



## Sumário

Apresentação.....	1
1. Procedimentos iniciais .....	2
2. Cadastrar Vasilhame .....	2
3. Pesquisar, Editar, Excluir .....	3
4. Emitir Relatório de Cadastro de Vasilhame .....	5
5. Registrar Entrada de Vasilhame .....	6
6. Realizar Venda de Vasilhame .....	9
7. Emitir Relatório de Fluxo de Vasilhames.....	12
8. Estornar Entrada de Vasilhame .....	14

## Apresentação

O novo processo de controle de fluxo de vasilhames dos produtos vendidos como refil é bastante utilizado para vendas de gás de cozinha, água mineral, cerveja, refrigerante, etc. Esse processo é realizado na nova rotina **2071 – Cadastro de Vasilhame por Embalagem** e **2075 – Frente de Caixa** que facilitará a identificação do produto que exige o vasilhame, informando e validando se a quantidade de entrada é a mesma da saída.

Este tutorial contém informações que orientam nos procedimentos necessários para cadastro de vasilhame, registro da entrada do vasilhame, emissão de relatório e realização de venda de vasilhame.

Tabela de Alterações		
Data	Versão	Descrição
04/12/2014	v.1.0	Criação do documento
03/09/2018	v.1.1	Atualização das telas da rotina 2071 e 2075 e os novos fluxos de cadastro e venda dos produtos com controle de vasilhame.



## 1. Procedimentos iniciais

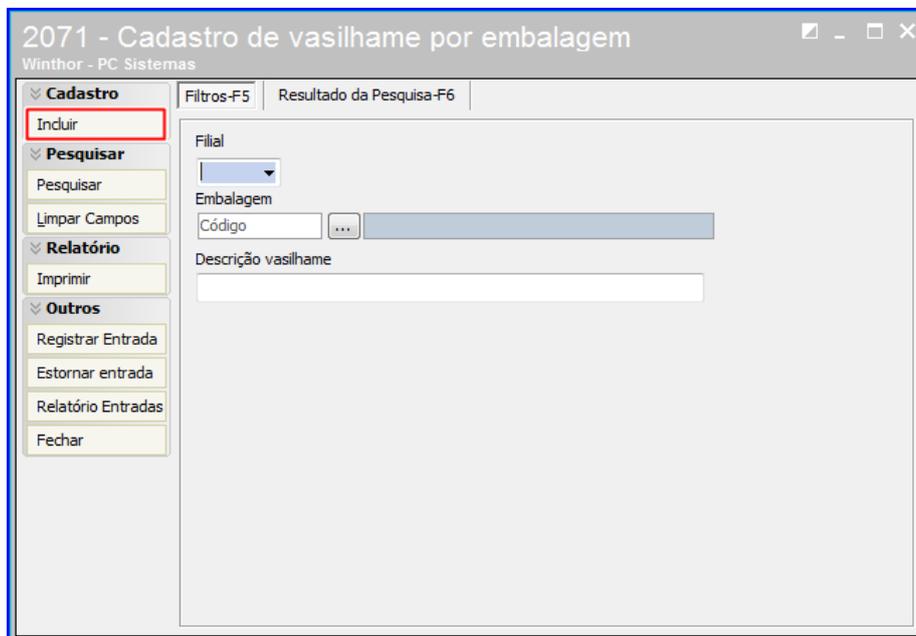
Antes de realizar o processo de cadastro e entrada de vasilhame, são necessários os seguintes procedimentos iniciais:

- Atualizar as rotinas:
  - ✓ **2071 – Cadastro de Vasilhame por Embalagem**, a partir da versão 28
  - ✓ **2000 – Atualizar Procedures de Autosserviço**, a partir da versão 28
  - ✓ **2075 – Frente de Caixa**, a partir da versão 28
- Liberar acesso às permissões na rotina **530 – Permitir Acesso à Rotina**:
  - ✓ **1 – Permitir Exclusão de Registro**
  - ✓ **2 – Permitir Criar / Editar Layout de Relatório**
  - ✓ **3 – Permitir Inserir / Editar Registros**
  - ✓ **4 – Permitir Criar / Editar Layout de Entrada de Vasilhame**
  - ✓ **5 – Permitir Realizar Entrada de Vasilhame**
- Definir os seguintes parâmetros na rotina **132 - Parâmetros da Presidência**, conforme política da empresa:
  - ✓ Marcar o parâmetro **3058 – Controla fluxo vasilhame frente de caixa**;
- Verificar na rotina **2014 – Cadastro de Embalagem**, se a opção **Controle de Vasilhame** está marcada para embalagem cadastrada

## 2. Cadastrar Vasilhame

Para realizar o processo cadastrar complemento, efetue os seguintes procedimentos:

2.1 Acesse a rotina **2071 – Cadastro de Vasilhame por Embalagem**, clique o botão **Incluir**.





2.2 Na tela **Inserindo Registro**, preencha os campos: **Filial**, **Descrição** e a **Embalagem Estoque** e clique o botão **Gravar**;

