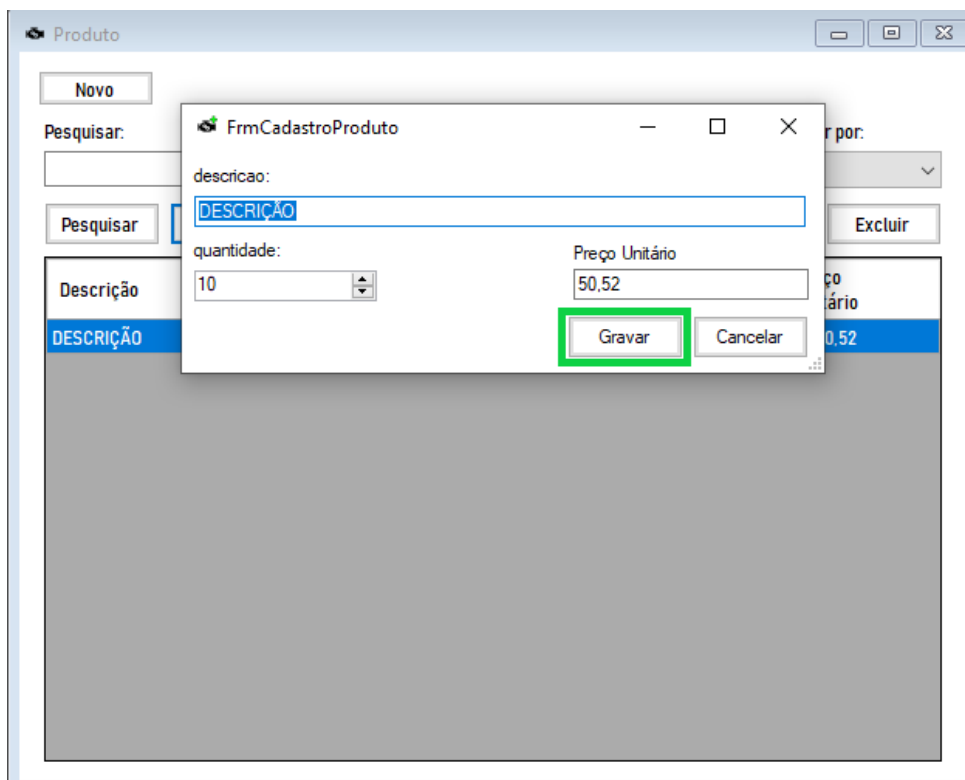
Window titled "Produto". It contains a "Novo" button, a search section with "Pesquisar:" and "Pesquisar por:" fields, and action buttons: "Pesquisar", "Alterar" (highlighted with a green box), "Cancelar", and "Excluir". Below the buttons is a table with the following data:

Descrição	Quantidade	preço Unitário
DESCRIÇÃO	10	R\$ 50,52

Por segurança, uma caixa de diálogo se abrirá para informar a senha do sistema, conforme imagem abaixo:



Após isso, uma tela similar a de cadastro se abrirá, preencha com os novos dados e clique em salvar, conforme imagem abaixo:



3.5 Serviço

Para alterar um Serviço, primeiro selecione o cliente para alterar e clique em alterar, conforme imagem abaixo:

The screenshot shows a web application interface for managing services. At the top, there is a 'Novo' (New) button. Below it is a search section with a 'Pesquisar' (Search) label, a text input field, and a 'Pesquisar por:' dropdown menu. Below the search field are three buttons: 'Pesquisar', 'Alterar' (highlighted with a green box), and 'Cancelar'. To the right of these buttons is an 'Excluir' (Delete) button. Below the buttons is a table with the following columns: Descrição, Razão Social, Fantasia, Início, Fim, Cliente, Veículo, Placa, and Observação. The first row of the table contains the following data: DESCRIÇÃO, RAZÃO SOCIAL, FANTASIA, 09/11/2019, NOME COMPLETO, MODELO, AAA0000, and OBSERVAÇÃO. Below the table is a large gray rectangular area. At the bottom of the form, there are two buttons: 'Gerar Ordem de Serviço' and 'Finalizar serviço'. To the right of these buttons is a status message: 'Status: Não finalizado'.

