



## Sumário

Apresentação.....	2
1. Procedimentos Iniciais.....	2
2. Realizar Cadastro Tipo de Endereço .....	4
3. 1702 – Cadastrar Endereços.....	5
4. Cadastrar Endereço Loja.....	8
5. Cadastro Serviços Adicionais.....	12
6. Parâmetros .....	13
7. Entrada .....	16
8. Endereçamento por U.M.A. ....	28
9. Gestão RF WMS .....	30
10. Abastecimento/Transferência.....	32
11. Inventário.....	38
12. Expedição.....	48
.....	56



## Apresentação

O processo Cash & Carry foi criado para atender o atacarejo, voltado tanto para o comprador profissional como para o consumidor final. Este processo no Winthor é atendido pelas rotinas do WMS que possibilitam o cadastro, endereçamento, gestão, expedição e inventário dos produtos.

Tabela de Alterações		
Data	Versão	Descrição
20/09/2018	v.1.0	Criação do documento

## 1. Procedimentos Iniciais

Antes de realizar o processo Cash & Carry realize os seguintes procedimentos:

- ✓ Atualize as rotinas descritas abaixo para a versão 28.07 ou superior:
  - Rotina 1700
  - Rotina 1701
  - Rotina 1702
  - Rotina 1718
  - Rotina 1726
  - Rotina 1754
  - Rotina 1781
  - Rotina 3712
  - Rotina 3714
  
- ✓ Na rotina **530 – Permitir Acesso a Rotina**, a partir da versão 28.07, pesquise as seguintes rotinas e marque as permissões:
  - **Rotina 1710 – Gestão de Conferência de Entrada**
    - 35 - Visualizar Alerta de fornecedores sem recibo de descarga;
    - 36 - Permitir cadastrar serviços adicionais;
    - 37 - Permitir incluir serviços adicionais.
  - **Rotina 1711 – Digitar Conferência Cega**
    - 4 - Permitir incluir serviços adicionais.



- Rotina **3709 – Gerar Transferência de Endereço**
    - 5 – Transferir por Produto;
    - 6 – Transferir por UMA.
  - Rotina **3712 – Conferência Cega de Bônus**
    - 38 - Permitir endereçamento Stage;
    - 39 - Permitir endereçamento por U.M.A. ;
    - 40 - Permitir endereçamento para Loja;
    - 41 - Permitir informar U.M.A. manualmente;
    - 42 - Validar se o produto é de alto custo;
    - 43 - Permitir incluir serviço adicionais.
  - Rotina **3713 – Endereçamento por U.M.A**
    - 2 - Validar liberação da OS para movimentação;
    - 3 - Permitir mudar o endereço destino;
    - 4 - Permitir visualizar UMA liberada.
  - Rotina **3714 – Executar Transferência de Endereço**
    - 16 - Confirmar endereço quando destino for loja.
  - Rotina **3717 – Contagem de Inventário**
    - 8 - Visualizar itens divergentes (a partir da 3ª contagem).
- ✓ Na rotina **560 – Atualizar Bando de Dados** atualizar a seguintes tabelas a partir da versão 28.07:
- PCTIPOPAL
  - PCESTENDLOJA
  - PCCONFABASTECIMENTOWMS
  - PCPARAMETROINVENT
- ✓ Na rotina **1700 - Atualizar tabelas do WMS** na aba **Objetos do Banco**, marque a opção **Gerar permissões de acesso ( PCROTINAL)**;
- ✓ Na rotina **1795 - Parâmetros do WMS**, Na aba **02 - Armazenagem/ Abastecimento**, sub-aba **2.1** marque a permissão **Considerar Estoque Loja para Abastecimento**;



## 2. Realizar Cadastro Tipo de Endereço

2.1 Acesse a rotina 1718 – Cadastrar Tipos de Endereços e clique o botão **Incluir**;

2.2 Na tela **Cadastro** preencha os campos conforme necessidade, informe Enderelo Loja **Sim** ou **Não** e clique o botão **Gravar**;

### 3. 1702 – Cadastrar Endereços

3.1 Acesse a rotina 1702 – Cadastrar Endereços e clique o botão **Incluir**;

3.2 Preencha os campos conforme necessidade, informe o **Tipo Endereço** e **Tipo Estrutura** e clique o botão **Processar**;

**Observação:** Ao selecionar o **Tipo de Endereço Loja**, irá aparecer na **Área do Endereço: Endereço Loja**.



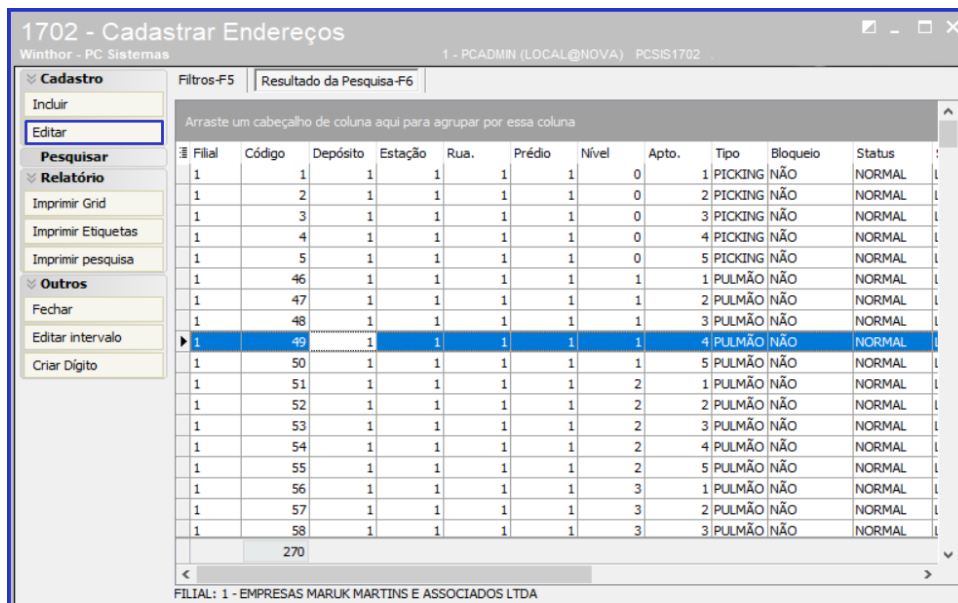
3.3 Para pesquisar um endereço já cadastrado, preencha os campos na aba **Filtros** da rotina **1702 – Cadastrar Endereços** conforme necessidade e clique o botão **Pesquisar**;

**Observação:** Ao marcar a flag **Endereço Loja** inclusa na tela **Filtros-F5**, a pesquisa dos endereços irá mostrar somente endereços que estejam com a flag marcada.

3.4 Ao fazer uma consulta de endereços, na aba **Resultado da Pesquisa – F6** irá mostrar as colunas **Endereço Loja** e **Tipo Endereço**;

	Tipo	Bloqueio	Status	Situação	Endereço Loja	Tipo endereço	Ativo	Cód. mot. a	Desc. mot. avaria
1	PULMÃO	NÃO	NORMAL	LIVRE	Sim	INTEIRO	S		
2	PULMÃO	NÃO	NORMAL	LIVRE	Sim	INTEIRO	S		
3	PULMÃO	NÃO	NORMAL	LIVRE	Sim	INTEIRO	S		
4	PULMÃO	NÃO	NORMAL	LIVRE	Sim	INTEIRO	S		
5	PULMÃO	NÃO	NORMAL	LIVRE	Sim	INTEIRO	S		
1	PULMÃO	NÃO	NORMAL	LIVRE	Sim	INTEIRO	S		
2	PULMÃO	NÃO	NORMAL	LIVRE	Sim	INTEIRO	S		
3	PULMÃO	NÃO	NORMAL	LIVRE	Sim	INTEIRO	S		
4	PULMÃO	NÃO	NORMAL	LIVRE	Sim	INTEIRO	S		
5	PULMÃO	NÃO	NORMAL	LIVRE	Sim	INTEIRO	S		
1	PULMÃO	NÃO	NORMAL	LIVRE	Sim	INTEIRO	S		
2	PULMÃO	NÃO	NORMAL	LIVRE	Sim	INTEIRO	S		
3	PULMÃO	NÃO	NORMAL	LIVRE	Sim	INTEIRO	S		

3.5 Caso deseje editar um endereço, selecione o código que deseja alterar na aba **Resultado da Pesquisa – F6** e clique o botão **Editar**;



3.6 Preencha os campos conforme necessidade e clique o botão **Gravar**;



**Observação:** Se o endereço estiver marcado no campo **Status Endereço** como **AE (Pulmão)** e for um **Endereço Loja**, não será possível alterar para a opção **AP (Picking)**, pois é um Tipo de endereço que deve ser usado somente em endereço de loja.



