# Manual do Usuário

**Vixen PDV** 



## Índice

1.	INTRODUÇÃO	3
2.	ENTRANDO NO SISTEMA	4
2.1	TELA LOGIN	4
2.2	CARGA DE TABELAS LOCAIS	
3.	MENU INICIAL	5
4.	BARRA DE STATUS	6
5.	ABRINDO O CAIXA	6
6.	VENDA	7
6.1	INICIANDO A VENDA	7
6.2	CADASTRANDO UM NOVO CLIENTE	
6.3	LANÇANDO UM ITEM	9
6.4	ALTERANDO A TABELA DE PREÇOS	10
6.4.1	CANCELAR ITEM (F2)	10
6.4.2	CANCELAR VENDA (F3)	10
6.4.3	CONSULTAR PRODUTO (F5)	10
6.4.4	TROCA VENDEDOR / CLIENTE (F6)	11
6.4.5	DESCONTO / BRINDES (F7)	11
6.4.6	CARREGAR ORÇAMENTO (F8)	12
6.4.7	TROCA DE MERCADORIA (F9)	12
6.4.8	CARREGAR ORDEM DE SERVIÇO (F10)	12
6.4.9	CARREGAR PRÉ-VENDA (F11)	12
6.4.10	0 FECHAR VENDA (F12)	13
6.5	FECHANDO A VENDA	13
7.	CANCELAMENTO DE VENDA	14
7.1	CANCELAR CP. FISCAL	14
7.2	CANCELAR VENDA	14
8.	TROCAS E DEVOLUÇÕES	15
8.1	DEVOLUÇÃO DE MERCADORIA	15
9.	MOVIMENTAÇÃO DE CAIXA	17
10.	FECHAMENTO DO CAIXA	18
11.	ALTERAÇÃO DE SENHA	21
12.	MENU FISCAL - PAF-ECF	21

### 1. Introdução

O Sistema Vixen tem por finalidade auxiliar no gerenciamento de estabelecimentos comerciais, tais como: lojas em geral, materiais de construção, autopeças, papelarias, depósitos, distribuidoras entre outros.

Através do sistema Vixen PDV você terá controle no atendimento a seus clientes, facilitando a venda de produtos, emissão de cupons fiscais, formas de pagamento, controle de trocas e trocos entre outros. O sistema também atende toda a legislação tributária, fiscal e com outros módulos do sistema Volpe adquiridos separadamente, tais como: cadastro, vendas, financeiro e estoque.

O sistema permite gerar relatórios gerenciais e visualizar o movimento em tela, estatística de vendas por hora, total de vendas, consumo por clientes, quantidade de clientes atendidos, média de itens por venda, total de sangrias, total de vendas por forma de pagamento, total de descontos e valor líquido de caixa. Outro recurso disponível é o Vixen PDV off-line, que da a garantia de que seu ponto de venda jamais deixará de funcionar, pois, mesmo que perca a conexão com servidor, ou a rede pare de funcionar repentinamente, o próprio sistema identificará a integridade da rede e continuará funcionando normalmente, até que a mesma se restabeleça, proporcionando total segurança.

Permite também consulta de estoque "on-line" entre lojas.

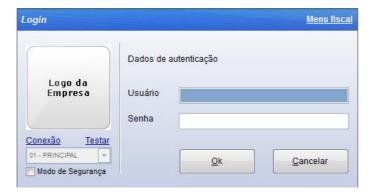
Enfim, o Vixen PDV controla o caixa do estabelecimento e gerenciamento total do mecanismo de vendas e controle de estoque. Todas as atividades possuem controle por senhas, para gerentes, subgerentes, supervisores e operadores.

### 2. Entrando no sistema

Depois de instalado, um ícone é gerado na área de trabalho do Windows. Dê um duplo clique no ícone do Vixen PDV e aguarde a inicialização.

#### 2.1 Tela Login

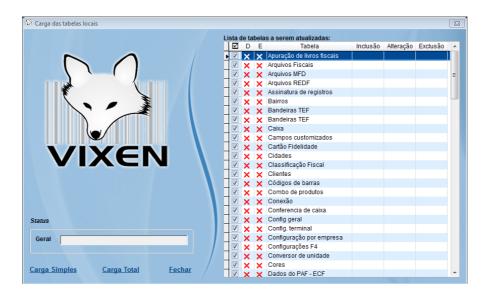
Informar o usuário e senha cadastrado previamente pelo sistema de retaguarda Volpe ERP.



