Manual de Instruções do Sistema do Açogue do Povão

### Resumo das funcionalidades

- Processar e cadastrar vendas via código de barras ou inserindo informações manualmente.
- Cadastrar clientes e suas respectivas cadernetas mensais.
- Cadastrar e exibir produtos e manipular o estoque dos mesmos.
- Buscar o histórico das vendas do açougue de acordo com tipos específicos de pesquisa.
- Armazenar e exibir dados de clientes.
- Bloquear todas as funcionalidades anteriores com um sistema de login e senha.

# Integração com a Balança

Alguns dados tratados no sistema também são processados na balança do açougue conforme a tabela abaixo:



Além disso o código de barras respeita um padrão personalizado que deve ser pré cadastrado para o funcionamento do sistema:

02CCCC00QQQQQDV

Onde C= Código PLU, e Q = Peso do produto e DV = data de validade.

# Integração com a Balança

Balança Ramuza Atena 15/30

- Como instalar o software da balança: https://youtu.be/N-K1MFnq7s0
- Como conectar via Cabo: https://youtu.be/N2qBSnVNzsQ
- Como cadastrar produtos: <a href="https://youtu.be/irJJQV9bfp0">https://youtu.be/irJJQV9bfp0</a>
- Como configurar a etiqueta: https://youtu.be/6hvtqMQe\_zs
- Onde modificar textos para colocar na etiqueta https://youtu.be/zWV\_J2EwV\$8

# Integração com a Balança

- Como configurar o código de barras e outras coisas: https://youtu.be/PJ3RsBNwAoo
- Como enviar dados para a balança https://youtu.be/xJ7n5f5i2D4
- Como vender produto cadastrado na balança: <a href="https://youtu.be/j38MuWkJkBo">https://youtu.be/j38MuWkJkBo</a>

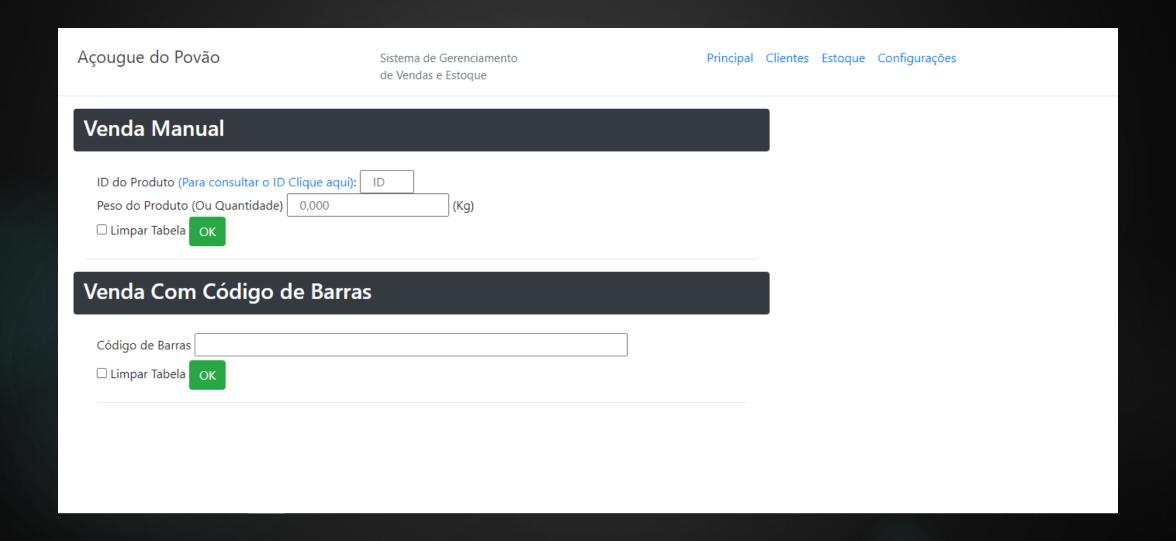
# Tela de Login

- Solicita o Usuário e Senha
- Sem fazer login, nenhuma outra parte do sistema é acessível.
- Se já tiver feito o login, a página de login deixa de ser acessível.
- O tempo de permanência do login é de 22 horas, portanto, todos os dias é solicitado o login novamente.