## 4. Cadastrar Endereço Loja

4.1 Acesse a rotina **1701 - Cadastro de Dados Logísticos**, preencha os campos conforme necessidade e clique o botão **Consultar**;

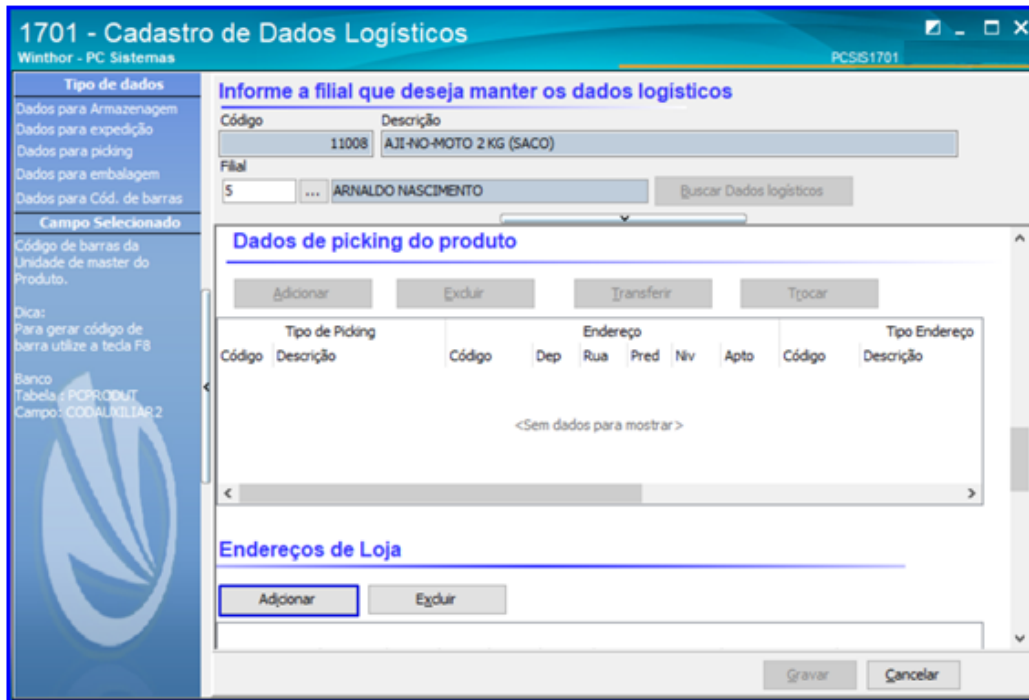
4.2 Selecione o produto desejado e dê um duplo clique sobre ele;

CODPROD	DESCRICAO	EMBALAGEM	UNIDADE	CODFAB
11015	AJI SAL C/ PIMENTA 100G (FRASCO)	1X36X100G	UN	100504
11055	AJI SAL CHURRASCO 1KG	1X12X1KG	UN	100501
11016	AJI SAL CHURRASCO 500G (SACO)	1X24X500G	UN	100507
11014	AJI SAL 100G (FRASCO)	1X36X100G	UN	100503
11013	AJI SAL 250G (SACO)	1X40X250G	UN	100502
11007	AJI-NO-MOTO 1KG (SACO)	1X12X1KG	SC	100006
11009	AJI-NO-MOTO 10KG (SACO)	1X10KG	SC	100008
<b>11003</b>	<b>AJI-NO-MOTO 100G (FRASCO)</b>	<b>1X36X100G</b>	<b>UN</b>	<b>100002</b>
11004	AJI-NO-MOTO 100G (REFIL)	1X36X100G	UN	100003
11008	AJI-NO-MOTO 2 KG (SACO)	1X5X2KG	SC	100007
11005	AJI-NO-MOTO 200G (ESTOJO)	1X24X200G	UN	100004
11001	AJI-NO-MOTO 36G (CARTL)	1X150X3G	CA	100000
11002	AJI-NO-MOTO 36G (FLOPPY)	1X48X36G	UN	100001
11006	AJI-NO-MOTO 500G (SACO)	1X12X500G	UN	100005
44003	ASPARGO KENKO 110G	1X24X110G	UN	2007249
44001	ASPARGO KENKO 205G	1X12X205G	UN	1007449
68006	BANNER SAKURA	1X10		
22076	BISC. AYMORE CHAMPANHE 180G*	1X30X180G	UN	42294
22065	BISC. AYMORE MARIA 200G*	1X30X200G	UN	40498
22075	BISC. AYMORE SALPET CROCKTEL 200G*	1X30X200G	UN	41784
22070	BISC. AYMORE SALPET PIMENTA 80G*	1X30X80G	UN	41583
22093	BISC. AYMORE SALPET PRESUNTO 80G*	1X30X80G	UN	41585

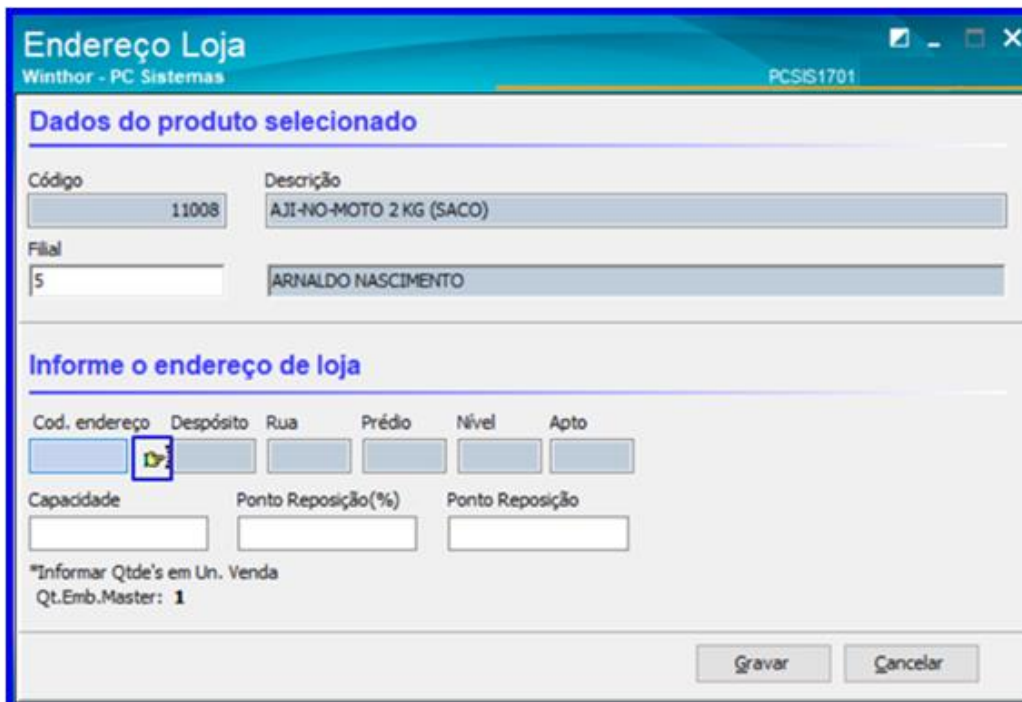




4.3 Preencha os campos conforme necessidade e no campo **Endereços de Loja** clique o botão **Adicionar** para incluir novos endereços;



4.4 Para pesquisar os endereços disponíveis clique o botão



**Observação:** Ao clicar no botão de pesquisar endereços, a rotina irá mostrar todos os endereços que estejam cadastrados com tipo de endereço parametrizado com **Endereço Loja** marcado da filial do produto e endereços que não estejam bloqueados.



4.5 Selecione o endereço desejado e clique o botão **Selecionar**;

**Endereços disponíveis**  
Winthor - PC Sistemas PCSIS1701

Depósito Rua Prédio Nível Apto

Arraste um cabeçalho de coluna aqui para agrupar por essa coluna

Código	Dep.	Rua	Pred.	Nív.	Apto	Código	Descrição	Código	Descrição	Situação	Tipo End.	Estação	Bloqueio
242	1	11	2	1	1	1	PORTA PALETE	10	LOJA 1	Ocupado	PULMÃO		1 NÃO
243	1	11	2	1	2	1	PORTA PALETE	10	LOJA 1	Livre	PULMÃO		1 NÃO
244	1	11	2	1	3	1	PORTA PALETE	10	LOJA 1	Livre	PULMÃO		1 NÃO
245	1	11	2	1	4	1	PORTA PALETE	10	LOJA 1	Ocupado	PULMÃO		1 NÃO
246	1	11	2	1	5	1	PORTA PALETE	10	LOJA 1	Ocupado	PULMÃO		1 NÃO
247	1	11	2	2	1	1	PORTA PALETE	10	LOJA 1	Ocupado	PULMÃO		1 NÃO
248	1	11	2	2	2	1	PORTA PALETE	10	LOJA 1	Ocupado	PULMÃO		1 NÃO
249	1	11	2	2	3	1	PORTA PALETE	10	LOJA 1	Ocupado	PULMÃO		1 NÃO
250	1	11	2	2	4	1	PORTA PALETE	10	LOJA 1	Livre	PULMÃO		1 NÃO
251	1	11	2	2	5	1	PORTA PALETE	10	LOJA 1	Livre	PULMÃO		1 NÃO
252	1	11	2	3	1	1	PORTA PALETE	10	LOJA 1	Livre	PULMÃO		1 NÃO
253	1	11	2	3	2	1	PORTA PALETE	10	LOJA 1	Livre	PULMÃO		1 NÃO
254	1	11	2	3	3	1	PORTA PALETE	10	LOJA 1	Livre	PULMÃO		1 NÃO
255	1	11	2	3	4	1	PORTA PALETE	10	LOJA 1	Livre	PULMÃO		1 NÃO
256	1	11	2	3	5	1	PORTA PALETE	10	LOJA 1	Livre	PULMÃO		1 NÃO
257	1	11	2	4	1	1	PORTA PALETE	10	LOJA 1	Ocupado	PULMÃO		1 NÃO
258	1	11	2	4	2	1	PORTA PALETE	10	LOJA 1	Livre	PULMÃO		1 NÃO
259	1	11	2	4	3	1	PORTA PALETE	10	LOJA 1	Livre	PULMÃO		1 NÃO
260	1	11	2	4	4	1	PORTA PALETE	10	LOJA 1	Livre	PULMÃO		1 NÃO
261	1	11	2	4	5	1	PORTA PALETE	10	LOJA 1	Livre	PULMÃO		1 NÃO
262	1	11	2	5	1	1	PORTA PALETE	10	LOJA 1	Livre	PULMÃO		1 NÃO

Selecionar Efechar

**Observação:** Ao dar um duplo clique na 'Situação', caso esteja ocupado então irá mostrar todos os produtos que constam no endereço.