Por segurança, uma caixa de diálogo se abrirá para informar a senha do sistema, conforme imagem abaixo:

This screenshot shows the same 'Serviço' form as the previous one, but with a password dialog box open. The dialog box is titled 'Alterar' and has a close button (X). It contains the text 'Informe a senha:' followed by an 'OK' button and a 'Cancelar' button. Below the text is a password input field containing the text 'SENHA'. The background shows the same search and table interface as the previous screenshot.

Após isso, uma tela similar a de cadastro se abrirá, preencha com os novos dados e clique em salvar, conforme imagem abaixo:

Mecânico:

RAZÃO SOCIAL

Desconto

0,00

data Inicio:

09/11/2019

Obs.:

Orçamento

descricao	nome	modelo	dataConsulta	IDAutomovel	MaoDeObra
	NOME COMPLETO	MODELO	09/11/2019 13:54	15	200,68

Gravar

Cancelar

4. Excluir

4.1 Cliente

Para excluir um cliente, primeiro, o selecione na tabela, conforme imagem abaixo conforme imagem abaixo. Clique em excluir:

The screenshot shows the 'Cliente' application window. At the top, there is a 'Novo' button and a search bar labeled 'Pesquisar:'. Below the search bar are buttons for 'Pesquisar', 'Alterar', and 'Cancelar'. To the right of the search bar is a dropdown menu labeled 'Pesquisar por:' and a button labeled 'Excluir' which is highlighted with a green box. Below these elements is a table with the following columns: nome, documentoSocial, registro Geral, telefone, email, logradouro, complemento, bairro, cidade, uf, and cep. The first row of the table is highlighted in blue and contains the following data: NOME COMPLETO, 000.000.000-00, 00000000, (00)00000-0000, EMAIL@EMAIL.OM, LOGRADOURO, 000, COMPLEMENTO, BAIRRO, CIDADE, AC, 00000-000. Below the table are buttons for 'Veículos', 'Novo carro', and 'Alterar carro'. To the right of these buttons is a button labeled 'Excluir carro'.

O sistema pedirá a senha para realizar a exclusão, conforme imagem abaixo:

The screenshot shows the 'Cliente' application window with a password prompt dialog box open. The dialog box is titled 'Excluir' and has a close button (X). It contains the text 'Informe a senha:' and two buttons: 'OK' and 'Cancelar'. Below the text is a text input field containing the word 'SENHA'. The background of the application window is visible, showing the same search bar, buttons, and table as in the previous screenshot. The 'Excluir' button in the top right corner of the application window is also visible.

Após isso, o sistema apagará todos os dados do cliente selecionado.

Cliente

Novo

Pesquisar:

Pesquisar por:

Pesquisar Alterar Cancelar Excluir

nome	documentoSocial	registro Geral	telefone	email	logradouro	complemento	bairro	cidade	uf	cep
------	-----------------	----------------	----------	-------	------------	-------------	--------	--------	----	-----

Veículos Novo carro Alterar carro Excluir carro

modelo	placa	ano	cor	kmRodado
--------	-------	-----	-----	----------

Atenção: Esta ação não pode ser desfeita.

4.2 Mecânico

Para excluir um cliente, primeiro, o selecione na tabela, conforme imagem abaixo conforme imagem abaixo. Clique em excluir:

Mecânico

Novo

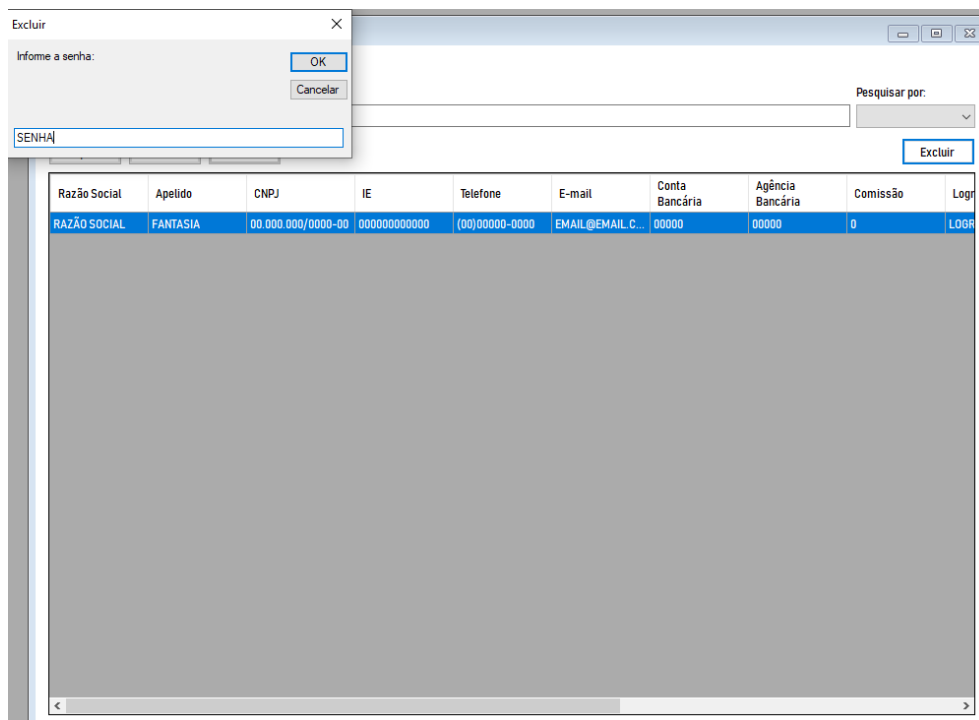
Pesquisar:

Pesquisar por:

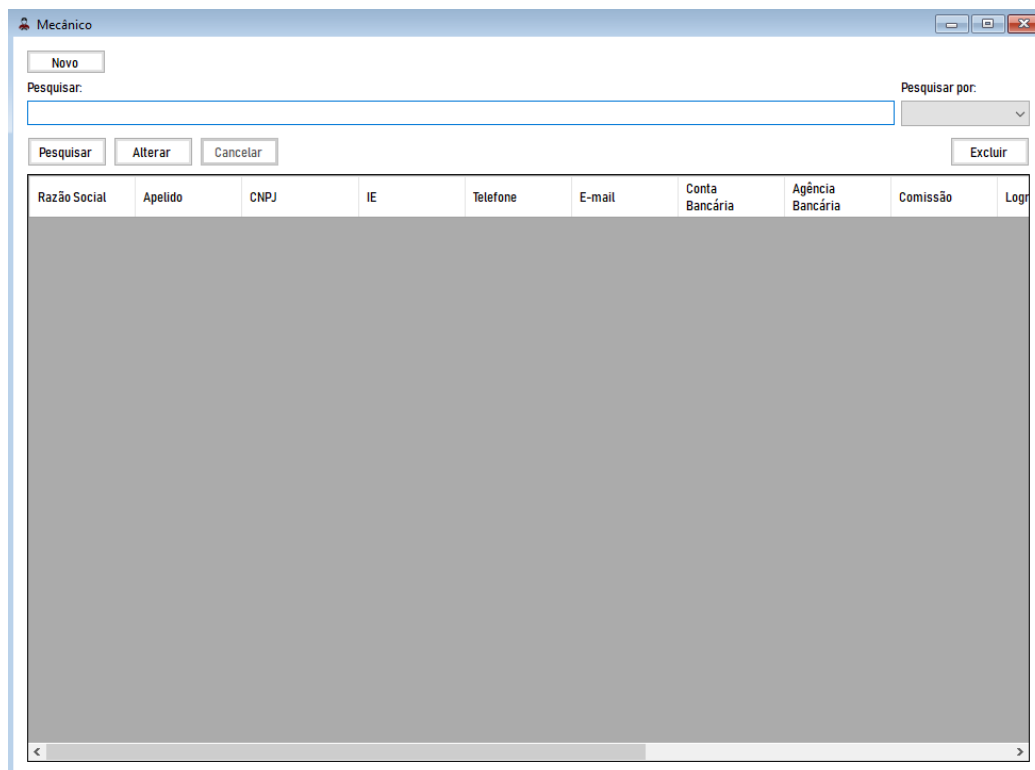
Pesquisar Alterar Cancelar Excluir

Razão Social	Apellido	CNPJ	IE	Telefone	E-mail	Conta Bancária	Agência Bancária	Comissão	Logr
RAZÃO SOCIAL	FANTASIA	00.000.000/0000-00	000000000000	(00)00000-0000	EMAIL@EMAIL.C...	00000	00000	0	LOGR

O sistema pedirá a senha para realizar a exclusão, conforme imagem abaixo:



Após isso, o sistema apagará todos os dados do cliente selecionado.



