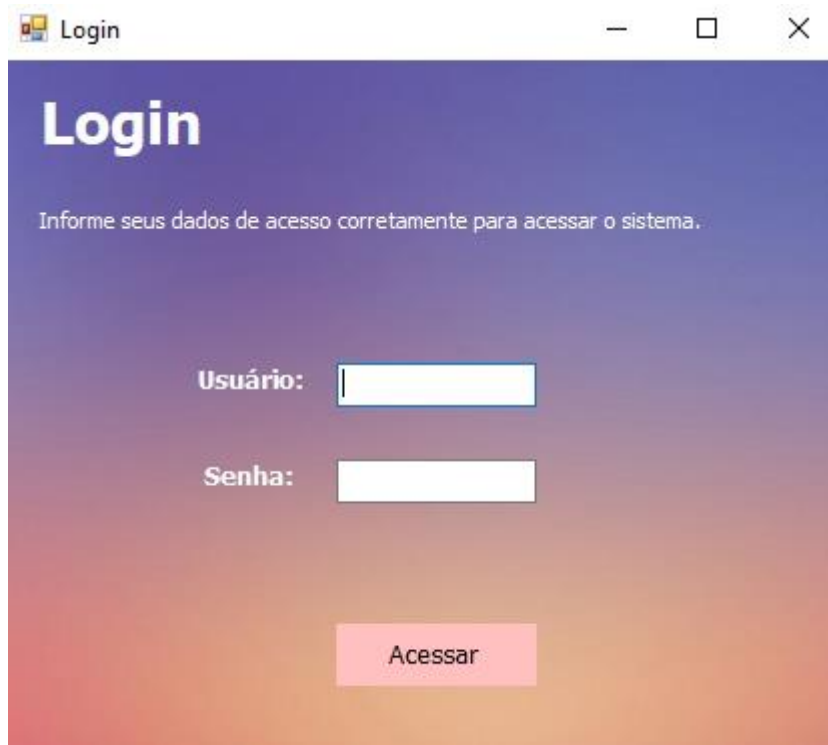


## Manual de utilização do software

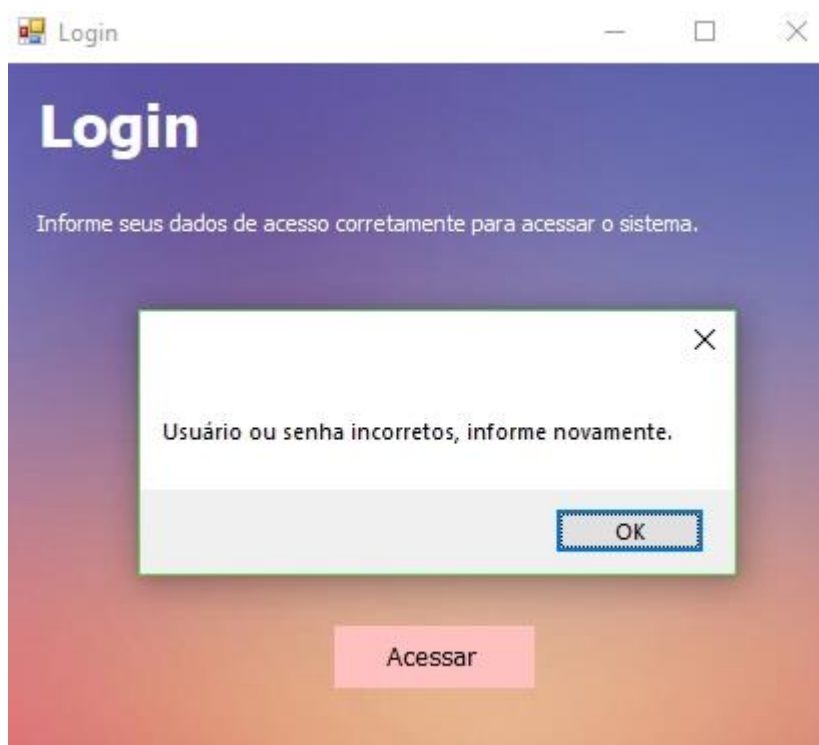
O idioma do Sistema de Gestão de Loja de Artigos Esportivos (Sport Soft) será o português e serão evitados termos de difícil compreensão. As fontes padrões do layout serão Tahoma, tamanho 12 e os campos de texto são Tahoma, tamanho 11. Antes de acessar o sistema o usuário deverá informar o login e senha. Tais campos serão de cor branca de fácil percepção. Caso haja algum erro na autenticação destes dados, o sistema não permitirá que o usuário se conecte e limpará os campos digitados para que o usuário informe os dados de acesso novamente. O fundo da página contém uma imagem com cores em degrade (Dos autores). Os Menus foram mantidos na parte esquerda da tela com formato Dashboard de forma visível com fonte Tahoma de tamanho 26 e cor branca. Toda vez que um usuário clicar em um dos Menus a palavra do Menu ficará em negrito dando uma visibilidade de que o Menu foi aberto.