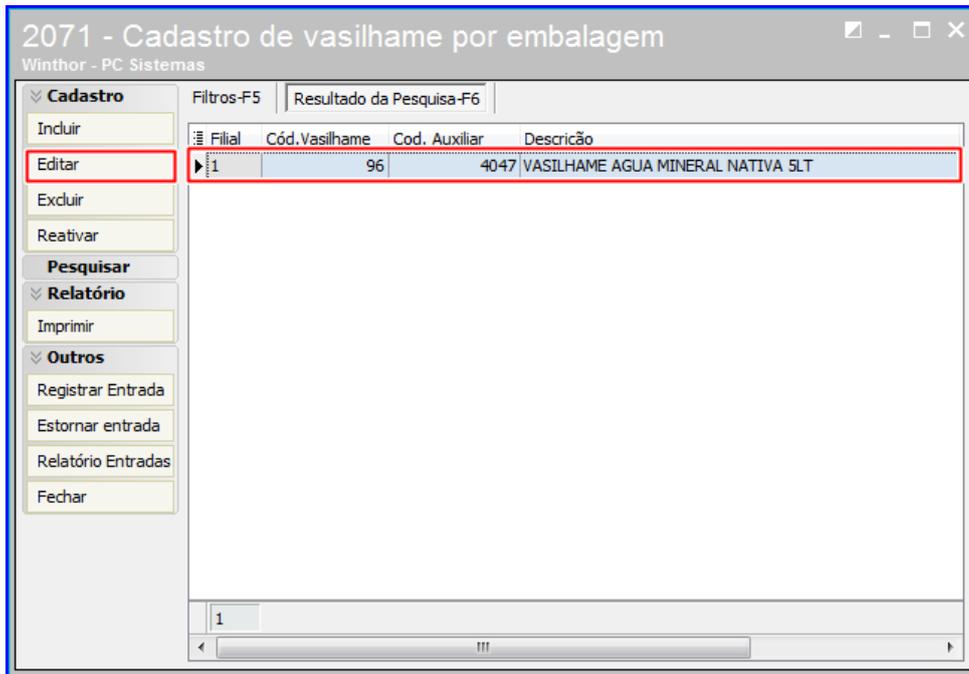
**Observação:** quando a flag **Engradado** estiver selecionada, o cadastro será utilizado para controlar o fluxo de entrada e saída de engradados, entregues juntos com os vasilhames na entrada sem necessidade de vincular uma embalagem.

### 3. Pesquisar, Editar, Excluir

Para realizar o processo pesquisar, editar e excluir efetue os seguintes procedimentos:

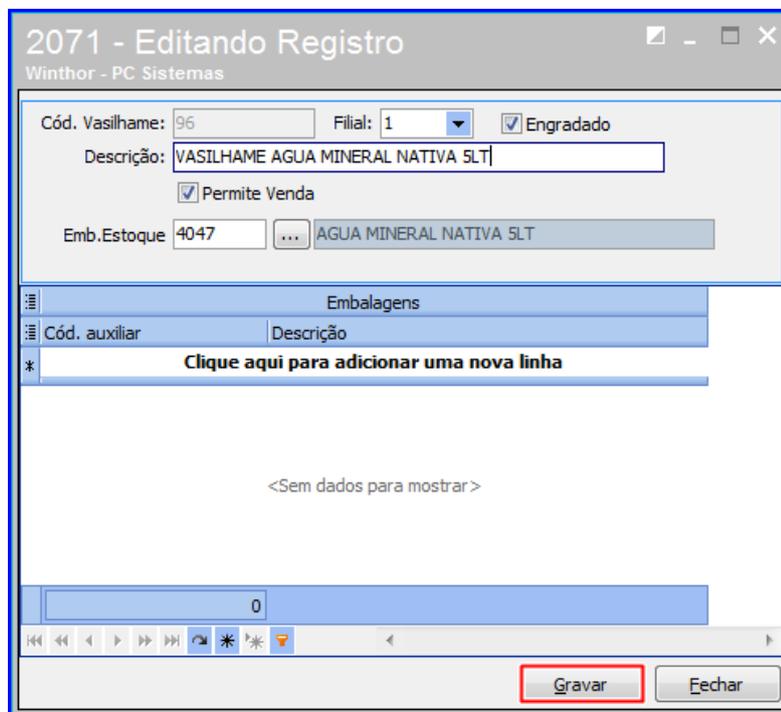
3.1 Na tela inicial da rotina, aba **Pesquisar**, clique em **Pesquisar**;

3.2 Selecione o vasilhame, em seguida clique o botão **Editar** para fazer alguma alteração no vasilhame cadastrado.



**Observação:** Caso queira excluir, selecione o vasilhame cadastrado em seguida clique em **Excluir**.

3.3 Ao clicar o botão **Editar**, é exibida a tela **Editando Registro**, faça a alteração conforme necessidade e em seguida clique o botão **Gravar**.