4.6 Após selecionar o endereço que deseja adicionar, informe a **Capacidade** e **Ponto de Reposição** e clique o botão **Gravar**;

**Endereço Loja**  
Winthor - PC Sistemas PCSIS1701

**Dados do produto selecionado**

Código: 11008 Descrição: AJI-NO-MOTO 2 KG (SACO)

Filial: 1 EMPRESAS MARUK MARTINS E ASSOCIADOS LTDA

**Informe o endereço de loja**

Cod. endereço: 127 Depósito: 1 Rua: 2 Prédio: 1 Nível: 2 Apto: 2

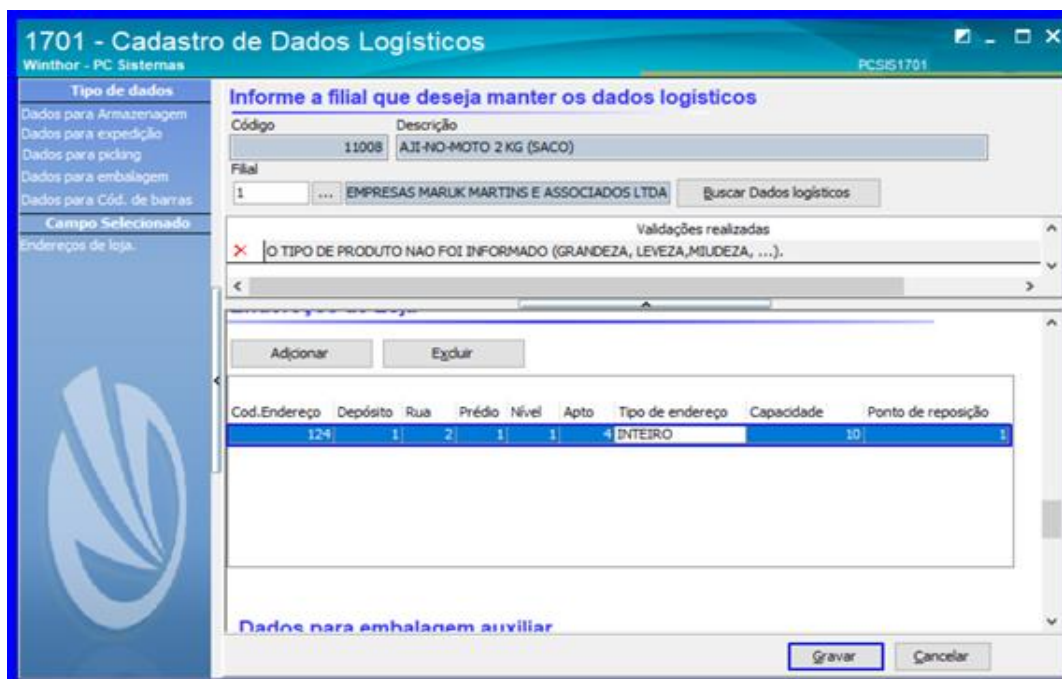
Capacidade: Ponto Reposição(%): Ponto Reposição:

\*Informar Qtde's em Un. Venda  
Qt.Emb.Master: 1

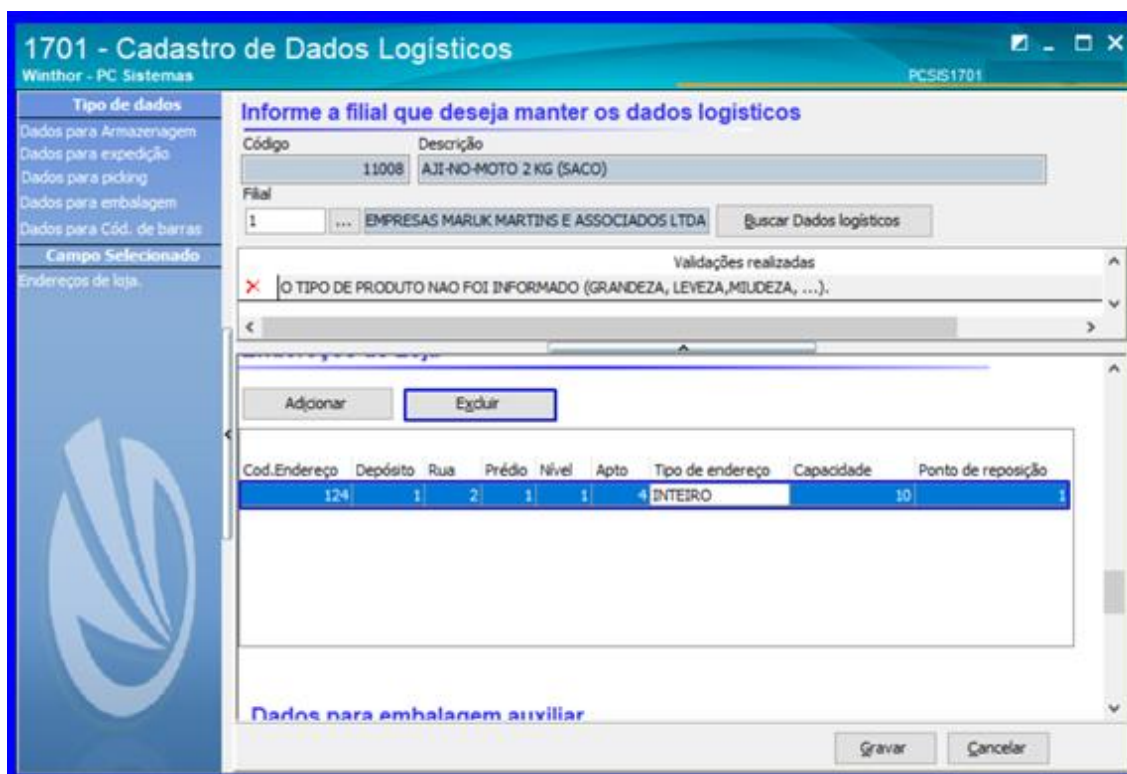
Gravar Cancelar



4.7 Selecione o endereço e clique o botão **Gravar**;



4.8 Caso deseje excluir um endereço, selecione o endereço desejado e clique o botão **Excluir**;



**Observação:** Ao selecionar um dos endereços de loja e clicar no botão **Excluir**, se houver estoque para esse produto a rotina irá retirar a posição do produto mas não irá deletar o registro do estoque.



## 5. Cadastro Serviços Adicionais

5.1 Acesse a rotina 1703 – Cadastro de Recursos e clique o botão Incluir;

1703 - Cadastro de Recursos

Winthor - PC Sistemas 1 - PCADMIN (LOCAL@NOVA) PCSIS1703

▼ **Cadastro** Filtros-F5 Resultado da Pesquisa-F6

Incluir

▼ **Pesquisar**

Pesquisar

Limpar Campos

▼ **Relatório**

Imprimir Grid

▼ **Outros**

Fechar

Código Recurso

Código Auxiliar

Descrição

5.2 Informe uma **Descrição**, um número de **Cód. Auxiliar**, o **Valor/Hora** e clique o botão **Gravar**;

1703 - Cadastro de Recursos

Winthor - PC Sistemas PCSIS1703

Filial	Cód. Recurso	Descrição	Cód. Auxiliar
1	0	teste	1234

Tipo Recurso Valor/Hora

Serviço bônus 10,00

Recurso Próprio  Ativo

Gravar Cancelar



## 6. Parâmetros

6.1 Acesse a rotina 1795 – Parâmetros do WMS e clique o botão **Editar**;

1795 - Parâmetros do WMS
Winthor - PC Sistemas    1 - PCADMIN (LOCAL@NOVA)    PCSIS1795

1 - EMPRESAS MARUK M

01 - Geral
02 - Armazenagem/Abastecimento
03 - Expedição
04 - Registro de Ocorrência
05 - RFID
06