Abaixo temos a tela de Login do software:



The image shows a login window titled "Login". It has a purple-to-orange gradient background. At the top, the title "Login" is in large white font. Below it, a subtitle in smaller white font says "Informe seus dados de acesso corretamente para acessar o sistema." There are two input fields: "Usuário:" and "Senha:". Below these fields is a pink button labeled "Acessar".

Caso o usuário informe dados incorretos o software apresentará uma mensagem de que os dados informados estão incorretos conforme imagem abaixo:

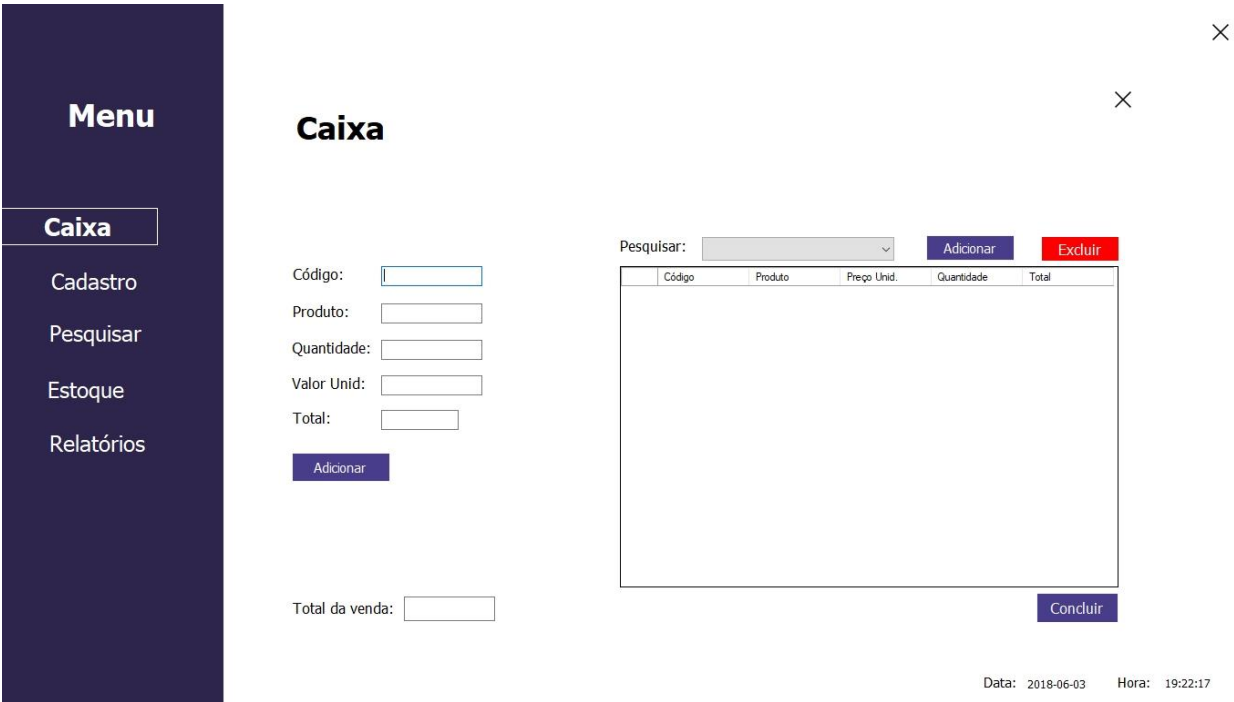


The image shows the same login window as before, but with an error message displayed in a white dialog box. The dialog box has a close button (X) in the top right corner. The text inside the dialog box says "Usuário ou senha incorretos, informe novamente." There is an "OK" button at the bottom right of the dialog box. The "Acessar" button is still visible at the bottom of the login window.