# Login - Açougue do Povão Usuário Admin Senha ••••

Entrar

## Tela de Vendas Padrão



## Tela de Vendas Padrão

- Além de ser a Porta de Entrada para o Sistema, é a tela onde a maioria das vendas será efetuada.
- As vendas podem ser feitas de duas formas, inserindo dados manualmente, ou passando o código de barras.
- Venda manual
  - ▶ É o local para inserir os valores manualmente, caso necessário.
  - ▶ Em ID do produto, digite o ID do produto que aparece na etiqueta imprimida pela balança (caso não apareça o ID, é possível clicar no link ao lado e olhar qual o ID do produto com base no nome).
  - Em Peso do Produto, digite o Peso do produto exatamente da forma que é impresso na etiqueta da balança.
  - Após isso, clique em "OK" e uma tabela será exibida contendo os dados da venda, além da soma total dos produtos no caixa.
  - Para excluir uma compra, selecione se ela foi ou não devolvida ao estoque e clique em excluir.

## Tela de Vendas Padrão

- Para limpar a tabela clique no botão "Limpar Tabela"
- Venda com Código de Barras
  - É o local onde o leitor de código de barras vai inserir o código de barras para o sistema ler.
  - Clique no campo de texto, aponte o scanner de código de barras para a etiqueta e aperte o botão. Após ser lido o código, ele deve ser inserido na tabela automaticamente. Se não tiver sido inserido, clique em OK.
  - Após isso, uma tabela com os dados da venda será exibida contendo os dados da venda, além da soma total dos produtos no caixa.
  - Para excluir uma compra, selecione se ela foi ou não devolvida ao estoque e clique em excluir.
  - Para limpar a tabela clique no botão "Limpar Tabela"

## Tela de clientes

Açougue do Povão

Sistema de Gerenciamento de Vendas e Estoque

Principal Clientes Estoque Configurações

#### Pesquisa de Clientes

Digite o nome do cliente

Pesquisar

ID	Nome do Cliente	Ação
1	Heloisa Evelyn Santos	<b>■ 6 ⊗</b>
2	Bruna Vanessa Sophia Almeida	<b>5 8</b>
3	Tião Carlos Elias Duart	<b>■ 6 ⊗</b>

#### **Cadastro de Clientes**

Nome do Cliente:

Nome Completo

CPF

EX: 999.999.999-99

ou CNPJ

EX: 99.999.999/9999-99

Telefone

EX: (33) 98800-0000

Endereço

Rua:, Nº:, Bairro:, Cidade:, CEP

## Tela de Clientes

- É a tela onde você pode cadastrar novos clientes, bem como ver os clientes já cadastrados e acessar suas cadernetas.
- Para pesquisar por um cliente, digite o nome do cliente no campo e clique em pesquisar.
- Para acessar a caderneta do cliente, clique no ícone ao lado do nome.
- Para fazer uma venda para aquele cliente específico, clique no ícone ao lado do ícone de caderneta. Só é possível fazer uma venda para clientes que tem caderneta aberta no momento.
- ▶ Para excluir um cliente, clique no ícone ② ao lado do ícone de venda. Após isso aparecerá uma caixa confirmando se realmente deseja excluir o cliente.

## Tela de Clientes

- Para cadastrar um cliente novo utilize o formulário "Cadastro de Clientes".
  - ► Todos os dados do formulário precisam ser preenchidos (exeto CPF e CNPJ, nesse caso apenas um dos dois é necessário).
  - Ao inserir o CPF e CNPJ, o sistema armazenará apenas o CPF.
  - Digite o Nome do Cliente.
  - Digite o CPF ou CNPJ em um dos campos.
  - Digite o Telefone do Cliente.
  - ▶ Digite o endereço do Cliente.
  - Após inserir os dados clique no botão "Cadastrar" e o cliente será cadastrado.

## Cadernetas do Cliente

Açougue do Povão

Sistema de Gerenciamento de Vendas e Estoque

Principal Clientes Estoque Configurações

#### **Últimas Cadernetas**

ID do Cliente: 1

Nome: Heloisa Evelyn Santos

**CPF/CNPJ:** 371.779.479-57

Telefone: (33) 98506-3134

Endereço: Avenida Celso Murta, Nº 908, Bairro Centro, Coronel Murta, MG, 39635-000 (Clique para pesquisar no Maps)

Adicionar Caderneta

ID	Aberta em	Fechada em	Status	Ação
31	21-10-2020		Aberta	Acessar Caderneta
30	21-10-2020	21-10-2020	Fechada	Acessar Caderneta Fechada
27	20-10-2020	21-10-2020	Fechada	Acessar Caderneta Fechada
26	19-10-2020	20-10-2020	Fechada	Acessar Caderneta Fechada

## Cadernetas do Cliente

- Ao clicar no ícone so você virá para essa página. É onde terá acesso às cadernetas abertas e fechadas do cliente.
- É possível também ver no topo todos os dados do cliente pré cadastrados.
- Ao lado do endereço, tem um link que leva ao Google Maps caso seja necessário pesquisar o endereço.
- Para adicionar uma nova caderneta, clique no botão "Adicionar Caderneta" acima da tabela e automaticamente será gerada uma nova caderneta aberta. Só é possível fazer isso se não existir caderneta aberta no momento.
- Para acessar a caderneta clique no botão "Acessar Caderneta".
- Para acessar uma caderneta fechada clique no link "Acessar Caderneta Fechada".