#### 2.2 Carga de tabelas locais

O processo de carga de dados é sempre executado na entrada do sistema, forçando a atualização de todas as tabelas locais.

**Nota:** Esse processo é muito importante, pois garante o correto funcionamento do sistema em casos de queda de conexão com o servidor remoto.



### 3. Menu Inicial

O menu de atendimento disponibiliza as principais opções de operação, elas podem ser acessadas via "mouse", setas ▲ ▼ do teclado ou teclas de atalho que aparecem sublinhadas. Por exemplo: Para acessar a tela de Vendas pressione "ALT + V".

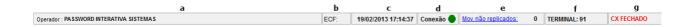


Tela de menu principal Vixen

### 4. Barra de status

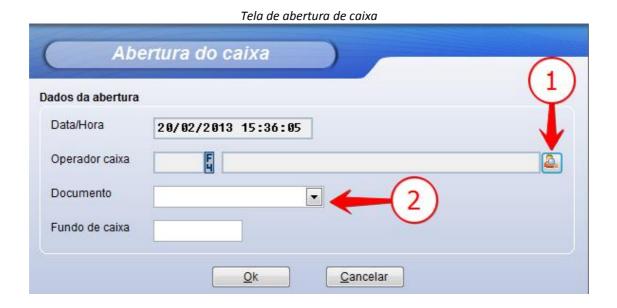
O sistema exibe os principais status de operação:

- a. **Operador:** Nome do operador responsável pela abertura do caixa.
- b. **ECF:** Número do ECF (Emissor de cupom fiscal) configurado para esse terminal.
- c. **Data/hora:** Data e hora da máquina.
- d. **Conexão:** Exibe o status da conexão com o banco de dados remoto. Verde conectado e vermelho sem conexão.
- e. **Movimentos não replicados:** Total de movimentações de vendas, trocas, cancelamentos, etc. ainda não replicados para o banco SQL.
- f. **Terminal:** Número do terminal configurado para essa máquina.
- g. Caixa: Informa o status operacional do caixa (Aberto/Fechado).



### 5. Abrindo o Caixa

O processo de abertura do caixa é obrigatório para o início das operações de venda do dia.



**Passo 1.** Clique no botão para a identificação do operador de caixa, é necessário informar o nome e a senha do operador.

Nota: O operador informado ficará vinculado a todos os movimentos do caixa até o fechamento.

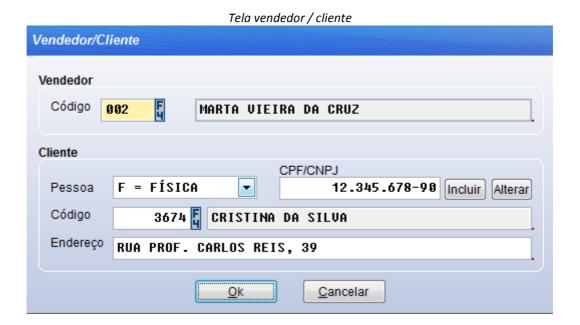


**Passo 2.** Opcionalmente é possível Informar um determinado valor de fundo de caixa/suprimento utilizado para troco.

Confirmada a operação o relatório LEITURA X será impresso automaticamente pelo ECF concretizando a abertura do caixa.

### 6. Venda

#### 6.1 Iniciando a venda



**Vendedor (obrigatório)** - Informe o código ou o nome do vendedor que realizou a venda. Essa informação é utilizada para o controle de comissão e estatísticas de vendas.

**Cliente** - É possível identificar o cliente através do nome ou do CPF. Digitando o CPF e clicando no botão "Incluir" o sistema faz a busca no banco de dados e já vincula o cliente a venda.