Caso os dados estejam corretos, o usuário terá acesso a tela principal do software. Abaixo temos a tela principal do software com os Menus a sua esquerda:



O primeiro Menu é o Caixa do sistema, onde o cliente vai efetuar as vendas conforme a imagem abaixo:



No campo Código a leitora de código de barras preencherá o campo e quando o campo for preenchido o sistema vai buscar em seu banco de dados o produto referente ao código de barras e em seguida vai preencher automaticamente os demais campos como Produto (nome do produto), quantidade, valor unidade e total conforme a imagem abaixo:

×

## Caixa

Código:

Produto:

Quantidade:

Valor Unid:

Total:

Adicionar

Pesquisar:

Adicionar

Excluir

Código	Produto	Preço Unid.	Quantidade	Total
--------	---------	-------------	------------	-------

Total da venda:

Concluir

Ao clicar em Adicionar o produto é adicionado ao campo de produtos vendidos (DataGridView) conforme imagem abaixo (Adicionamos 2 produtos para que vejam que o campo Total da venda é preenchido automaticamente conforme

for adicionando produtos à venda:



## Caixa

Código:

Produto:

Quantidade:

Valor Unid:

Total:

Adicionar

Pesquisar:

Adicionar

Excluir

	Código	Produto	Preço Unid.	Quantidade	Total
▶	6155544	Bola de campo	9	10	90
	331231	Meião	2	10	20

Total da venda:

Concluir

Ao clicar em Concluir a o sistema trará outros campos para serem preenchidos, como Forma de pagamento, valor de pagamento e o troco para o cliente, observe na imagem abaixo:



## Caixa

Pagamento:

Valor:

Total da venda:

Troco:

Finalizar

Pesquisar:

Adicionar

Excluir

	Código	Produto	Preço Unid.	Quantidade	Total
▶	6155544	Bola de campo	9	10	90
	331231	Meião	2	10	20

Após clicar em finalizar, o sistema apresentará uma mensagem informando a finalização da venda “Venda concluída com sucesso”. E assim finalizamos a parte de Caixa do software.

Agora vamos ver algumas funcionalidades adicionais que vamos utilizar no futuro, acima do campo de produtos vendidos (Pesquisar) existe um combobox que no momento está em branco, pois ainda não temos um produto adicionado no estoque conforme imagem abaixo:

Pesquisar:

Código	Produto	Quantidade	Total
--------	---------	------------	-------

Vamos até o Menu e ao clicar em Estoque nosso menu trará um botão chamado Controle conforme imagem abaixo:



Ao clicarmos no botão o sistema apresentará uma tela de Controle de Estoque onde podemos adicionar, alterar ou remover um produto do estoque. A imagem abaixo mostra os campos preenchidos corretamente:

**Menu**  
  
Caixa  
Cadastro  
Pesquisar  
**Estoque**  
Relatórios

**Controle de estoque**

Nome do produto: Bola de campo

Quantidade: 5

Preço de custo: 9,99

Preço de venda: 25,90

Modelo: Adidas

Descrição: Bola para campo de futebol, gramado.

Cancelar

Salvar

Nome	Venda	Custo	Quantidade	Descrição	Modelo
------	-------	-------	------------	-----------	--------

Excluir

Data: 2018-06-04 Hora: 11:47:47

Ao clicar em Salvar o sistema apresentará uma mensagem de confirmação, de que o software salvou as informações necessárias e em seguida adicionará o produto ao campo de produtos cadastrados conforme imagem abaixo:

**Menu**  
  
Caixa  
Cadastro  
Pesquisar  
**Estoque**  
Relatórios

**Controle de estoque**

Nome do produto:

Quantidade:

Preço de custo:

Preço de venda:

Modelo:

Descrição:

OK

Salvar

Nome	Venda	Custo	Quantidade	Descrição	Modelo
Bola de campo	25,90	9,99	5	Bola para campo ...	Adidas

Excluir

Data: 2018-06-04 Hora: 11:49:22

Se quisermos alterar o valor do produto por exemplo, devemos clicar duas vezes atrás do nome do produto e o software preencherá os campos automaticamente e o botão Salvar se tornará um botão de Atualizar os dados, observe na imagem abaixo:

**Menu**  
  
Caixa  
Cadastro  
Pesquisar  
**Estoque**  
Relatórios

## Controle de estoque

Nome do produto: Quantidade:

Preço de custo: Preço de venda:

Modelo:

Descrição:

Nome	Venda	Custo	Quantidade	Descrição	Modelo
▶ Bola de campo	25,90	9,99	5	Bola para campo ...	Addidas

Data: 2018-06-04Hora: 11:50:43

A imagem abaixo mostra a alteração feita na quantidade de bolas cadastradas:

**Menu**  
  
Caixa  
Cadastro  
Pesquisar  
**Estoque**  
Relatórios

## Controle de estoque

Nome do produto: Quantidade:

Preço de custo: Preço de venda:

Modelo:

Descrição:

Nome	Venda	Custo	Quantidade	Descrição	Modelo
▶ Bola de campo	25,90	9,99	5	Bola para campo ...	Addidas

Data: 2018-06-04Hora: 11:52:03



Ao clicar em atualizar o software informa que o produto foi atualizado e após clicar em Ok na mensagem de confirmação a quantidade de bolas é atualizada também, observe abaixo:

**Menu**

- Caixa
- Cadastro
- Pesquisar
- Estoque**
- Relatórios

**Controle de estoque**

Nome do produto:  Quantidade:

Preço de custo:  Preço de venda:

Modelo:

Descrição:

Nome	Venda	Custo	Quantidade	Descrição	Modelo
Bola de campo	25,90	9,99	2	Bola para campo ...	Adidas

Data: 2018-06-04 Hora: 11:53:08

Agora que adicionamos um produto no estoque, voltaremos para o campo do caixa onde deverá buscar o produto cadastrado conforme a imagem abaixo:

Pesquisar:

Código	Produto	Preço unit.	Quantidade	Total
	Bola de campo			

E como vemos acima o produto está disponível para venda, basta clicar em Adicionar e o produto será adicionado ao campo de produtos vendidos (DataGridView).

The screenshot shows a web application interface. On the left is a dark blue sidebar menu with the title 'Menu' in white. Below the title are four menu items: 'Caixa', 'Cadastro', 'Pesquisar', and 'Relatórios'. The 'Cadastro' item is highlighted in a lighter blue. The main content area has a white background. At the top right of this area is a close button (an 'X' icon). Below the close button is the title 'Cadastros' in bold black text. Underneath the title are two icons: a person icon labeled 'Fornecedor' and a person icon with a green plus sign labeled 'Clientes'. At the bottom right of the page, there is a status bar with the text 'Data: 2018-06-04' and 'Hora: 11:57:58'.

Menu

Caixa

Cadastro

Pesquisar

Estoque

Relatórios

Fornecedor

Nome completo:

Contato:

CNPJ:

Razão social:

UF:

Cidade:

Logradouro:

Barrio:

CEP:

Complemento:

Cancelar

Salvar

Nome	Contato	Razão Social	CNPJ	Logradouro	Barrio	Cidade

<

>

Excluir

Ao selecionar o Estado (UF) do fornecedor o software busca todas as cidades do estado do informado, sendo assim diminui as chances do usuário cadastrar duas cidades como por exemplo: Ribeirão Preto e Ribeirao Preto. Ao clicar em Salvar o fornecedor é adicionado ao campo de cadastros abaixo e o software informa com uma mensagem que o fornecedor foi cadastrado com sucesso:

Menu

Caixa

Cadastro

Pesquisar

Estoque

Relatórios

Fornecedor

Nome completo: Murilo Henrique Alves

Contato: (99) 9-9999-9999

CNPJ: 99.999.999/9999-99

Razão social: Artigos esportivos ME

UF: SP

Cidade: Ribeirão Preto

Logradouro: Rua, número

CEP: 99.999-999

Complemento: Complemento

Fornecedor cadastrado com sucesso!