#### 4. Emitir Relatório de Cadastro de Vasilhame

Para realizar o processo emitir relatório de cadastro de vasilhame efetue os seguintes procedimentos:

- 4.1 Acesse a rotina **2071**, preencha os campos **Filial**, **Embalagem** e **Descrição vasilhame**, conforme necessidade;
- 4.2 Em seguida na aba **Relatório**, clique o botão **Imprimir**;

- 4.3 Na tela **Impressão**, selecione o tipo de impressão conforme necessidade, em seguida clique o botão **Confirmar**;

- 4.4 Em seguida é exibido o resultado de pesquisa;

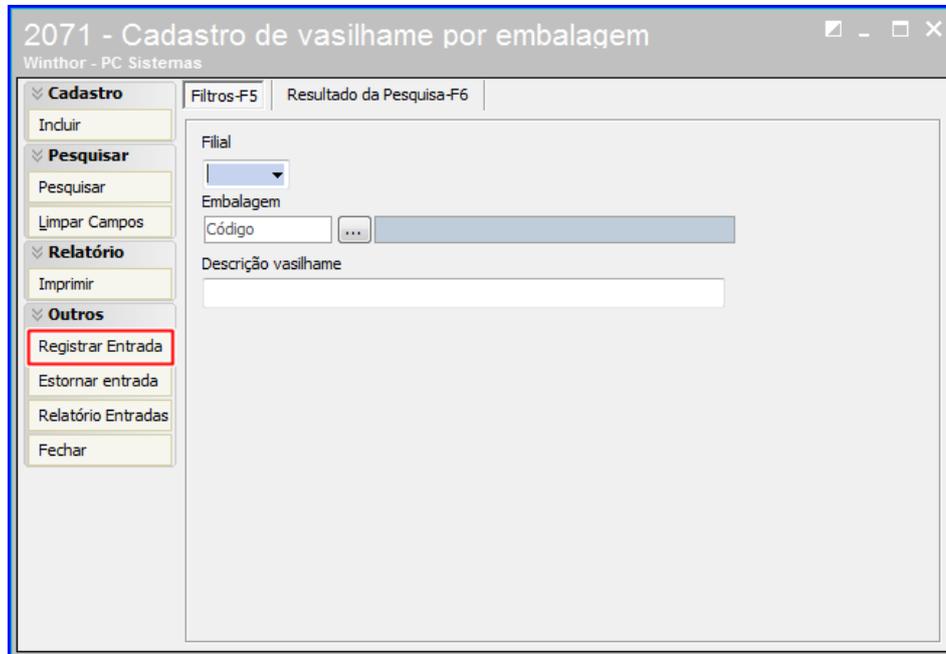
Rotina 2071 - Cadastro de Vasilhame Por Embalagem							Página 1 de 1
03/09/2018							
Relatório de Vasilhames por Embalagem							
Código	Descricao	Cod. Auxiliar	Cod. Filial	Permite Venda	Preço Venda	Controla estoque	
96	VASILHAME AGUA MINERAL NATIVA 5LT	4047	1	S	0,00	S	



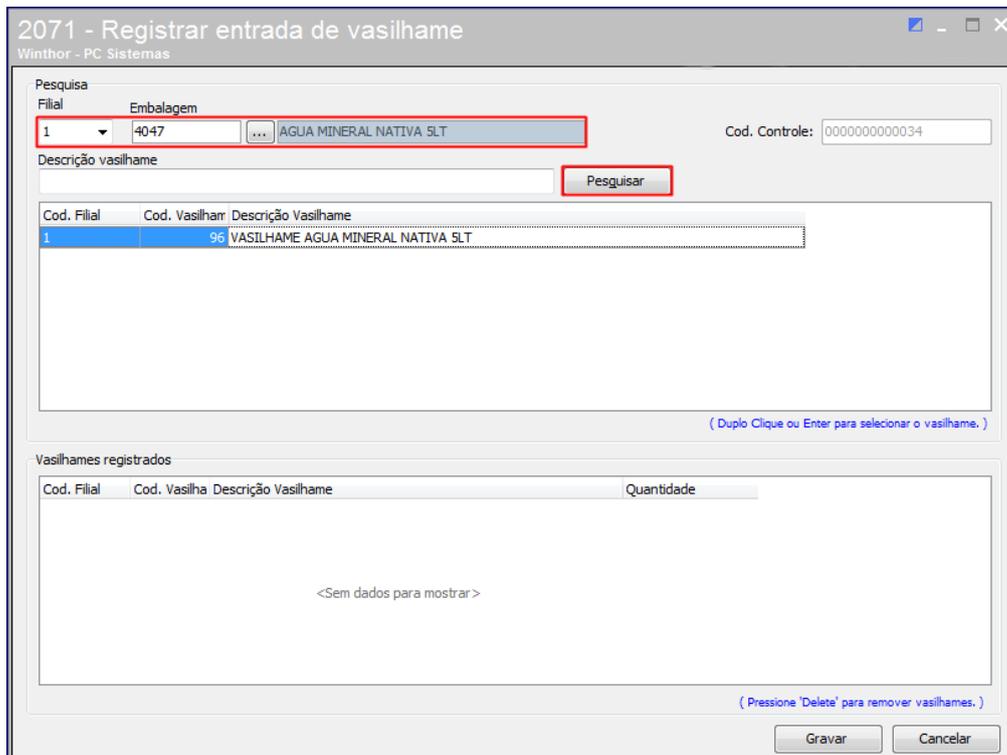
## 5. Registrar Entrada de Vasilhame

Para realizar o processo registrar entrada de vasilhame efetue os seguintes procedimentos:

5.1 Acesse a rotina **2071**, na aba **Outros**, clique o botão **Registrar Entrada**;



5.2 Na caixa **Pesquisa**, preencha os campos **Filial**, **Embalagem** ou **Descrição** vasilhame conforme necessidade, em seguida clique o botão **Pesquisar**;





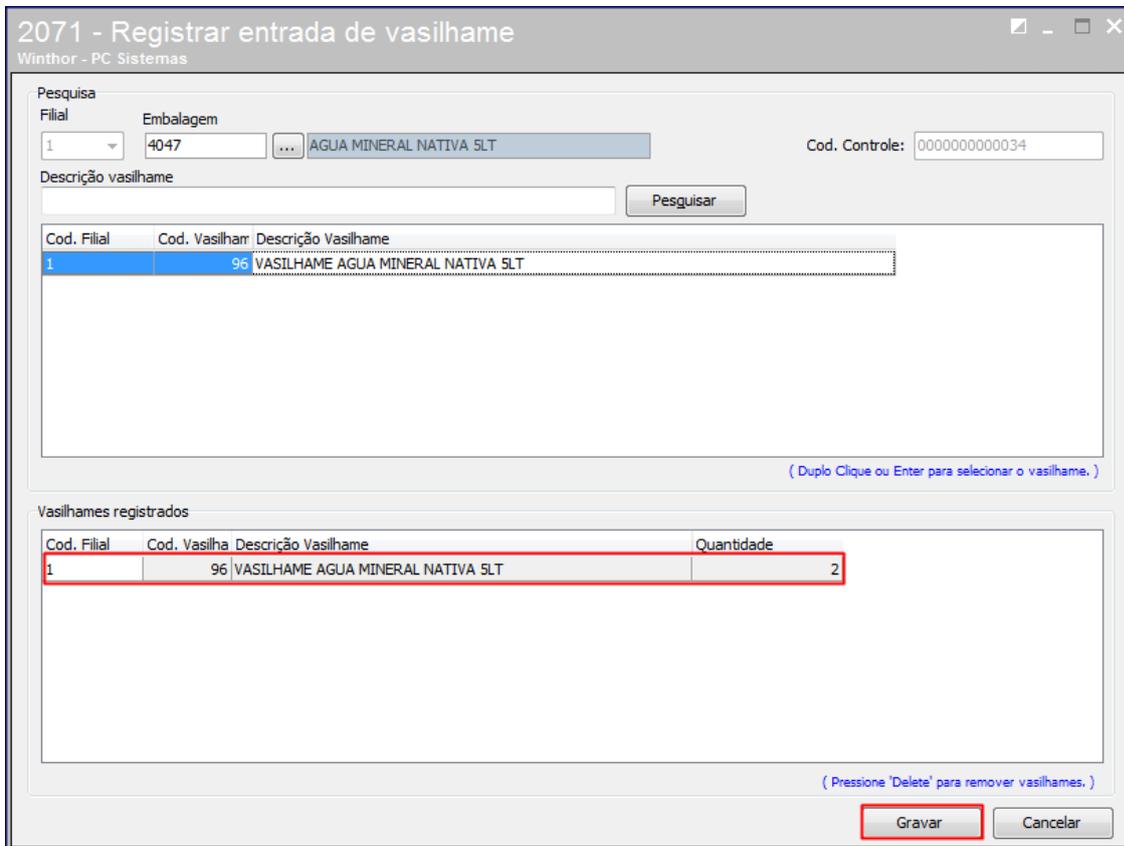
5.3 Dê um duplo clique ou tecla **Enter** para selecionar o vasilhame;

5.4 Informe a quantidade de vasilhame no campo **Qtde. Registrada**, em seguida clique o botão **Confirmar**;

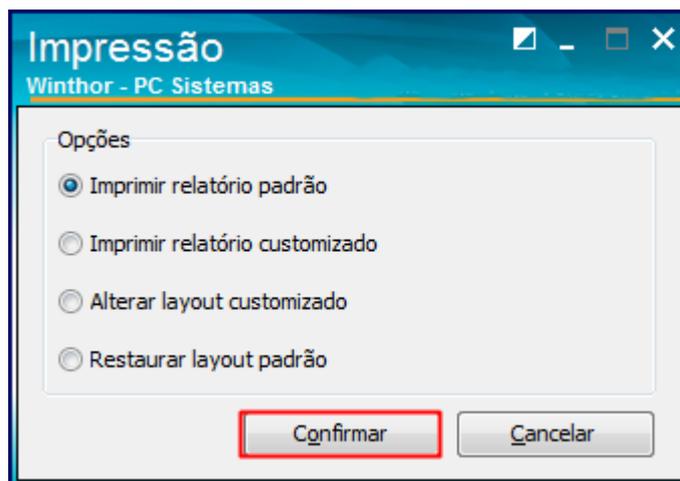
5.5 O vasilhame pesquisado será apresentado na caixa **Vasilhames registrados**;

5.6 Clique o botão **Gravar**;

Observação: Caso queira remover o vasilhame registrado, pressione a tecla **Delete**;



5.7 Na tela **Impressão** selecione o tipo de impressão conforme necessidade, em seguida clique o botão **Confirmar**;





5.8 Será impresso o comprovante de entrada, informando os dados da empresa e do vasilhame registrado, juntamente com o código de barras que será utilizado na rotina **2075 – Frente de Caixa**.