2.1 - Geral
2.2 - Opções de Abastecimento

<input type="checkbox"/> Soma quantidade de avaria no recebimento <input checked="" type="checkbox"/> Verificar picking no armazenamento <input type="checkbox"/> Quebra O.S. de armazenagem para cada endereço do produto <input type="checkbox"/> Quebra OS Picking/Pulmão/Virtual <input type="checkbox"/> Quebra O.S de armazenagem por depósito <input type="checkbox"/> Usa movimentação Horizontal / Vertical na armazenagem <input type="checkbox"/> Usa movimentação Horizontal / Vertical no abast./trans. <input type="checkbox"/> Finalizar O.S. de depósito virtual <input type="checkbox"/> Endereçar produtos com bônus aberto <input checked="" type="checkbox"/> Desbloquear produto ao finalizar OS <input checked="" type="checkbox"/> Utiliza endereço exclusivo por produto <input type="checkbox"/> Utilizar fornecedor exclusivo por bônus <input type="checkbox"/> Realizar transferência/troca de picking com O.S. pendente <input type="checkbox"/> Apurar estoque de falta <input type="checkbox"/> Leitura de EAN 128 nas contagens do inventário (Rotina 3717) <input type="checkbox"/> Leitura de código UMA nas contagens do inventário (Rotina 3717) <input checked="" type="checkbox"/> Validar entradas pendentes para gerar NF de Dev. a Fornecedor <input type="checkbox"/> Atualizar quantidade de avaria na(s) NF(s) de Dev. de Cliente(s) <input checked="" type="checkbox"/> Gerar terceira os de retorno para o aéreo <input type="checkbox"/> Considerar estoque loja para abastecimento	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">                 Cálculo de descarga paletizada  <input type="radio"/> T - Peso total  <input checked="" type="radio"/> P - Quantidade de palete             </div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">                 Gerar endereçamento de unidade fracionada  <input checked="" type="radio"/> P - Picking  <input type="radio"/> D - Depósito Virtual             </div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">                 Bloqueio / Desbloqueio Logístico automatico  <input type="checkbox"/> Bloqueia produto na armazenagem  <input type="checkbox"/> Desbloqueia produto na armazenagem             </div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">                 Gerar endereçamento de produção  <input checked="" type="radio"/> S - Sem apontamento  <input type="radio"/> I - Com apontamento Módulo Indústria  <input type="radio"/> O - Com apontamento Outro ERP             </div> <div style="margin-bottom: 5px;">                 Perc. Tolerância Ent. Peso Variável (%)  <input style="width: 100%;" type="text" value="0,00%"/> </div> <div>                 Nível de piso padrão para movim. horizontal/vertical  <input style="width: 100%;" type="text" value="0"/> </div>
---	--

Seleciona Filial
Localizar (Ctrl+F)
Editar
Fechar

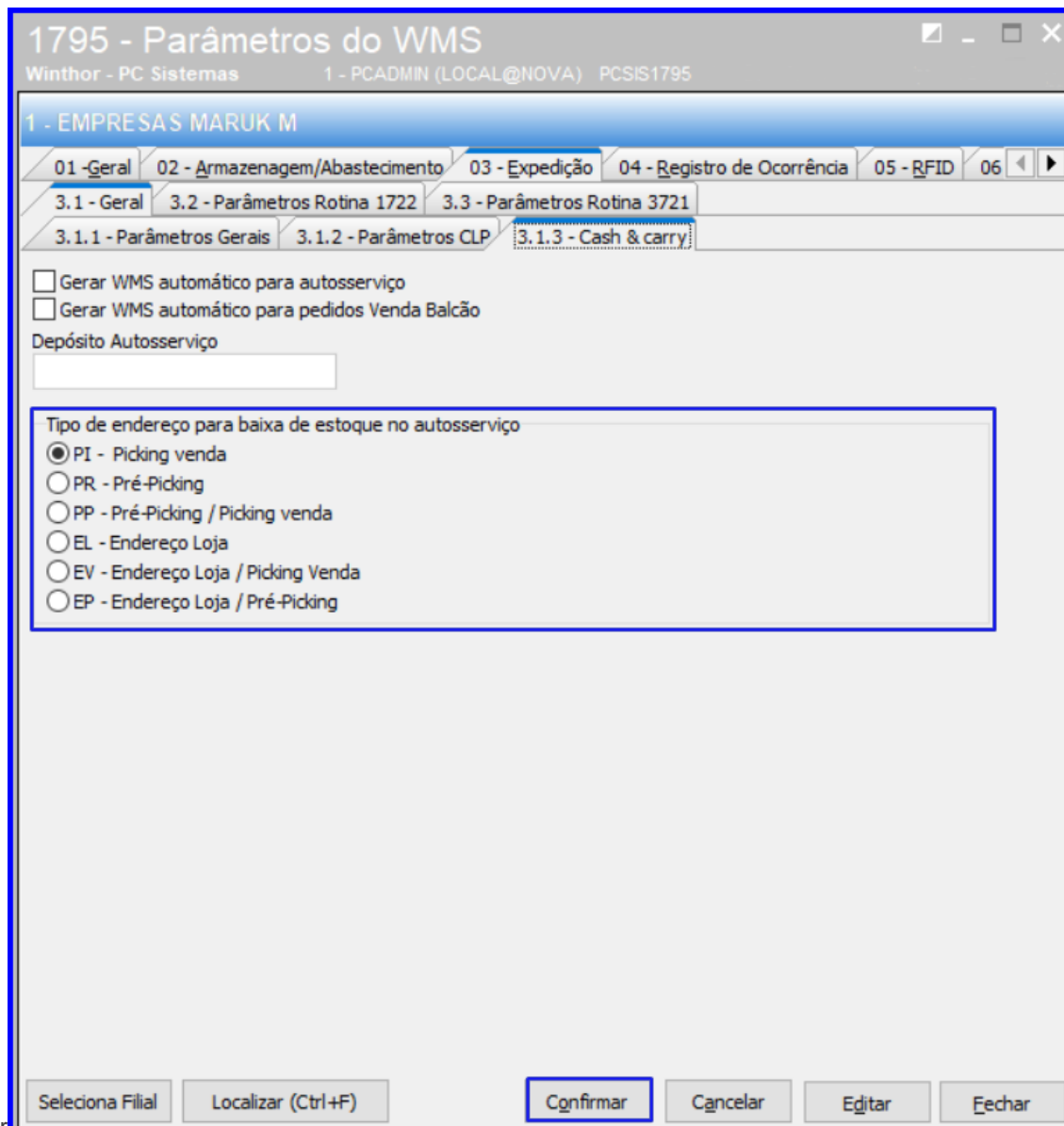




6.2 Clique a aba **02 - Armazenagem/Abastecimento**, na seção **2.1 – Geral** e selecione o parâmetro **Considerar estoque loja para abastecimento** para determinar se os endereços da loja serão usados no abastecimento preventivo;



6.3 Clique a aba **03 - Expedição** na seção **3.1.3 - Cash & Carry** e selecione o **Tipo de endereço para baixa de estoque no autosserviço** e clique o botão **Confirmar**;



**Observação:** Na opção **PP - Pré-Picking / Picking venda** a rotina irá buscar do pré-picking para os produtos que possuem, caso contrário ela buscará do picking venda; **EL - Endereço Loja** irá buscar somente de endereços cadastrados com o tipo de endereço como de loja (conforme rotina1718); **EV - Endereço Loja / Picking Venda** irá buscar endereços cadastrados com o tipo de endereço como de loja (conforme rotina1718), caso contrário irá baixar do picking venda. **EP - Endereço Loja / Pré-Picking** irá buscar endereços cadastrados com o tipo de endereço como de loja (conforme rotina1718), caso contrário irá baixar do pré picking.





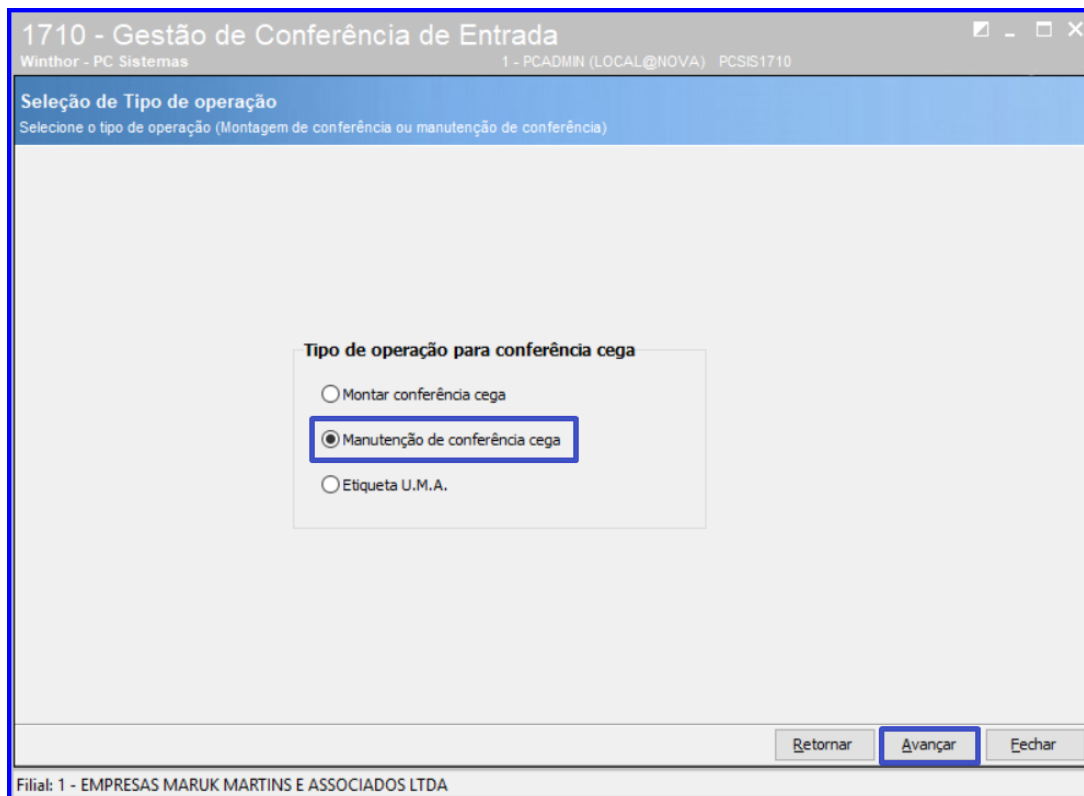
## 7. Entrada

- 7.1 Acesse a rotina **1710 – Gestão de Conferência de Entrada** e selecione a opção **Etiqueta UMA**; Ao clicar nesta opção a rotina mostrará um campo para que se informe quantas etiquetas deseja emitir. Digite o número de etiquetas desejado e então será impressa essa quantidade e cada etiqueta um número de UMA, um sequencial, que será usado no processo de conferência endereçamento;