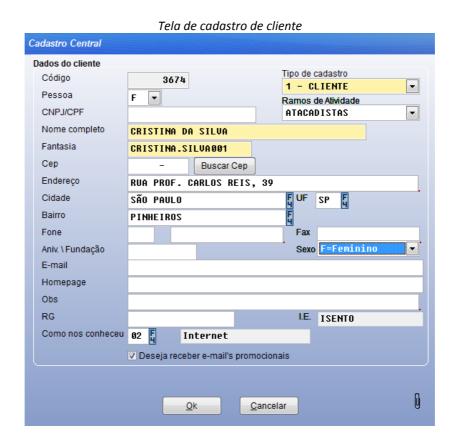
**Dica 1:** Não preenchendo o campo código do cliente, o sistema adota automaticamente "CONSUMIDOR".

**Dica 2:** Se houver necessidade de trocar o endereço do cliente sem a alteração no cadastro, basta um duplo clique no campo endereço.



#### 6.2 Cadastrando um novo cliente

Para efetuar o cadastro de um novo cliente, utilize o "Cadastro central" através do botão "Incluir" da tela de identificação do vendedor / cliente.



Você pode incluir uma observação de conteúdo mais extenso, o sistema oferece um campo específico para textos, basta clicar no clipe que está no canto inferior da tela de cadastro central.

**Dica:** Utilize o Volpe para configurar uma nova regra para o preenchimento de campos obrigatórios (campos em amerelo).

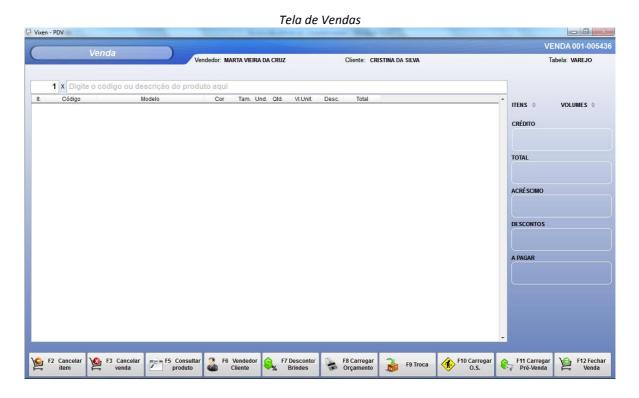
#### 6.3 Lançando um item

O sistema aguarda o envio do primeiro item para iniciar a venda, a identificação dos itens pode ser feita de várias formas:

- 1. Código principal
- 2. Descrição do item
- 3. Código de barras
- 4. Código no fabricante

**Atenção:** Por padrão o sistema identifica os itens pelas opções 1,2 e 3. Para alterar essa configuração utilize a opção "Configuração Geral" do sistema.

Dica: Para maior agilidade no lançamento dos itens, utilize um leitor de código de barras.



Existem duas formas para o lançamento de quantidades múltiplas de itens:

- a. Pressionando ENTER o foco vai para o campo quantidade
- b. Digitando a quantidade no próprio campo do item e logo em seguida o caracter " \* " (asterisco)

Exemplo: [quantidade] \* [código do produto]

Dica: O sistema repete o lançamento do último item pressionando as teclas de atalho ALT + P.



#### 6.4 Alterando a tabela de preços

É possível trabalhar com até 6 tabelas de preços em uma mesma venda. Através do Volpe é possível criar tabelas de preço do tipo VAREJO, ATACADO, VIP, ESPECIAL, etc.

Para alterar a tabela de preço, utilize o link Tabela: na parte superior da tela de vendas.

**Dica:** Utilize as teclas de atalho **ALT + T** para alterar a tabela de preços.

**Nota:** Não esqueça de habilitar as tabelas de preços para a utilização no Vixen pela opção "Configuração Geral".



#### 6.4.1 Cancelar item (F2)



A tecla F2 cancela um item da venda corrente, basta digitar o número do item que deve ser cancelado.

**Dica:** Para maior controle sobre os cancelamentos, habilite a senha na tela de "Direitos por rotina PDV" e delege direito de acesso apenas para gerentes e supervisores.

#### 6.4.2 Cancelar venda (F3)



Para efetuar o cancelamento TOTAL da venda utilize a tecla F3 do teclado.

#### 6.4.3 Consultar produto (F5)



Disponibiliza a consulta das informações dos produtos como preço de venda, quantidade disponível em estoque, produtos em promoção, etc.