**COMPROVANTE DE ENTRADA  
DE VASILHAMES**

EMPRESA: PC SISTEMAS S.A.  
 CNPJ: 07577599000501  
 Data: 05/09/2018 15:56:02  
 Cod. Controle: 0000000000034

---

Cod. Vasilhame: 96  
 Descrição: VASILHAME AGUA MINERAL NATIVA 5  
 Cod. Auxiliar: 4047  
 Quantidade: 2,00

---



0000000000034

## 6. Realizar Venda de Vasilhame

Para realizar o processo venda de vasilhame efetue os seguintes procedimentos:

- 6.1 Acesse a rotina **2075 – Frente de Caixa**, inicie a venda normalmente;
- 6.2 Insira o produto no campo **Localização do Produto**, em seguida informe o **Número do Comprovante do Vasilhame**;

EMPRESA: PC INFORMATICA SA - CNPJ: 07577599000501 T - Teclas de acesso - X

Descrição

Quantidade: **0,000** Valor Unitário R\$: **0,00**

**NFC-e Ambiente Homologação**

Controle Vasilhame

**Informe o número do comprovante do vasilhame**

<Tede Enter para confirmar > <Tede F5 para comprar o vasilhame > <Tede ESC para cancelar e sair >

Localização do Produto: **78909182** Quantidade: **1**

Cliente: **1 CONSUMIDOR FINAL**

Plano Pqto: **A VISTA**

Quantidade de itens	0
Valor do Acréscimo	0,00
Valor do Desconto	0,00
<b>Valor Total</b>	<b>0,00</b>



6.3 Se a quantidade de saída exceder a quantidade de entrada informada, a rotina perguntará se deseja comprar o vasilhame;

Confirmação

**?** Quantidade de vasilhames ultrapassa a quantidade de entrada,  
 Qtde.requisitada: 15 Qtde.disponivel: 11.  
 Deseja comprar vasilhame?

6.4 Clique o botão **Sim** ou **Não**, conforme necessidade;

6.5 Ao clicar o botão **Sim**, será apresentado na tela da **2075 – Frente de Caixa** o produto selecionado;

EMPRESA: PC INFORMATICA SA - CNPJ/CGC: 07577599000501 T - Teclas de acesso - X

Descrição

## VASILHAME AMBEV 300ML

Quantidade	Valor Unitário R\$	
<b>4,000</b>	<b>83,00</b>	
<b>NFC-e Ambiente Homologação</b>		

001-NOTA FISCAL EMITIDA EM AMBIENTE DE HOMOL			
1,000	X	4,90	FF = 4,90
002-CERVEJA ANTARTICA PILSEN LONG NECK 355ML			
15,000	X	4,90	FF = 73,50
003-VASILHAME AMBEV 300ML			
4,000	X	83,00	1700 = 332,00

Localização do Produto	Quantidade
0	1

Cliente	1 CONSUMIDOR FINAL	
Plano Pgto.	A VISTA	

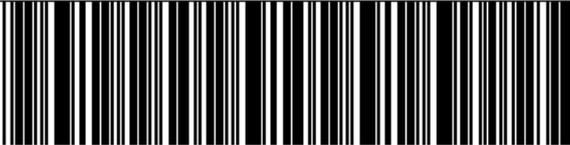
Quantidade de itens	3
Valor do Acréscimo	0,00
Valor do Desconto	0,00
<b>Valor Total</b>	<b>410,40</b>



6.6 Ao clicar o botão **Não** será apresentado uma mensagem de obrigatoriedade e abortado o registro do item;

**Observações:**

- Verifica se há conexão com o servidor:
  - ✓ Caso não tenha conexão com o servidor, a rotina validará permissão de acesso para incluir vasilhame avulso.
  - ✓ Se a quantidade de saída exceder a quantidade de entrada informada, ao totalizar a venda será registrado o vasilhame como um item da venda, o preço de venda será o definido na rotina **2017 – Precificação de Embalagem**;
- Se algum item, que utiliza o processo de controle de vasilhame, for cancelado, então irá recalcular a quantidade de saída dos vasilhames;
- Servidor de faturamento irá atualizar o servidor quanto a movimentação dos vasilhames;
- Caso não leve todo o vasilhame que consta no comprovante de entrada, a rotina 2075 – Frente de Caixa irá emitir um novo comprovante de entrada de vasilhame, com a quantidade restante, conforme imagem abaixo:

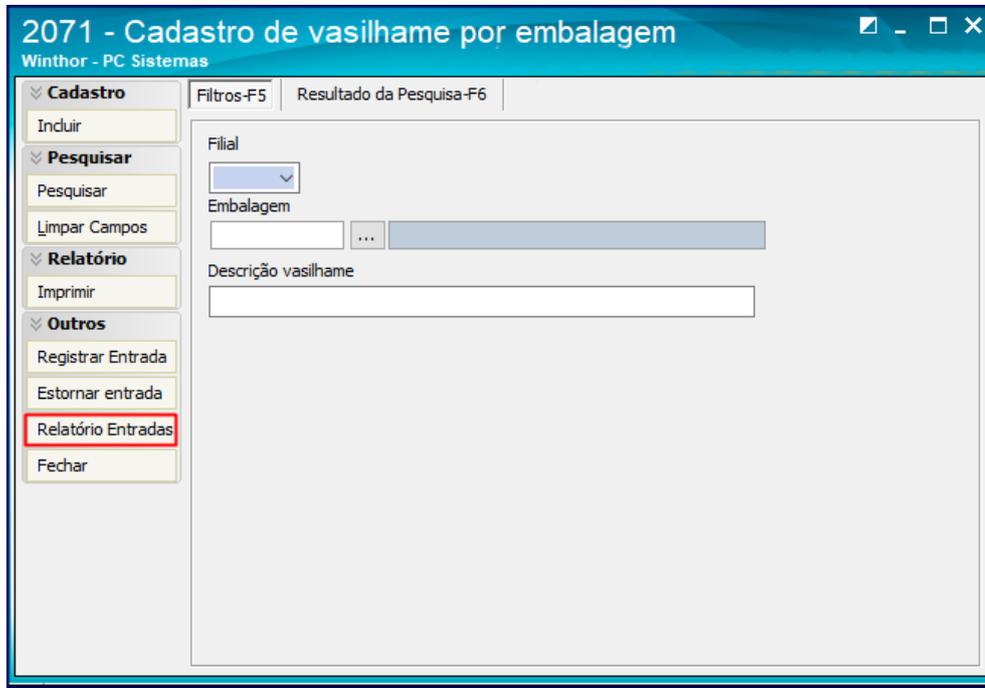
<p><b>PC INFORMATICA SA</b> RUA 135 Nº 419, MARISTA GOIANIA - GO CNPJ: 07.577.599/0005-01 IE: 106953273 11/09/2018 15:41:27</p> <hr/> <p><b>COMPROVANTE DE ENTRADA DE VASILHAMES</b></p> <hr/> <p>Cod.Vasilhame: 17 Descrição: Garrafa AMBEV 300 Cod.Auxiliar: 200138 <b>Quantidade: 6</b></p> <hr/>  <p>0000000000017</p> <p>Cx: 202 Operador: 8890-OPERADOR(A) PADRAO Versao: 24.0.0.2</p>
--



## 7. Emitir Relatório de Fluxo de Vasilhames

Para realizar o processo de emissão de relatório de entradas de vasilhame efetue os seguintes procedimentos:

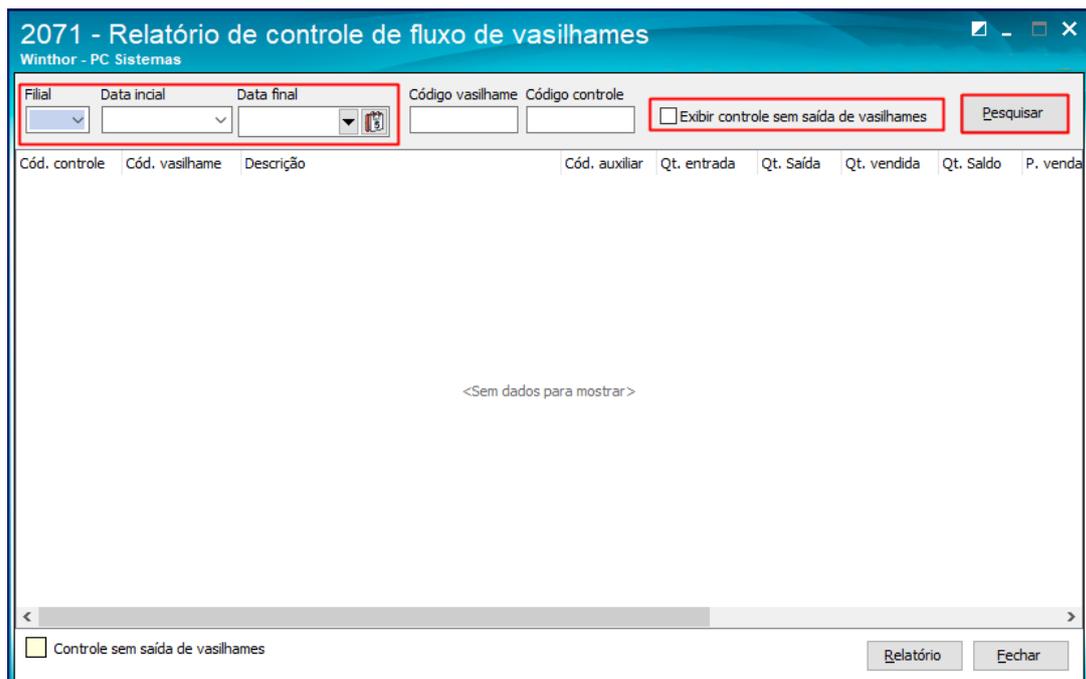
7.1 Acesse a rotina **2071 – Cadastro de Vasilhame por Embalagem**, na aba **Outros** clique o botão **Relatório Entradas**;