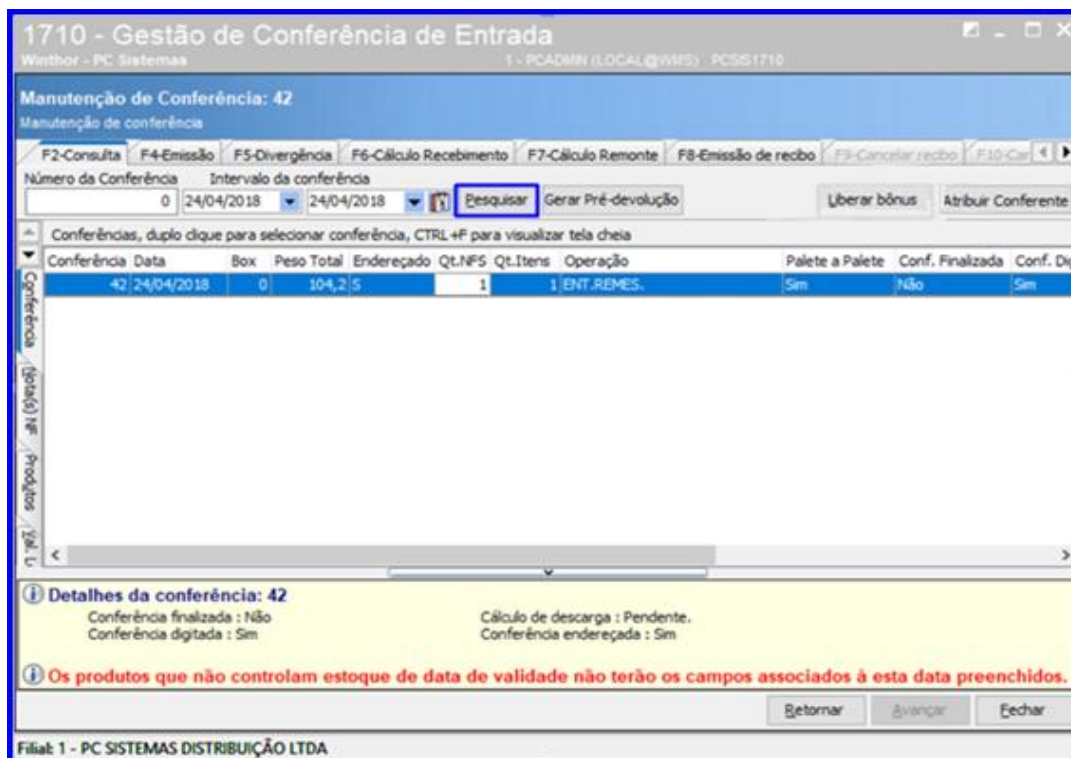
**Observação:** Essa opção de impressão de UMA tem layout editável.



7.2 Acesse novamente a rotina 1710 – **Gestão de Conferência de Entrada** , selecione a opção **Manutenção de Conferência cega** e clique o botão **Avançar**;



7.3 Acesse a aba **F2-Consulta** selecione um **Período** no **Intervalo da Conferência** e clique o botão **Pesquisar**;





7.4 Selecione o bônus desejado, dê um duplo clique sobre ele e em seguida clique o botão **Liberar Bônus**;

**1710 - Gestão de Conferência de Entrada**

Winthor - PC Sistemas 1 - PCADMIN (LOCAL@LOCAL) PCSIS1710

Manutenção de Conferência: 35

Manutenção de conferência

F2-Consulta F4-Emissão F5-Divergência F6-Cálculo Recebimento F7-Cálculo Remonte F8-Emissão de recibo F9-Cancelar recibo F10-Car

Número da Conferência Intervalo da conferência

0 01/01/2016 26/09/2018 Pesquisar Gerar Pré-devolução **Liberar bônus** Atribuir Conferente

Conferências, duplo clique para selecionar conferência, CTRL+F para visualizar tela cheia

Conferência	Data	Box	Peso Total	Endereçado	Qt.NFS	Qt.Itens	Operação	Paleta a Paleta	Conf. Finalizada	Conf. Dig
33	18/04/2016	33	66	N	1	1	ENT.NORMAL	Não	Não	Sim
34	25/04/2016	5	7026	S	2	2	ENT.NORMAL	Não	Sim	Sim
35	14/06/2016	3	1769,46	S	1	10	ENT.NORMAL	Não	Sim	Sim

**Detalhes da conferência: 35**

Conferência finalizada : Sim Cálculo de descarga : Pendente.  
 Conferência digitada : Sim Conferência endereçada : Sim

**Os produtos que não controlam estoque de data de validade não terão os campos associados à esta data preenchidos.**

Retornar Avançar Fechar

Filial: 1 - SOBRAL DISTRIBUIDORA ESPECIALIZADA LTDA

7.5 Ao clicar o botão **Liberar Bônus** a rotina irá mostrar a mensagem: **Liberar todas as O.S. para armazenagem?** com opção de **Sim** ou **Não**. Clique o botão **Sim** e irá liberar todas as OS referente ao bônus que ainda não tenham sido executadas.

**1710 - Gestão de Conferência de Entrada**

Winthor - PC Sistemas 1 - PCADMIN (LOCAL@LOCAL) PCSIS1710

Manutenção de Conferência: 35

Manutenção de conferência

F2-Consulta F4-Emissão F5-Divergência F6-Cálculo Recebimento F7-Cálculo Remonte F8-Emissão de recibo F9-Cancelar recibo F10-Car

Número da Conferência Intervalo da conferência

0 01/01/2016 26/09/2018 Pesquisar Gerar Pré-devolução **Liberar bônus** Atribuir Conferente

Conferências, duplo clique para selecionar conferência, CTRL+F para visualizar tela cheia

Conferência	Data	Box	Peso Total	Endereçado	Qt.NFS	Qt.Itens	Operação	Paleta a Paleta	Conf. Finalizada	Conf. Dig
33	18/04/2016	33	66	N	1	1	ENT.NORMAL	Não	Não	Sim
34	25/04/2016	5	7026	S	2	2	ENT.NORMAL	Não	Sim	Sim
35	14/06/2016	3	1769,46	S	1	10	ENT.NORMAL	Não	Sim	Sim

**Confirmação**

Liberar todas as O.S. para armazenagem?

Sim Não

PCSIS1710.EXE 29.0.2.0 C:\Winthor\Spool\Executa\vtst

**Detalhes da conferência: 35**

Conferência finalizada : Sim Cálculo de descarga : Pendente.  
 Conferência digitada : Sim Conferência endereçada : Sim

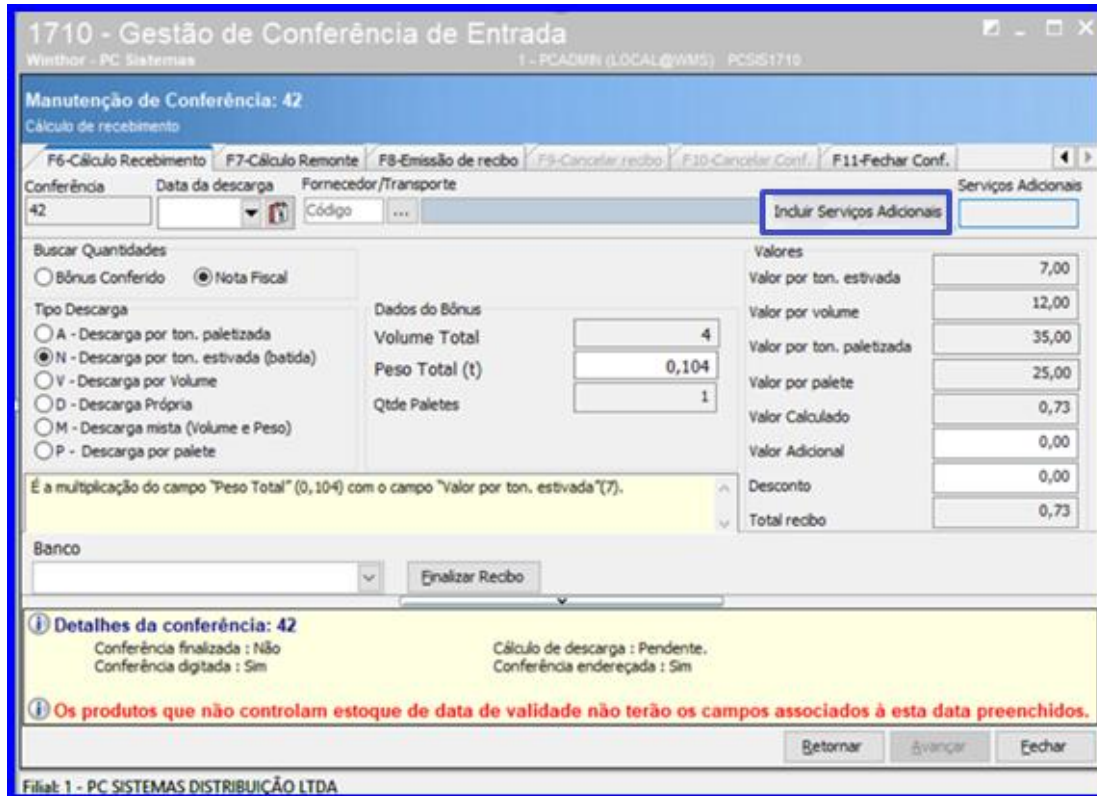
**Os produtos que não controlam estoque de data de validade não terão os campos associados à esta data preenchidos.**