OK

Cancelar

Salvar

	Nome	Contato	Razão Social	CNPJ	Logradouro	Bairro	Cidade
<							

Excluir

Data: 2018-06-04   Hora: 12:03:04

Ao clicar em Ok o campo de cadastros é atualizado com os dados do cadastro preenchidos:

Menu

Caixa

Cadastro

Pesquisar

Estoque

Relatórios

Fornecedor

Nome completo:

Contato: ( ) - - - - -

CNPJ: - - - - - / - - - - -

Razão social:

UF: AC

Cidade: Acrelândia

Logradouro:

Bairro:

CEP: - - - - -

Complemento:

Cancelar

Salvar

	Nome	Contato	Razão Social	CNPJ	Logradouro	Bairro	Cidade
▶	Murilo Henrique...	(99) 9-9999-9999	Artigos esportivos ME	99.999.999/9999-99	Rua, número	Bairro	Ribeirão Preto
<							

Excluir

Data: 2018-06-04   Hora: 12:03:42

Assim como no estoque, no cadastro de fornecedores é possível alterar os campos cadastrados, clicando duas vezes atrás do nome do fornecedor e alterando os dados necessários, após alterar os dados clicando em Atualizar. Abaixo temos o nome do fornecedor alterado:

Menu

Caixa

Cadastro

Pesquisar

Estoque

Relatórios

Fornecedor

Nome completo:

Contato:

( ) - - - - -

CNPJ:

- - - - - / - - - - -

Razão social:

Artigos esportivos ME

UF:

AC

Cidade:

Acrelândia

Logradouro:

Bairro:

CEP:

- - - - -

Complemento:

Cancelar

Salvar

Nome	Contato	Razão Social	CNPJ	Logradouro	Bairro	Cidade
Vangles Roberto	(99) 9-9999-9999	Artigos esportivos ME	99.999.999/9999-99	Rua, número	Bairro	Ribeirão Preto

Excluir

Data: 2018-06-04 Hora: 12:09:08

Abaixo temos o cadastro de Clientes com os campos devidamente peenchidos:

Menu

Caixa

Cadastro

Pesquisar

Estoque

Relatórios

Cliente

Nome completo:

Guilherme Pimenta

Sexo:

Masculino

Data Nasc.:

99/99/9999

Celular:

(99) 9-9999-9999

Fixo:

(99) 9999-9999

CPF:

999.999.999-99

Estado:

SP

Cidade:

Ribeirão Preto

Bairro:

Bairro

Logradouro:

Rua, número

Complemento:

Complemento

CEP:

99.999-999

Cancelar

Salvar

Nome	CPF	Data Nasc.	Sexo	CEP	Logradouro	Cidade	Estado	Complemento
------	-----	------------	------	-----	------------	--------	--------	-------------

Excluir

Data: 2018-06-04 Hora: 12:16:16

Ao clicar em Salvar o software apresenta uma mensagem confirmando o cadastro efetuado com sucesso.

Menu

Caixa

Cadastro

Pesquisar

Estoque

Relatórios

Cliente

Nome completo:

Sexo: 

Masculino

Data Nasc.:

Celular:

Fixo:

CPF:

Estado: 

SP

Cidade: 

Ribeirão Preto

Bairro:

Logradouro:

Complemento:

CEP:

OK

Cancelar

Salvar

Nome	CPF	Data Nasc.	Sexo	CEP	Logradouro	Cidade	Estado	Complemento	C
------	-----	------------	------	-----	------------	--------	--------	-------------	---

Excluir

Data: 2018-06-04 Hora: 12:16:49

Ao clicar em Ok o campo que apresentará os clientes cadastrados é atualizado com o novo cliente cadastrado conforme imagem abaixo:

Menu

Caixa

Cadastro

Pesquisar

Estoque

Relatórios

Cliente

Nome completo:

Sexo: 

Masculino

Data Nasc.:

Celular:

Fixo:

CPF:

Estado: 

AC

Cidade: 

Acrelândia

Bairro:

Logradouro:

Complemento:

CEP:

Cancelar

Salvar

Nome	CPF	Data Nasc.	Sexo	CEP	Logradouro	Cidade	Estado	Complemento	C
Guilherme Pimenta	999.999.999-99	99/99/9999	Masculino	99.999-999	Rua, número	Ribeirão Preto	SP	Complemento	(9

Excluir

Data: 2018-06-04 Hora: 12:17:38

Assim como no cadastro de fornecedor, ao clicar duas vezes atrás do nome do cliente os campos são preenchidos novamente para uma alteração nos dados do cadastro e ao clicar em Atualizar o software apresenta uma mensagem informando que os dados foram atualizados com sucesso. Abaixo temos o nome do cliente alterado:

**Menu**  
  
Caixa  
**Cadastro**  
Pesquisar  
Estoque  
Relatórios

**Cliente**

Nome completo:

Sexo:

Data Nasc.:

Celular:

Fixo:

CPF:

Estado:

Cidade:

Bairro:

Logradouro:

Complemento:

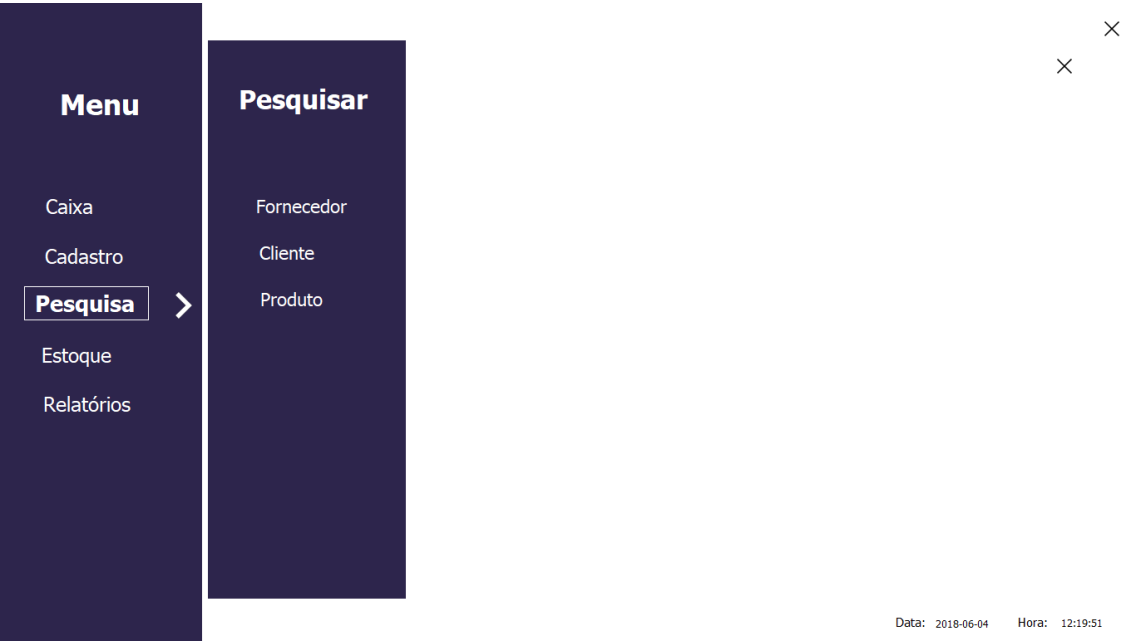
CEP:

	Nome	CPF	Data Nasc.	Sexo	CEP	Logradouro	Cidade	Estado	Complemento	
▶	Aaron Pimenta	999.999.999-99	99/99/9999	Masculino	99.999-999	Rua, número	Ribeirão Preto	SP	Rua, número	(9