Atenção: Esta ação não pode ser desfeita.

4.3 Orçamento

Para excluir um Orçamento, primeiro, o selecione na tabela, conforme imagem abaixo conforme imagem abaixo. Clique em excluir:

The screenshot shows a web application for budget management. At the top, there is a 'Novo' button and a search section with 'Pesquisar' and 'Perquisar por:' fields. Below the search section are buttons for 'Pesquisar', 'Alterar', 'Cancelar', and 'Excluir' (highlighted with a green box). The main area contains a table with columns: 'Cliente', 'Veículo', 'Descrição', 'data de Consulta', and 'Mão De Obra'. The first row has values: 'NOME COMPLETO', 'MODELO', 'DESCRIÇÃO', '09/11/2019', and '200.68'. Below this table is a section for 'Produtos' with a 'Produto:' dropdown, 'quantidade:' input, 'preço Unitário:' input, and 'Subtotal:' input. Below this is a table with columns: 'Descrição', 'Quantidade', 'Preço Unitário', and 'Subtotal'. The first row has values: 'DESCRIÇÃO', '3', '50.52', and '151.56'. At the bottom, there are buttons for 'Encerrar Orçamento' and 'Exportar orçamento', and a 'Total:' label with the value 'R\$ 352,24'.

O sistema pedirá a senha para realizar a exclusão, conforme imagem abaixo:

This screenshot shows the same budget management interface as the previous one, but with a password prompt dialog box overlaid. The dialog box has a title bar with 'Excluir' and a close button. It contains the text 'Informe a senha:' and a password input field with the placeholder text 'SENHA'. There are 'OK' and 'Cancelar' buttons. The background interface is partially visible, showing the same search section, table, and product section as before.

Após isso, o sistema apagará todos os dados do cliente selecionado.

The interface shows a search bar at the top with a 'Pesquisar' button. Below it is a table with columns: Cliente, Veículo, Descrição, data de Consulta, and Mão De Obra. The table is currently empty. Below the table is a section for adding products, with fields for 'Produto:', 'quantidade:', 'preço Unitário:', and 'Subtotal:'. The 'Produto:' field has a dropdown menu, and the 'quantidade:' field has a numeric input. The 'preço Unitário:' field shows 'R\$ 0.00' and the 'Subtotal:' field shows 'R\$ 0.00'. There are 'Adicionar' and 'Excluir' buttons. Below this is another table with columns: Descrição, Quantidade, Preço Unitário, and Subtotal. The table is currently empty. At the bottom, there are buttons for 'Encerrar Orçamento' and 'Exportar orçamento', and a 'Total:' label followed by 'R\$ 352,24'.

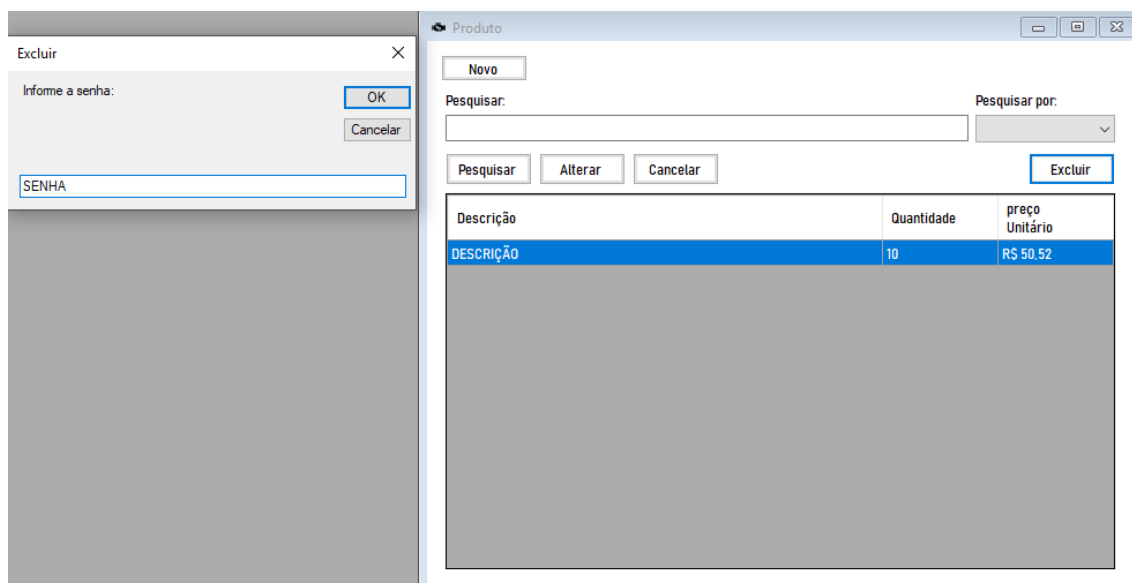
Atenção: Esta ação não pode ser desfeita.