Retornar Avançar Fechar

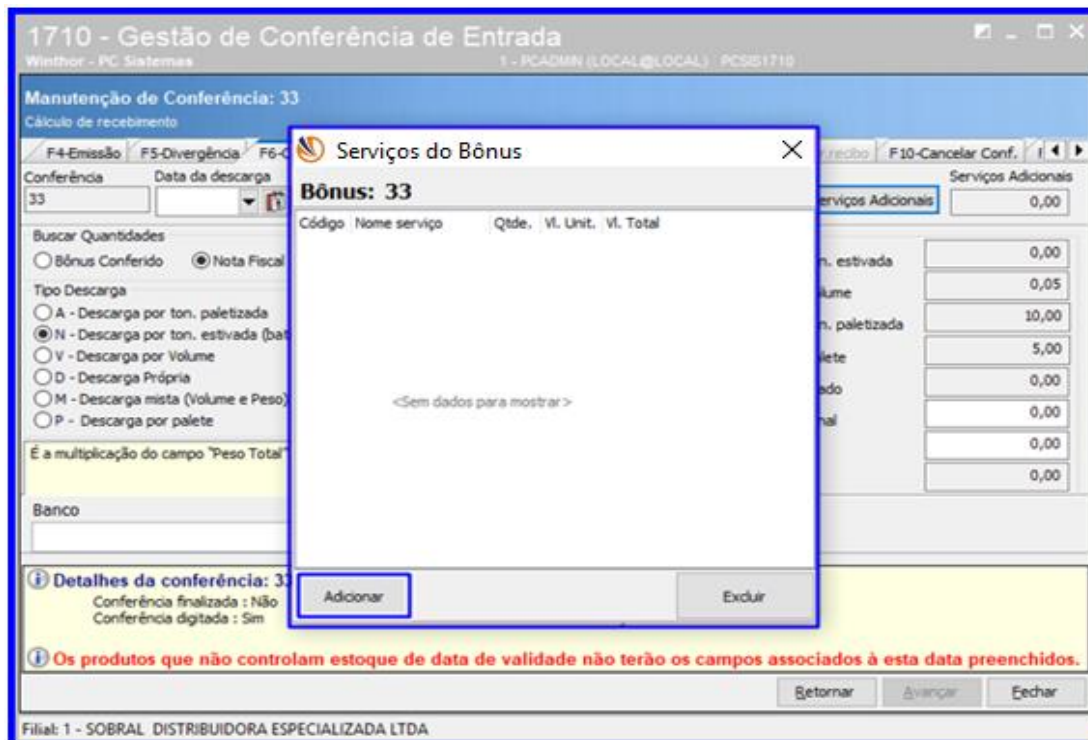
Filial: 1 - SOBRAL DISTRIBUIDORA ESPECIALIZADA LTDA



7.6 Acesse a aba **F6 - Cálculo de recebimento** e clique o botão **Incluir Serviços Adicionais**, onde o usuário poderá adicionar serviços extras gerados no bônus e o valor desses serviços adicionados ao valor do recibo.

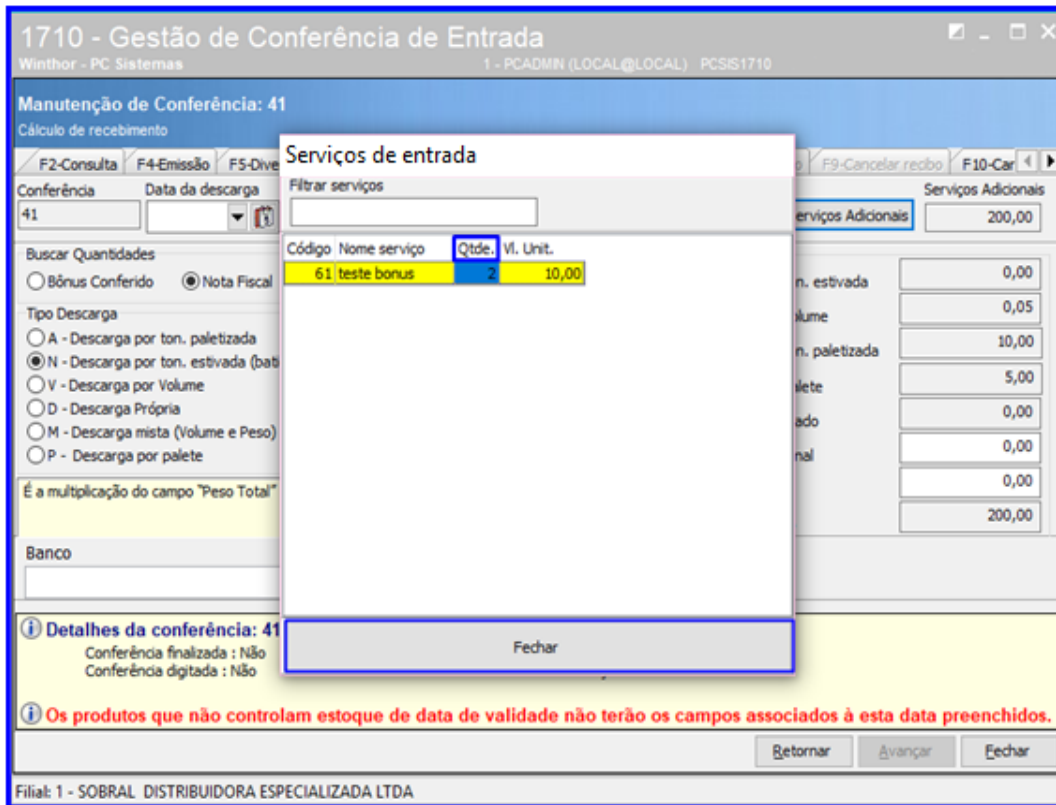


7.7 Clique o botão **Adicionar**;



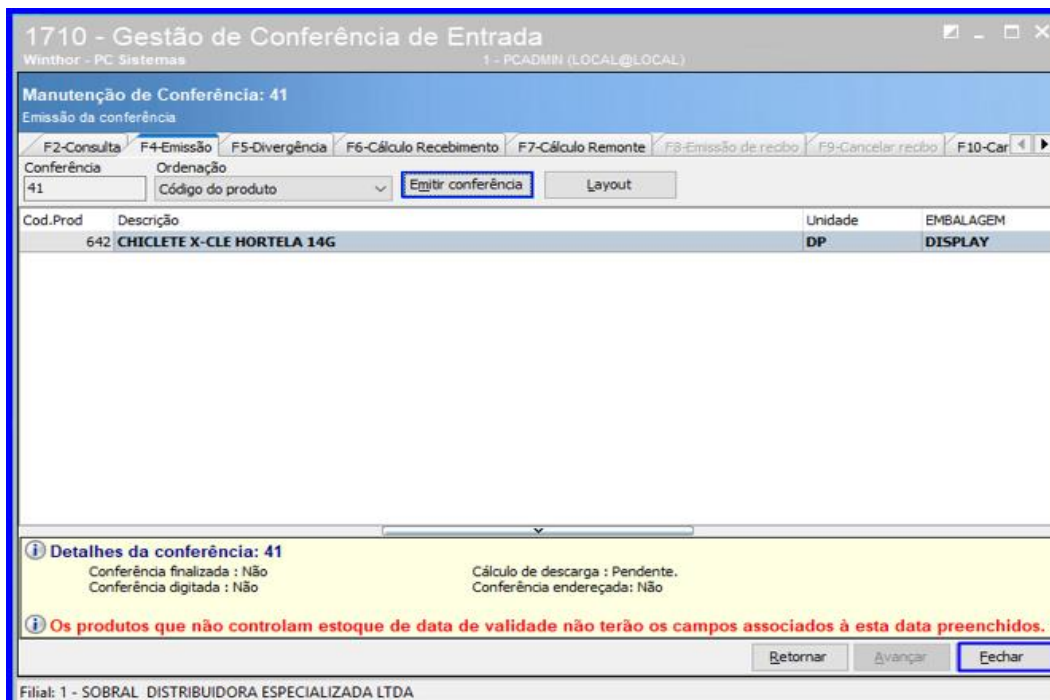


7.8 Selecione o serviço desejado, informe o campo **QTDE** e clique o botão **Fechar**;



**Observação:** Esse processo dos serviços adicionais só podem ser lançados se o recibo não tiver sido gerado.

7.9 Preencha os demais campos e abas conforme necessidade. Após isso acesse a aba **F4-Emissão** e clique o botão **Emitir Conferência**;







7.10 Acessa e rotina 1711 – **Digitar Conferência Cega** digite o **Nº Conferência** e clique o botão **Pesquisar**.

1711 - Digitar Conferência Cega

Winthor - PC Sistemas 1 - PCADMIN (LOCAL@LOCAL)

Filial: 1 Nº Conferência: 41  Operação: ENT.REMES.