Para facilitar a localização do item, utilize os filtros de produto, modelo ou fabricante. A consulta também retorna a posição de estoque local ou das filiais.

#### 6.4.4 Troca vendedor / cliente (F6)



Em qualquer momento da venda, é possível alterar o vendedor ou o cliente\*.

\* Para alterar o **cliente** após a abertura do cupom fiscal, será necessário configurar a impressão dos dados no final do cupom, apenas alguns modelos de ECF (Epson, Sweda e Daruma) pussuem essa opção.

#### 6.4.5 Desconto / brindes (F7)



Atribui desconto ou acréscimo no item, usando valor ou porcentagem. Também é possível atribuir o item como brinde, nesse caso ele é lançando na venda como valor simbólico de R\$ 0,01.

**Dica:** É necessário a parametrização de desconto máximo no item e na configuração geral do sistema para utilizar essa opção.

#### 6.4.6 Carregar orçamento (F8)



Exibe todos os orçamentos em aberto e possibilita a transformação em uma venda.

**Dica:** Por orientação da legislação do PAF-ECF só é permitido carregar um orçamento por cada venda, se necessário utilize a opção "Mesclar DAV".

#### 6.4.7 Troca de mercadoria (F9)



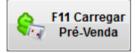
Realiza a devolução da mercadoria ao estoque e concede um crédito ao cliente para a compra de um novo produto. Veja maiores detalhes no tópico Troca / Devolução.

#### 6.4.8 Carregar Ordem de Serviço (F10)



Exibe todas as ordens de serviço em aberto possibilitando o carregamento dos produtos ou serviços no cupom fiscal.

#### 6.4.9 Carregar Pré-venda (F11)



Exibe todas todas as Pré-vendas em aberto e permite a carga dos itens no cupom fiscal.

**Nota:** Conforme especificação de requisitos do PAF-ECF, todas as pré-vendas precisam ser finalizadas em um prazo máximo de 1 dia, ou seja, o próprio sistema vai efetuar o cancelamento das pré-vendas pendêntes de fechamento.

**ATENÇÃO**: Essa opção pode não estar disponível no sistema por conta de regras específicas de cada estado.

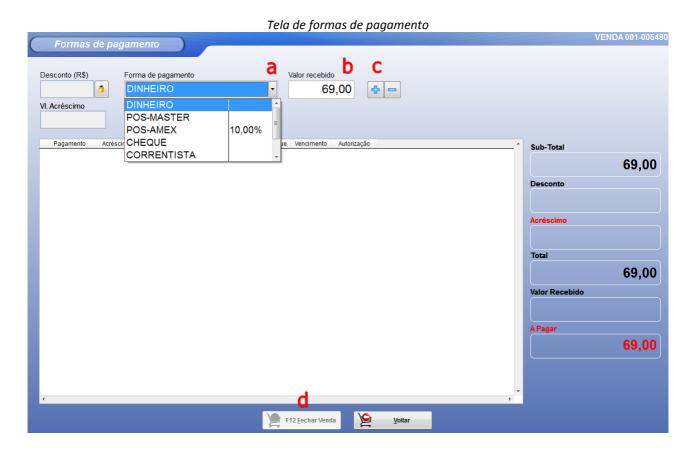
#### 6.4.10 Fechar venda (F12)



Conclui a primeira etapa da venda (Lançamento dos itens), iniciando a próxima etada de lançamento das formas de pagamento.

#### 6.5 Fechando a venda

O sistema permite simultâneamente a utilização de várias formas de pagamentos incluindo a TEF (Transferência eletrônica de fundos).



- **a. Escolhendo as formas de pagamento:** Não existe limitação no número de formas de pagamento utilizadas para o fechamento de uma venda, é possível mesclar: Dinheiro, Cheque, Cartão POS, Cartão TEF, Correntista, entre outras.
- **b. Digitando o valor recebido:** Para que o sistema efetue o cálculo do troco, basta digitar o valor no campo "Valor recebido".
- c. Lançando a forma de pagamento: O botão "+" vincula a forma de pagamento a venda.
- **d. Fechando a venda**: O botão "F12-Fechar venda" encerra a venda imprimindo o fechamento do cupom fiscal e efetuando a gravação da venda no banco de dados, porém ele só é habilitado quando o somatório das formas de pagamento atinge o total da venda.