4.4 Produto

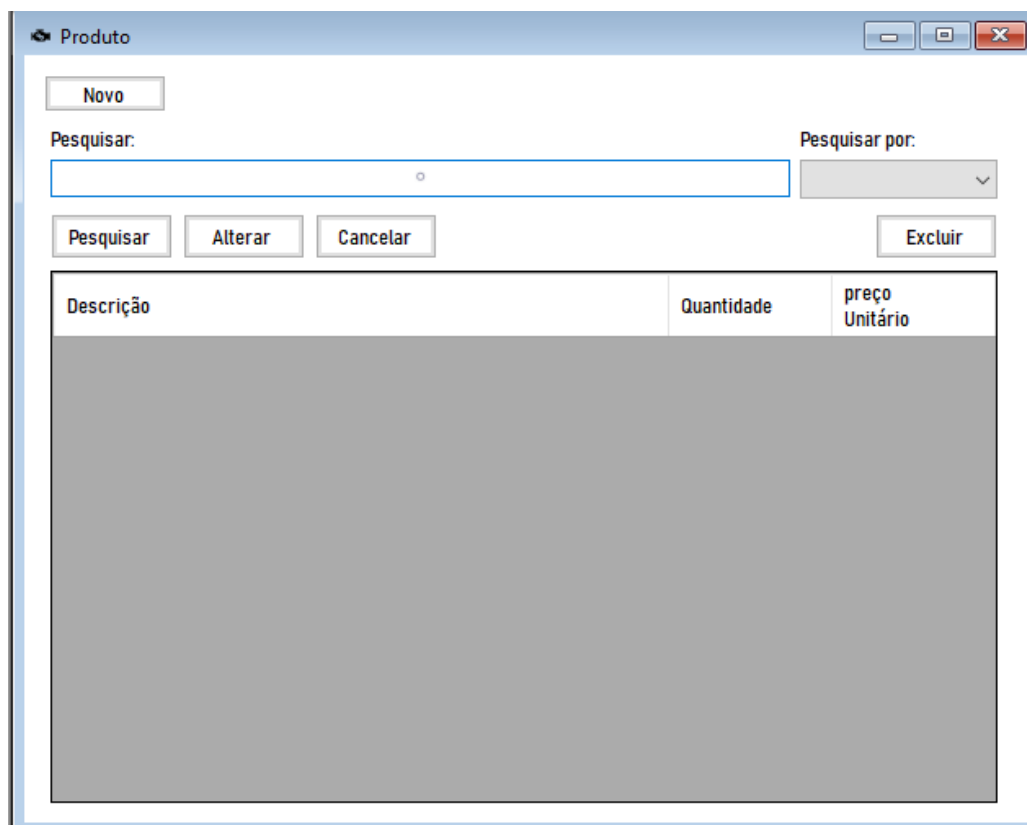
Para excluir um Produto, primeiro, o selecione na tabela, conforme imagem abaixo conforme imagem abaixo. Clique em excluir:

The 'Produto' window shows a search bar and a table with columns: Descrição, Quantidade, and preço Unitário. The first row of the table is highlighted in blue and contains the text 'DESCRIÇÃO', '10', and 'R\$ 50.52'. The 'Excluir' button is highlighted with a green box.

O sistema pedirá a senha para realizar a exclusão, conforme imagem abaixo:



Após isso, o sistema apagará todos os dados do cliente selecionado.



Atenção: Esta ação não pode ser desfeita.