**Informações complementares**

Data: 26/09/2018 Data Descarga: 26/09/2018 Data RM: Func. RM: 0

Observações:

F8 - Check In

Cod.Pri	Produto	Embalag	UN	Cod. Agregação	Qt. Entrada UN	Qt. Entrada C	Total Entr	Dt.Valida	Qt. Avar	Qt. Avaria	Total Avar	Cód.Mot
642	CHICLETE X-CLEF	DISPLAY	DP		0	0	0		0,000	0	0	

**Parâmetros**

0 - Endereço(s) de avaria cadastro(s) na rotina 1702.  
Soma qtde avaria no recebimento (Rotina 1795): Sim

Data de validade informada para o produto está abaixo do tolerado  
 Data de validade informada para o produto está acima do shelf-life

<INSERT> Adiciona novo lote no produtc <CTRL + DEL> Deleta produto do bonus

7.11 Seleciona o produto desejado e clique o botão **Serviços Adicionais**;

1711 - Digitar Conferência Cega

Winthor - PC Sistemas 1 - PCADMIN (LOCAL@LOCAL)

Filial: 1 Nº Conferência: 41  Operação: ENT.REMES.

**Informações complementares**

Data: 26/09/2018 Data Descarga: 26/09/2018 Data RM: Func. RM: 0

Observações:

F8 - Check In

Cod.Pri	Produto	Embalag	UN	Cod. Agregação	Qt. Entrada UN	Qt. Entrada C	Total Entr	Dt.Valida	Qt. Avar	Qt. Avaria	Total Avar	Cód.Mot
642	CHICLETE X-CLEF	DISPLAY	DP		0,000	0	0		0,000	0	0	

**Parâmetros**

0 - Endereço(s) de avaria cadastro(s) na rotina 1702.  
Soma qtde avaria no recebimento (Rotina 1795): Sim

Data de validade informada para o produto está abaixo do tolerado  
 Data de validade informada para o produto está acima do shelf-life

<INSERT> Adiciona novo lote no produtc <CTRL + DEL> Deleta produto do bonus



7.12 Será mostrado os serviços aplicados e a quantidade, podendo adicionar outros serviços. Após isso feche a tela;

**Serviços do Bônus**

Bônus: 41

Código	Nome serviço	Qtde.	Vi. Unit.	Vi. Total
61	teste bonus	22	10,00	220,00

Adicionar Excluir

7.13 Clique o botão  do campo **Func. RM**;

**Func. RM**

Cod.Pri	Produto	Embalag	UN	Cod. Agregação	Qt. Entrada UN	Qt. Entrada C	Total Entr	Dt.Valida	Qt. Avar	Qt. Avaria	Total Avar	Cód.Mot
42	MATONESE PRIMC	POTE PE	UN		0	0	0		0,000	0	0	0





7.14 Clique o botão **Pesquisar**, selecione o funcionário desejado na lista de funcionários e clique o botão **OK**;

**1711 - Digitar Conferência Cega**  
Winthor - PC Sistemas 1 - PCADMIN (LOCAL@LOCAL) PCSIS1711

**Pesquisar Funcionários**  
Winthor - PC Sistemas PCSIS1711

Dados para Consulta  
Código Nome F3 - Pesquisar

Código	Nome	Usuário
1	PCADMIN	PCADMIN
88	SOBRAL	SOBRAL
758	JOSE GERALDO DOS SANTOS	JOSE
882	VILMAR JOSE BORGES JUNIOR	VILMAR
1004	RONALDO FERREIRA	RONALDO
1048	OSMAR BIANQUINE	OSMAR
1092	RONALDO ADRIANO DA SILVA	RONALDOA
1406	CRISTIANO GOMES CRUVINEL	CRISTIANO
1868	DELY NUNES SILVA	DELY
2230	ADEMILSON NARCISO	ADEMILSON
2642	SEBASTIAO BELMIRO F. RUBIO	SEBASTIAO
3540	FERNANDO ROBERTO DA SILVA	FERNANDOR
3711	TCHENNESON ALEXANDRE SOARES DE OLIVEIRA	TCHENNESON
4036	EDMUNDO MOTÁ DE OLIVEIRA	EDMUNDO

OK Cancelar

■ Data de validade informada para o produto está abaixo do tolerado  
■ Data de validade informada para o produto está acima do shelf-life

<INSERT> Adiciona novo lote no produtc <CTRL + DEL> Deleta produto do bonus

7.15 Clique o botão **Confirmar**;

**1711 - Digitar Conferência Cega**  
Winthor - PC Sistemas 1 - PCADMIN (LOCAL@LOCAL) PCSIS1711

Filial 1 Nº Conferência 39 Pesquisar Operação: ENT.REMES.

**Informações complementares**

Data 26/09/2018 Data Descarga 26/09/2018 Data RM Func. RM 1004 RONALDO FERREIRA

Observações

F8 - Check In Serviços adicionais Devolução Total

Cod.Pri	Produto	Embalag	UN	Cod. Agregação	Qt. Entrada UN	Qt. Entrada C	Total Entr	Dt.Valida	Qt. Avar	Qt. Avaria	Total Avar	Cód.Mot
42	MAIONESE PRIMC	POTE PE	UN		0,000	0	0		0,000		0	0

**Parâmetros**  
0 - Endereço(s) de avaria cadastro(s) na rotina 1702.  
Soma qtde avaria no recebimento (Rotina 1795): Sim

■ Data de validade informada para o produto está abaixo do tolerado  
■ Data de validade informada para o produto está acima do shelf-life

Confirmar Fechar

<INSERT> Adiciona novo lote no produtc <CTRL + DEL> Deleta produto do bonus



7.16 Acesse a rotina 3712 – Conferência Cega de Bônus selecione a entrada desejada e clique **Selecionar**;

Box	Conf.	Placa	Oper.	Pal
0	38	Entrada	S	
0	39	Ent.Remes.	N	
0	40	Entrada	N	
0	41	Ent.Remes.	S	

7.17 Acesse a aba **Conferir** e clique o botão **Serviços**;

7.18 Clique em **Adicionar**;

Código	Nome serviço	Qtde.
61	teste bonus	2



7.19 Selecione o serviço, informe a quantidade no campo **Qtde.** e clique **Fechar**;

Código	Nome serviço	Qtde.
61	teste bonus	1

7.20 Preencha os campos **Cód.Barras**, **Qtde**, **Dt.Validade** e demais campos conforme necessidade. Em seguida clique o botão **Confirmar**;

Bônus	Placa	Itens
38		0/1

Cód.Barras:

Cod. Descrição: 4 MARGARINA SOYA 500G

Embalagem Unidade Ponto.Conv: POTE PO 1,000

Normal Qtde Lote Cód.Agreg.:  10,000 1

Avaria Qt. Peças Dt. Validade:  0 29/09/2018 19 Nenhum

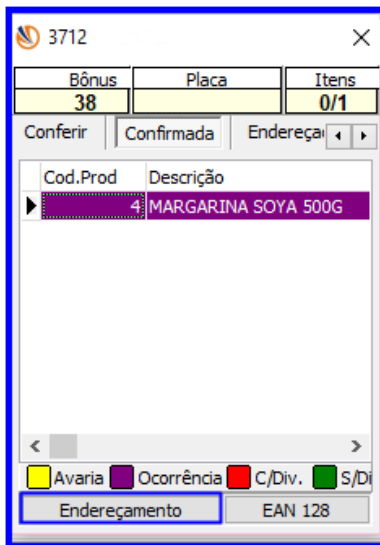
7.21 Digite o **Código Uma** e clique o botão **OK**;

Código UMA

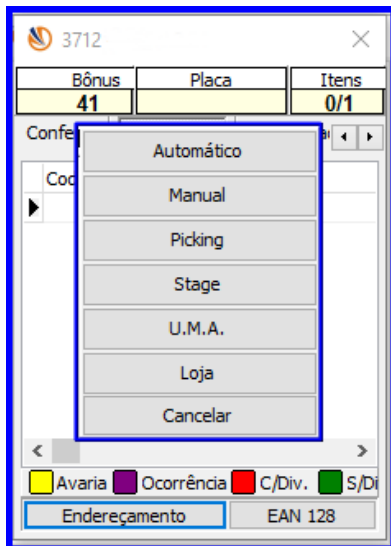
OK



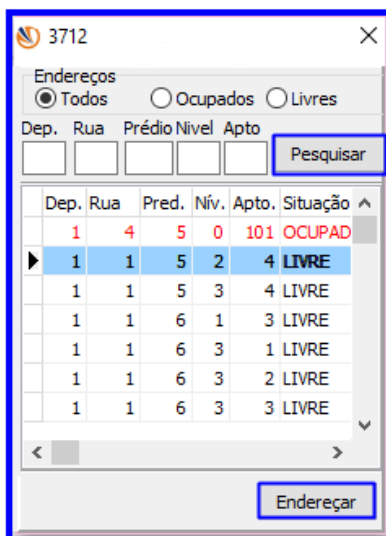
7.22 Acesse a aba **Confirmada** e clique o botão **Endereçamento**;