7.2 Preencha os campos **Filial**, **Data inicial** e **Data final**, conforme necessidade;

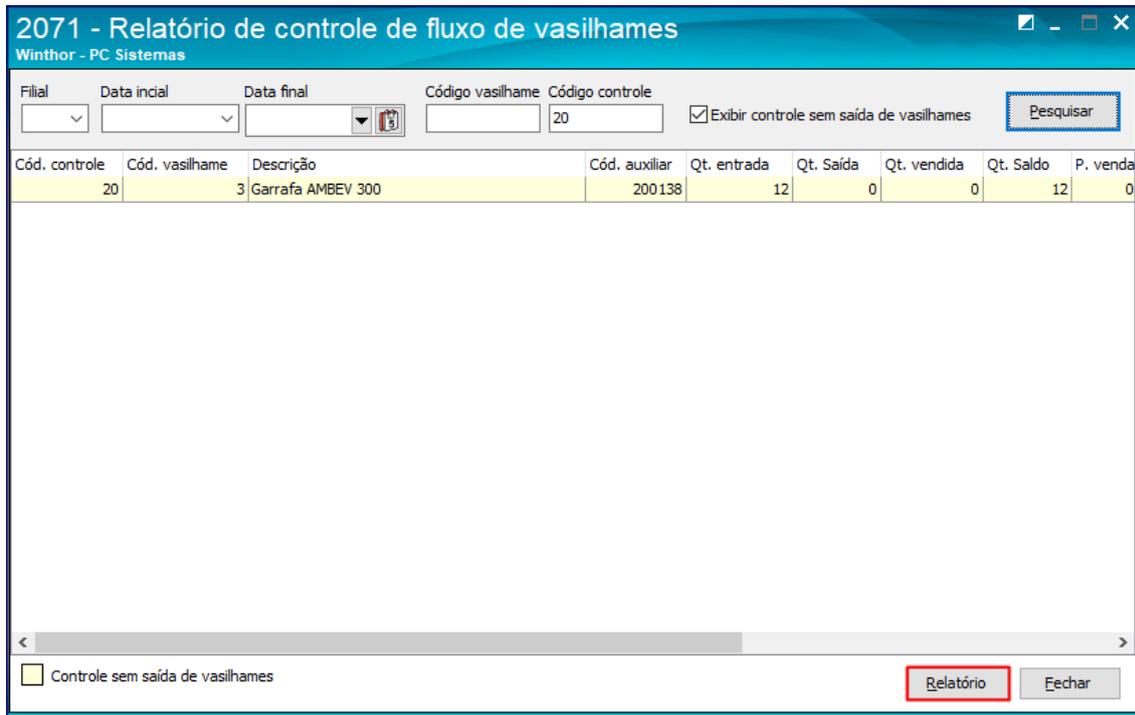
7.3 Marque a opção **Exibir controle sem saída de vasilhames**;

7.4 Em seguida clique o botão **Pesquisar**;

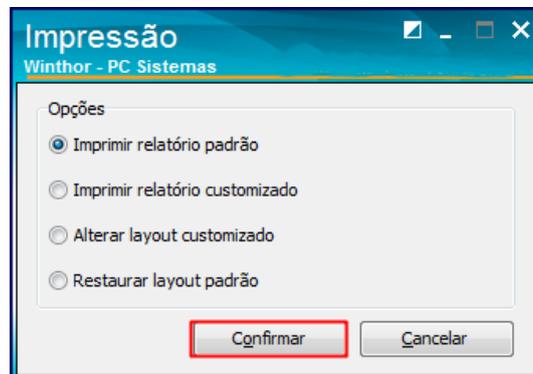




- 7.5 Será apresentado os resultados de pesquisa;
- 7.6 Clique o botão **Relatório**;



- 7.7 Na tela **Impressão** selecione o tipo de impressão conforme necessidade, em seguida clique o botão **Confirmar**;



- 7.8 No relatório é especificado a **Qtde entrada**, **Qtde saída**, **Qtde vendida**, **Preço vasilhame** e **VI. Total vendido**;