4.5 Serviço

Para excluir um Serviço, primeiro, o selecione na tabela, conforme imagem abaixo conforme imagem abaixo. Clique em excluir:

The screenshot shows a web application interface for managing services. At the top, there is a 'Novo' button and a search section with 'Pesquisar:' and 'Pesquisar por:' fields. Below the search section are buttons for 'Pesquisar', 'Alterar', and 'Cancelar'. A table with the following columns is displayed: Descrição, Razão Social, Fantasia, Início, Fim, Cliente, Veículo, Placa, and Observação. The first row of the table is highlighted in blue. To the right of the table, there is a green box around the 'Excluir' button. At the bottom of the form, there are buttons for 'Gerar Ordem de Serviço' and 'Finalizar serviço', and a status indicator that says 'Status: Não finalizado'.

Descrição	Razão Social	Fantasia	Início	Fim	Cliente	Veículo	Placa	Observação
DESCRIÇÃO	RAZÃO SOCIAL	FANTASIA	09/11/2019		NOME COMPLETO	MODELO	AAA0000	OBSERVAÇÃO

O sistema pedirá a senha para realizar a exclusão, conforme imagem abaixo:

This screenshot shows the same 'Serviço' form as the previous one, but with a modal dialog box open over the 'Excluir' button. The dialog box is titled 'Excluir' and contains the text 'Informe a senha:'. It has a text input field with the placeholder 'SENHA', and 'OK' and 'Cancelar' buttons. The background form is slightly dimmed.

Descrição	Razão Social	Fantasia	Início	Fim	Cliente	Veículo	Placa	Observação
DESCRIÇÃO	RAZÃO SOCIAL	FANTASIA	09/11/2019		NOME COMPLETO	MODELO	AAA0000	OBSERVAÇÃO

Após isso, o sistema apagará todos os dados do cliente selecionado.

The screenshot shows a web application interface for client management. At the top left, there is a button labeled "Novo". Below it, a search section includes a "Pesquisar:" label, a text input field, and a "Pesquisar por:" dropdown menu. Below the search field are three buttons: "Pesquisar", "Alterar", and "Cancelar". To the right of these buttons is an "Excluir" button. The main area of the interface is a table with the following headers: "Descrição", "Razão Social", "Fantasia", "Início", "Fim", "Cliente", "Veículo", "Placa", and "Observação". The table body is currently empty, showing a grey background. At the bottom of the interface, there are two buttons: "Gerar Ordem de Serviço" and "Finalizar serviço", followed by a "Status:" label.

Atenção: Esta ação não pode ser desfeita.

5. Gerar ordem de serviço e orçamento

5.1 Ordem de serviço

Para gerar a ordem de serviço, primeiro selecione o serviço que deseja gerar a ordem, após isso clique em Gerar Ordem de Serviço, conforme imagem abaixo:

Novo

Pesquisar: Pesquisar por:

Pesquisar Alterar Cancelar Excluir

Descrição	Razão Social	Fantasia	Início	Fim	Cliente	Veículo	Placa	Observação
DESCRIÇÃO	RAZÃO SOCIAL	FANTASIA	09/11/2019	Fim	NOME COMPLETO	MODELO	AAA0000	OBSERVAÇÃO

Gerar Ordem de Serviço Finalizar serviço Status: Não finalizado

Uma tela se abrirá exibindo a Ordem de Serviço. Nessa tela, você poderá imprimir ou salvar como .PDF, .docx, .xslm, conforme imagem abaixo:

1 de 1 100% Localizar | Avançar

Ordem de Serviço

Cliente	Nome	Documento	Telefone	email	logradouro
19	NOME COMPLETO	000.000.000-00-	(00)00000-0000	EMAIL@EMAIL.OM	LOGRADOURO, 000
	complemento	CEP	Cidade		
	COMPLEMENTO	00000-000	CIDADE		

Veiculo	Modelo	Placa	Ano	Cor	Km rodado
15	MODELO	AAA0000	0000	COR	0000000

Mecanico	Razão Social	Nome fantasia
11	RAZÃO SOCIAL	FANTASIA

Serviço	DESCRIÇÃO

Produto	Descrição	Quantidade	Preço Unitário	Subtotal
11	DESCRIÇÃO	3	R\$ 50,52	R\$ 151,56

Item	Descrição	Quantidade	Preço Unitário	Subtotal
	Mao de Obra			R\$ 200,68
	Valor total das peças			R\$ 151,56
	Desconto			R\$ 0,00
	Total sem Desconto			R\$ 352,24
	Total			R\$ 352,24

Emitido em: 09/11/2019 - 15:17:38