## Cadernetas do Cliente

Para excluir uma caderneta, clique no botão com o ícone de exclusão. Após isso aparecerá uma caixa perguntando se realmente deseja excluir a caderneta, clique em OK.

## Tela da Caderneta

Açougue do Povão

Sistema de Gerenciamento de Vendas e Estoque

Principal Clientes Estoque Configurações

#### ID de Caderneta 31

aberta em: 21-10-2020

ID	Data	Produto	Preço Unitário	Peso	Valor	Ação
120	23-10-2020	Carne de Segunda	R\$ 23	0.4 kg	R\$ 9.2	<ul><li>Devolver ao Estoque</li><li>Sem Devolver</li><li>Excluir</li></ul>
100	21-10-2020	Valor Fixo	R\$	kg	R\$ 200	<ul><li>Devolver ao Estoque</li><li>Sem Devolver</li><li>Excluir</li></ul>

TOTAL:\$R\$ 209,20

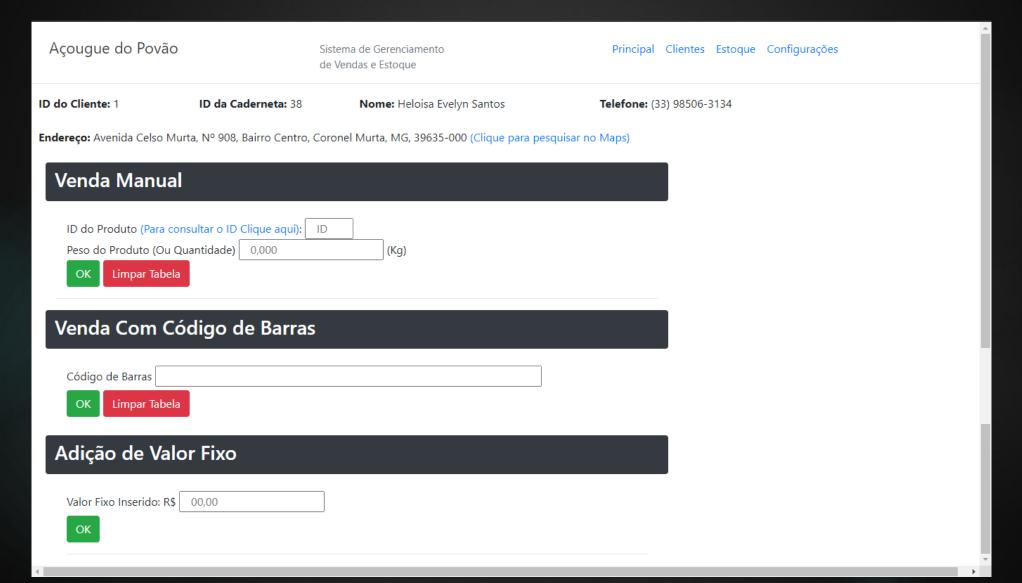
Pagar conta

Adicionar venda

### Tela da Caderneta

- Nessa tela, você verá todas as compras do cliente que pertencem à caderneta aberta atual ou pertenceram à caderneta quando esta estava aberta.
- Para excluir uma venda, selecione se ela vai ou não ser devolvida ao estoque e clique em excluir.
- Para visualizar o total a ser pago pelo cliente ao fechar a caderneta, o valor está visível no campo amarelo no canto inferior esquerdo.
- Para fechar a caderneta, clique no botão "Pagar conta" ao lado do valor total. Ao fazer isso, a caderneta passa de aberta para fechada.
- Caso o cliente faça um pagamento parcial. Crie uma nova caderneta e faça um lançamento de valor fixo com a divida restante. Caso o cliente deseje pagar a divida e deixar um valor de haver, faça um lançamento de valor fixo negativo.
- Para fazer uma venda para o cliente dono da caderneta, clique no botão "Adicionar venda". Só é possível adicionar uma venda em cadernetas abertas.