### 7. Cancelamento de venda

Em uma situação de desistencia por parte do cliente ou um erro operacional do operador de caixa, é possível realizar o cancelamento da operação de venda.

#### 7.1 Cancelar CP. Fiscal



Realiza o cancelamento COMPLETO de todas as operações da venda:

- Devolve o(s) produto(s) para o estoque
- Realiza o estorno do valor no caixa
- Abate o imposto calculado pelo ECF

**Atenção:** O ECF só permite o cancelamento do último cupom fiscal emitido.

#### 7.2 Cancelar venda



Realiza o cancelamento PARCIAL das operações da venda:

- Devolve o(s) produto(s) para o estoque
- Realiza o estono do valor no caixa

**Atenção:** ESSE PROCESSO NÃO ABATE O IMPOSTO JÁ CALCULADO PELO ECF, NESSE CASO EXISTE A NECESSIDADE DA EMISSÃO DE NOTA FISCAL DE DEVOLUÇÃO.

Dica: É possível configurar o prazo máximo (em dias) permitido para os cancelamentos.

### 8. Trocas e devoluções

O sistema oferece 2 cenários diferentes para o operação de devolução de mercadoria.

#### 8.1 Devolução de mercadoria

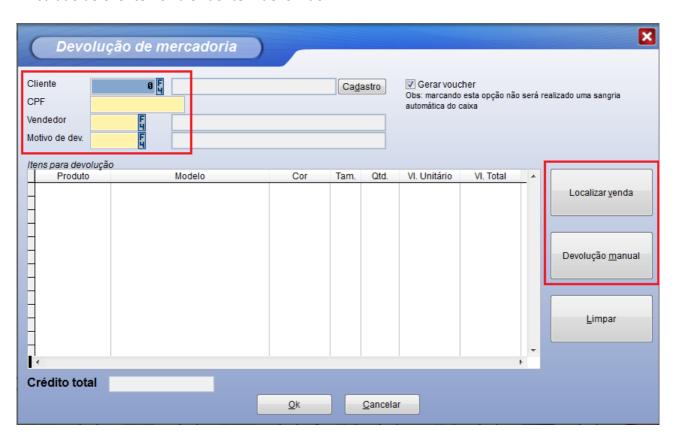


Utilizada em situações onde algum item da venda precisa ser devolvido ou trocado por conta de defeito.

Dados como o nome do cliente e o CPF, são obrigatórios para a geração da nota fiscal de devolução.

O código do vendedor e o motivo da devolução serão utilizados para controle de comissão e estatísticas.

**Gerar voucher:** Essa opção vem por padrão habilitada, é responsável por gerar um crédito vinculado ao cliente no valor do item devolvido.



Existem duas opções para identificar o item a ser devolvido: "Devolução manual" e "Localizar venda", entenda a diferença entre elas:

**Devolução manual:** Concede o crédito utilizando a tabela de preço vigente no dia. Basta indicar o código do item que será devolvido para conceder o crédito ao cliente.



**Devolução localizando venda:** O crédito é concedido com base no preço da venda na época. É necessário localizar o item através da **venda de origem**, para isso será necessário ter em mãos o cupom fiscal da venda, ou realizar a busca utilizando os filtros de CPF do cliente, vendedor e data da realização da venda.



### 9. Movimentação de Caixa

Realiza as operações de movimentação/ajuste do caixa como:

- Retirada de caixa (Pagamentos de fornecedores/Retiradas diversas)
- Fundo de caixa (Fundo para troco)
- Recebimentos (Correntista)

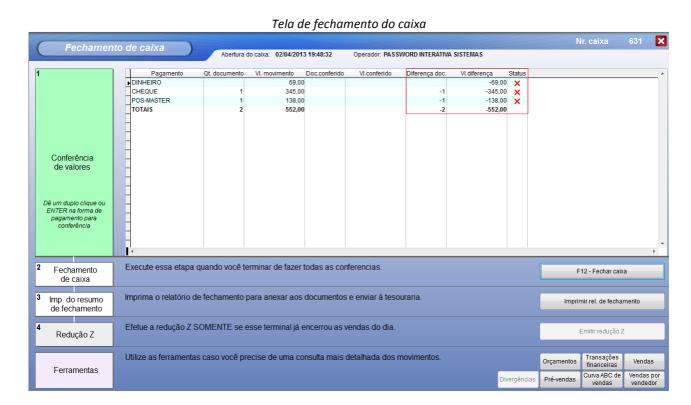


Dica: É obrigatório a criação do código do segmento financeiro antes da utilização no Vixen PDV.