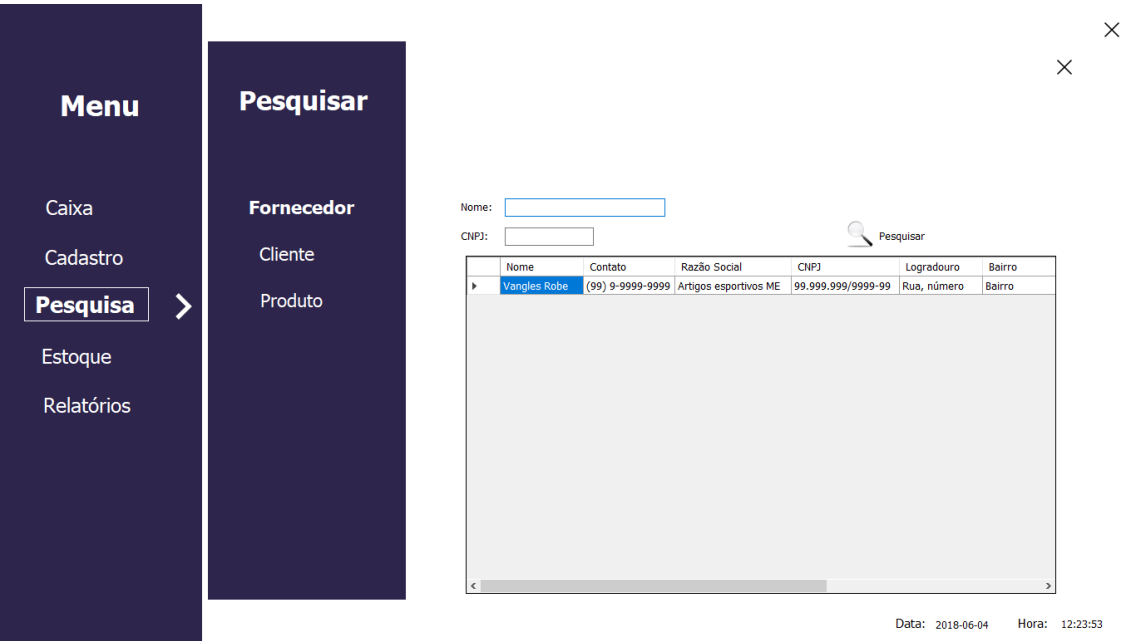
Data: 2018-06-04 Hora: 12:19:05

No menu Pesquisar temos um SubMenu com Fornecedor, Cliente e Produto. Esse SubMenu será utilizado pelo funcionário do estabelecimento, assim ele terá como identificar se existe um produto, cliente ou fornecedor cadastrado no software e não conseguirá alterar um cadastro, essa funcionalidade de alterar e cadastrar será destinada apenas para o usuário administrador (dono da loja de

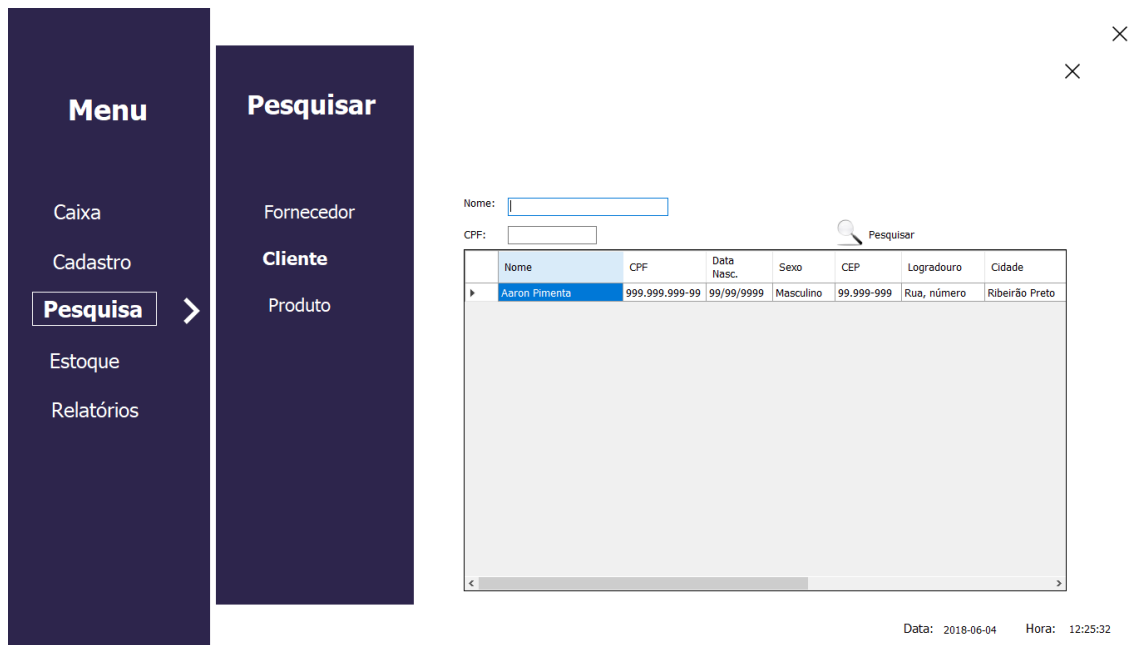
artigos esportivos). A imagem abaixo mostra a primeira visão do SubMenu:



Na imagem abaixo temos o SubMenu Fornecedor selecionado, ao selecioná-lo o software busca todos os fornecedores cadastrados. Como temos apenas 1 cadastro efetuado ele trará apenas 1. Porém, quando o usuário final tiver vários cadastros de fornecedores o mesmo conseguirá pesquisar por nome ou CNPJ preenchendo os campos e clicando em Pesquisar. Observe na imagem abaixo:



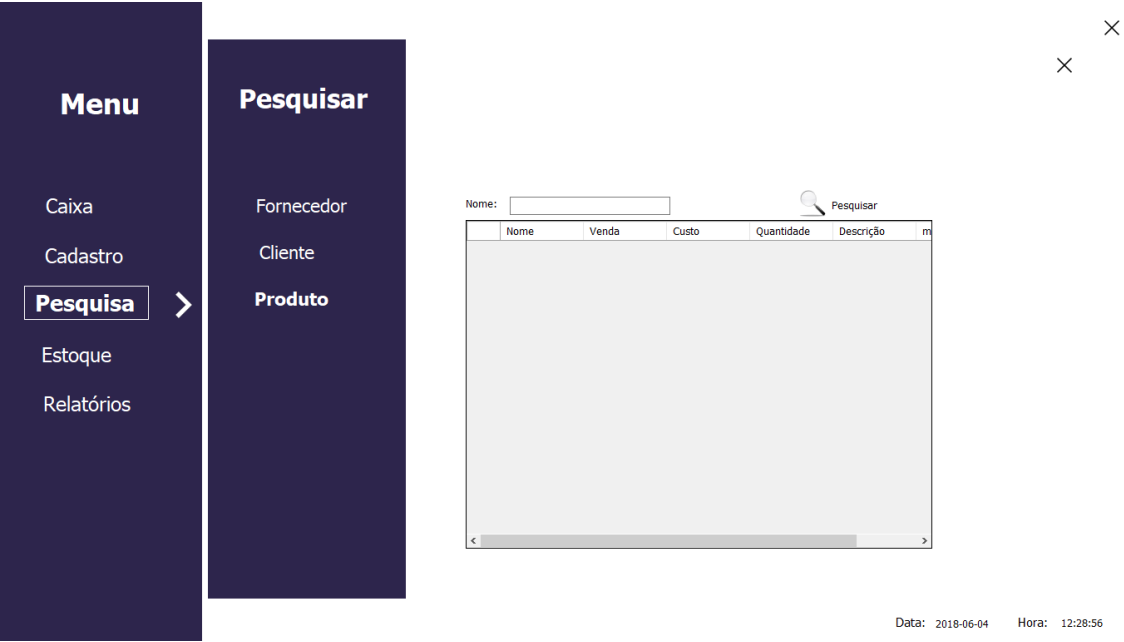
Na imagem abaixo temos o SubMenu Cliente selecionado, ao selecioná-lo o software busca todos os clientes cadastrados. Como temos apenas 1 cadastro efetuado ele trará apenas 1. Porém, quando o usuário final tiver vários cadastros de clientes o mesmo conseguirá pesquisar por nome ou CPF preenchendo os campos e clicando em Pesquisar. Observe na imagem abaixo:



Na imagem abaixo temos o SubMenu Produto selecionado, ao selecioná-lo o software busca todos os produtos cadastrados. Porém, quando o usuário final tiver vários cadastros de produtos o mesmo conseguirá pesquisar por nome preenchendo o campo e clicando em Pesquisar. Observe na imagem abaixo:



OBS: Essa funcionalidade para buscar os produtos ainda não está funcionando.



Nosso último Menu é o Relatórios, neste menu temos um SubMenu para vendas efetuadas. Anteriormente fizemos uma venda com 2 produtos e conforme a imagem abaixo o SubMenu vendas efetuadas mostrará todos os produtos vendidos:



Para não ficar monótono mostraremos agora a funcionalidade do botão Excluir (já que em todas as telas o botão Excluir funciona da mesma maneira). Para excluir um produto, fornecedor ou cliente, será necessário clicar uma vez atrás do nome do que deseja excluir e em seguida clicar no botão Excluir, feito isso o software vai excluir os dados desejados com sucesso. Observe na imagem abaixo a exclusão do produto Meio:

Menu

Caixa

Cadastro

Pesquisar

Estoque

Relatórios >

Relatórios

Vendas

Nome:

Código:

Produto	Preço Unitário	Quantidade	Total
▶ Bola de campo	10	9	90

Excluir

×

×

×

Data: 2018-06-04

Hora: 12:35:57