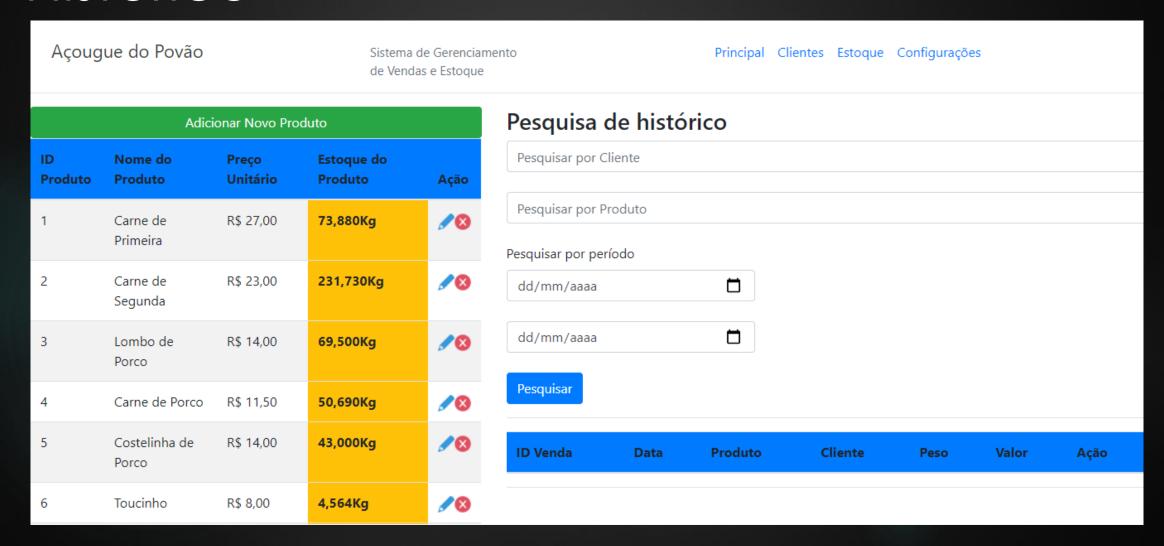
# Venda para Cliente



## Venda para Cliente

- Tem as mesmas funcionalidades da tela de venda padrão. Com exceção de alguns acessemos.
- Os dados do cliente ficam na parte superior para consulta. O endereço pode ser pesquisado no google maps assim como na tela de caderneta.
- ▶ A aba de "Adição de Valor Fixo" registra um valor fixo na caderneta para correções de deveres/haveres.
  - ▶ Para cadastrar uma dívida, insira um valor positivo e clique em Ok.
  - ▶ Para cadastrar um haver, insira um valor negativo e clique em Ok.

# Tela de Estoque e Pesquisa de Histórico



# Tela de Estoque e Pesquisa de Histórico

- Nessa tela, você poderá ver todos os produtos cadastrados, o estoque atual dos produtos, poderá cadastrar novos ou modificar os já existentes.
- Poderá também pesquisar no histórico de vendas com os mais diversos filtros de pesquisa.
- Para cadastrar um novo produto, clique em "Adicionar Novo Produto"
- Para editar os dados de um produto clique no ícone
- Para excluir um produto, clique no ícone de excluir, depois disso, aparecerá uma caixa perguntando se tem certeza que deseja excluir, clique em ok. Após isso o item será excluído da tabela e de todo o histórico de compras, inclusive as não pagas.

# Tela de Estoque e Pesquisa de Histórico

- Para pesquisar em todo o histórico, clique em "Pesquisar", sem digitar nada.
- Para pesquisar por nome do cliente, digite no campo Pesquisar por Cliente.
- Para pesquisa por nome do produto, digite no campo Pesquisar por Produto.
- Para pesquisar por período, selecione o inicio e fim de período e clique em pesquisar.
- Para excluir a venda no histórico, selecione se o produto foi ou não devolvido para o estoque e clique em Exluir.

# Tela de Configurações

Açougue do Povão	Sistema de Gerenciamento de Vendas e Estoque	Principal Clientes Estoque Configurações
Redefinição de Dad	dos de Login	
Redefinir Login		
Login Atual:		
Novo Login:  Redefinir Login		
Redefinir Senha		
Senha Atual:		
Nova Senha:		

# Tela de Configurações

- Aqui você pode redefinir o login e senha.
- Para redefinir o login, digite o login atual e o novo login e clique em "Redefinir Login".
- Para redefinir a senha, digite a senha atual e a nova senha e clique em "Redefinir Senha".

- Sistema criado por Hugo Barbosa
- **38 9 8838-6658**