Todas as movimentações de caixa serão exibidas no relatório de fechamento de caixa, detalhando o motivo, o responsável e o horário realizado.

### 10. Fechamento do caixa

A tela de fechamento e caixa foi construida para oferecer controle total das movimentações financeiras e agilidade na conferência.



O processo de fechamento de caixa passa por 4 etapas:



#### Etapa 1 - Conferência de valores

A conferência é feita por forma de pagamento, para cada tipo de documento existe uma tela específica de conferência. Basta um duplo clique na forma de pagamento.

Conferência de caixa - Dinheiro Contado 3 1 Total 60,00 5,00 Moedas R\$ 100 R\$ 0.50 R\$ 0.25 R\$ 0 10 R\$ 0.05 R\$ 0.01 Contado Total Totais Notas Total contado Diferença 65.00 65.00 Moedas Total sistema 69,00 Liberar visualização do total do sistema F12 - Carregar valores no fechamento de caixa Fechar

Tela de conferência de dinheiro

Informe a quantidade de notas disponíveis no caixa, no exemplo são **3** notas de R\$ 20,00 e **1** nota de R\$ 5,00. O sistema calculou o valor e identificou uma diferença de R\$ 4,00 em dinheiro. Para concluir a conferência da forma de pagamento "dinheiro" basta pressionar o botão F12.

Tela de conferência de cheque

Nos casos de conferência de **cheque**, será necessário **digitar o número do cheque** no campo "Nº documento", uma vez identificado o sistema marca a flag de conferido. Repita a operação até que todos os cheques sejam identificados pelo sistema.

Tela de conferência de cartão

Para a conferência do **cartão débito/crédito** a informação esperada pelo sistema é o **número da autorização**, encontrado no "slip" impresso na transação.



# Fechamento de caixa

#### Etapa 2 - Fechamento do caixa

Após ter conferido todas as formas de pagamento, confirme o fechamento de caixa. Uma tela para a digitação de observação se abrirá, e passa a ser obrigatório em casos de fechamento com diferença.

#### 3 Imp. do resumo de fechamento

#### Etapa 3 - Impressão do resumo de fechamento

A impressão do fechamento de caixa exibe informações importantes como o total de descontos, cancelamentos, devoluções, estatística de quantidade de clientes atendidos, ticket médio, etc.

#### 4 Redução Z

#### Etapa 4 - Redução Z

Relatório de finalização das operações no ECF.

Atenção: Após a emissão da Redução Z o ECF só libera novas vendas no dia seguinte.

### 11. Alteração de senha

O sistema permite a alteração da senha do usuário através da opção: Arquivo-> Configurações -> Alterar senha. Basta digitar o usuário e a senha atual.

**Dica:** Para maior segurança é importante alterar a sua senha periodicamente.



### 12. Menu Fiscal - PAF-ECF

Em alguns estados é obrigatório a utilização do "Vixen PAF-ECF", o PAF-ECF é um aplicativo desenvolvido com base em legislação federal que veio para regulamentar o desenvolvimento de sistemas de automação comercial.

**Nota:** Visando sempre em manter o sistema atualizado na legislação do PAF-ECF, a PWI realiza periodicamente a homologação do sistema Vixen PDV, alertando todos os seus clientes através de e-mail sempre que uma nova versão fiscal é liberada.

É de total responsabilidade do cliente solicitar o agendamento da atualização com a nossa equipe técnica, sendo obrigatório a atualização para a última versão homologada do aplicativo.

Uma das principais mudanças do PAF-ECF foi a inclusão da tela do Menu Fiscal no aplicativo, concentrando todas as opções necessárias para o fisco.

**Dica:** Você pode acessar o Menu Fiscal do PAF-ECF a partir de qualquer tela do sistema utilizando as teclas de atalho **CTRL + M**.