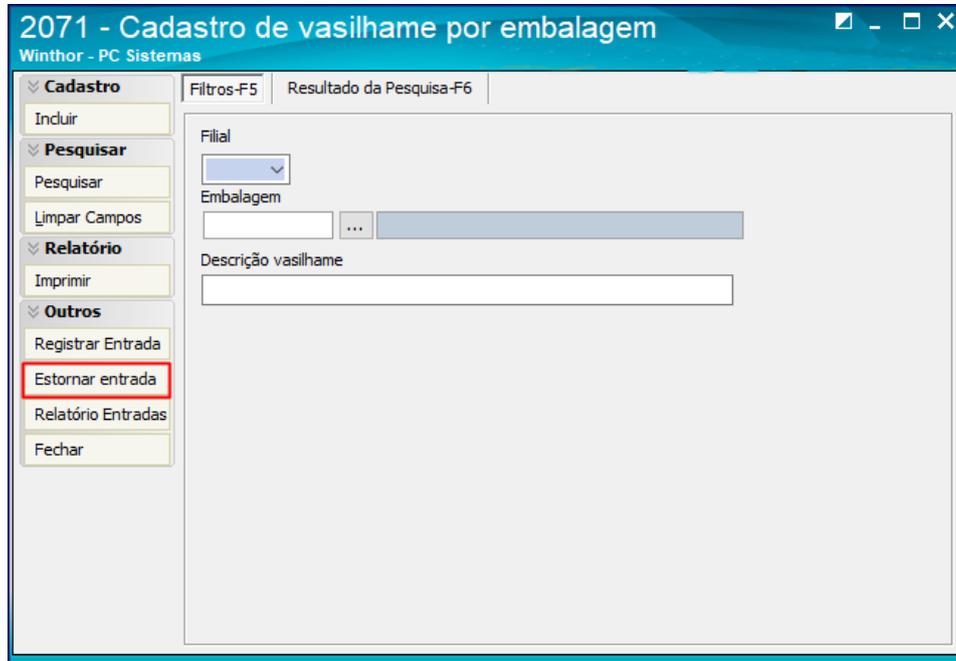
2071 - Relatório de controle de fluxo de vasilhames									Data: 12/09/2018
<b>Filtro:</b>	Filial: Período: Cód. vasilhame: Exibir controle sem venda: Sim								
	<b>Cód. controle</b>	<b>Cód. vasilhame</b>	<b>Descrição</b>	<b>Qtde entrada</b>	<b>Qtde saída</b>	<b>Qtde vendida</b>	<b>Qtde saldo</b>	<b>Preço vasilhame</b>	<b>VI total vendido</b>
20	3	Garrafa AMBEV 300	12	0,00	0,00	12,00	0,00	0,00	
					<b>Qtde vendas:</b>	<b>0,00</b>	<b>Total vendas:</b>	<b>0,00</b>	



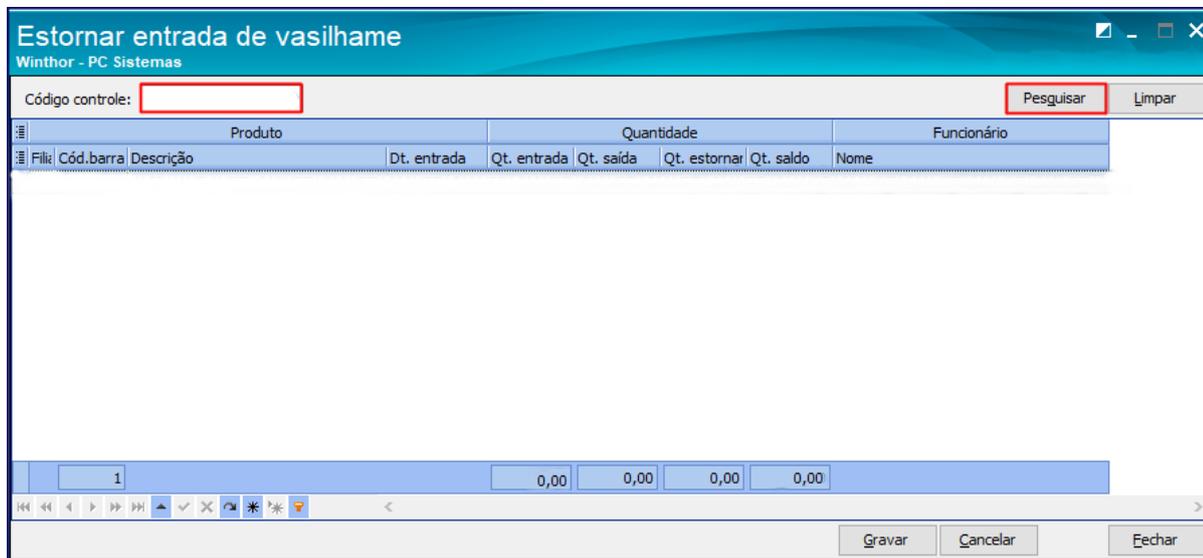
## 8. Estornar Entrada de Vasilhame

Para realizar o processo de estorno de entrada de vasilhame efetue os seguintes procedimentos:

8.1 Acesse a rotina **2071 – Cadastro de Vasilhame por Embalagem**, na aba **Outros** clique o botão **Estornar Entrada**;



8.2 Preencha o campo **Código controle**, em seguida clique o botão **Pesquisar**;





8.3 Informa na coluna **Qt. Estornar** a quantidade que será estornada, em seguida clique o botão **Gravar**;

Fili	Cód.barra	Descrição	Dt. entrada	Qt. entrada	Qt. saída	Qt. estornar	Qt. saldo	Nome
2	200138	VASILHAME AMBEV 300ML	11/09/2018 16	12	0	0	12	PCADMIN

Mantenha o **WinThor Atualizado**, assim você proporciona o crescimento da sua empresa através de soluções criadas especialmente para o seu negócio!

Estamos à disposição para mais esclarecimentos e sugestões.

Fale com a PC: [www.pcsist.com.br](http://www.pcsist.com.br)  
 Central de Relacionamento - (62) 3250 0210