7.23 Selecione a opção desejada de endereçamento e clique sobre ela;

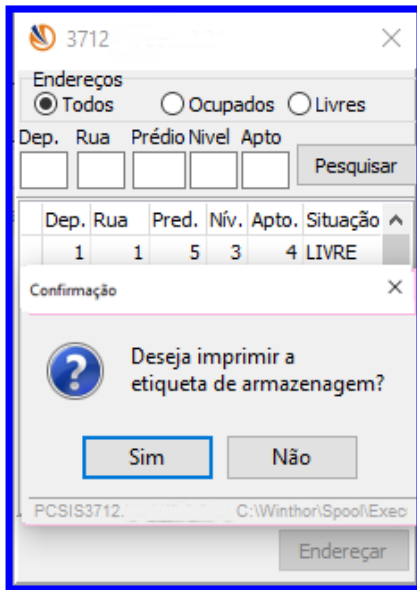


7.24 Clique o botão **Pesquisar**, selecione o endereço desejado na lista de endereços e clique o botão **Endereçar**;

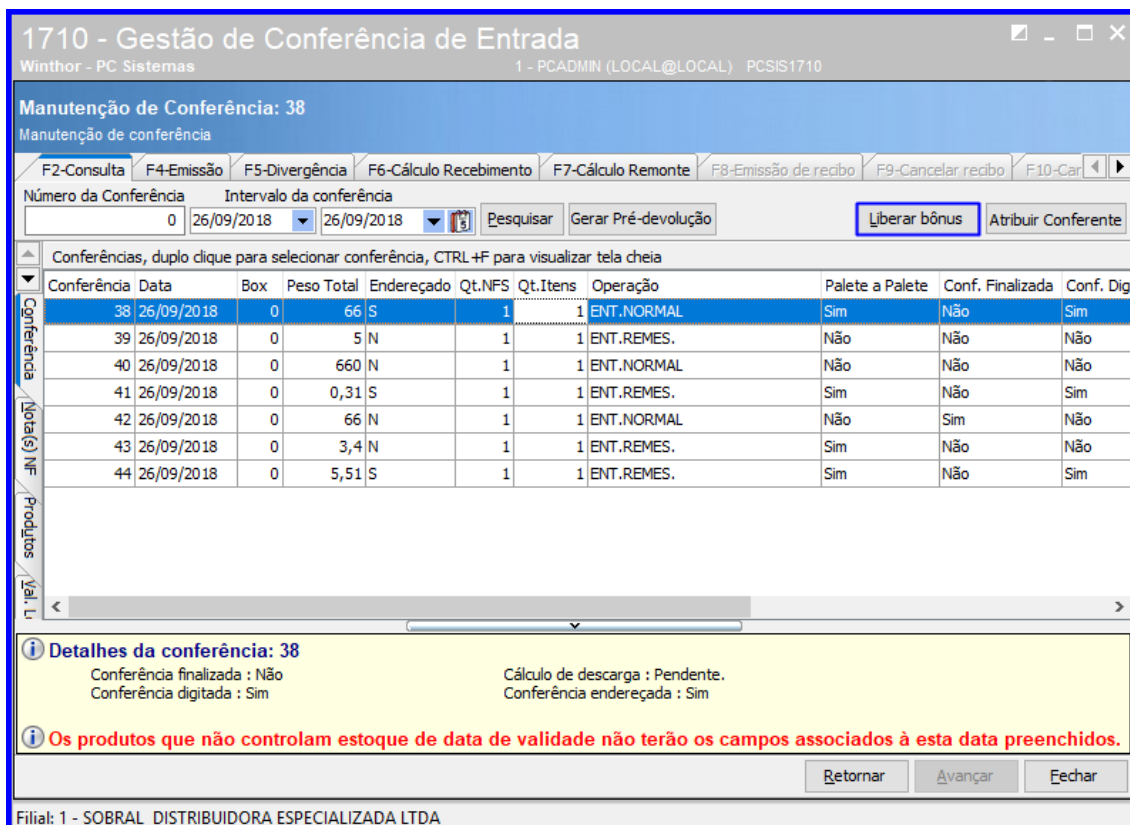




7.25 Imprima a etiqueta se necessário;



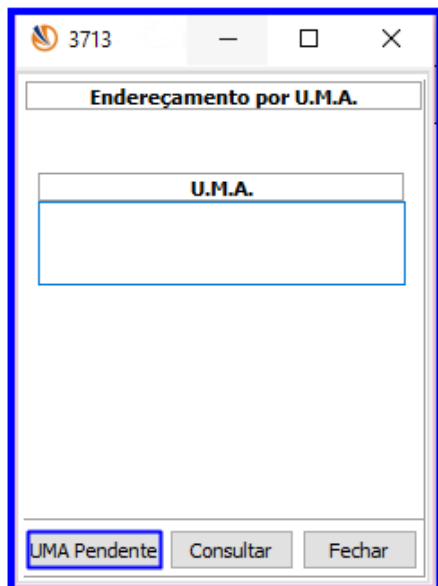
7.26 Acesse novamente a rotina 1710 – **Gestão de Conferência de Entrada** selecione a entrada desejada e clique o botão **Liberar Bônus**;



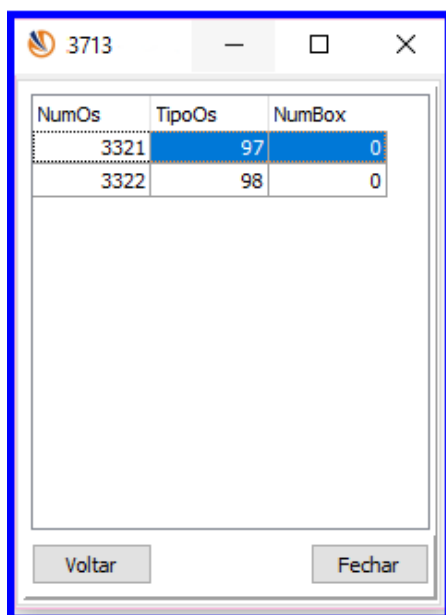


## 8. Endereçamento por U.M.A.

8.1 Para consultar as UMA's que estão liberadas para movimentação, acesse a rotina **3713 - Endereçamento por U.M.A** e clique o botão **UMA Pendente**;

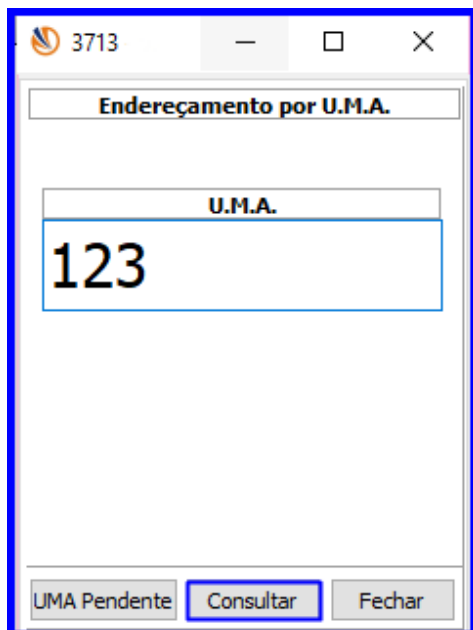


8.2 Será exibido na tela o número das OS com U.MA. pendentes para consulta.

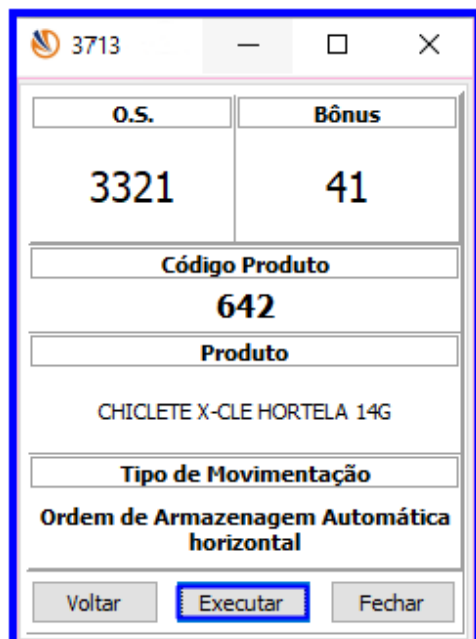




8.3 Para realizar o endereçamento acesse a rotina **3713 - Endereçamento por U.M.A.**, digite o número da U.M.A e clique o botão **Consultar**;



8.4 Aparecerá na tela as informações da U.M.A. vinculada ao bônus. Clique o botão **Executar**;







8.5 Preencha os campos **Código de Barras** e **Confirma Endereço**. Após isso aperte o botão **Enter** em seu teclado;

## 9. Gestão RF WMS

9.1 Para liberar ordens de serviço através do bônus, acesse a rotina **1781 - Gestão RF WMS**, preencha os campos conforme necessidade e marque a opção **Tipo de OS** como **Armazenagem** e clique o botão **Liberar Bônus**;



9.2 Preencha o campo **Pesquisar Bônus** com o número do bônus e clique o botão **Enter** em seu teclado.

**1781 - Gestão RF WMS**  
Winthor - PC Sistemas 1 - PCADMIN (LOCAL@LOCAL) PCSIS1781

Filial: 1 Período de Movimentação: Data Inicial: 27/09/2018 a Data Final: 27/09/2018

Buscar Clientes nas pesquisas (pode causar problemas de performance)

Pesquisar bônus: 44 **F5 - Pesquisar**

**Funcionários vinculados a um perfil WMS (Rotina 528)**

Apenas funcionários logados no sistema

Mat.	Funcionário	Perfil	Qtde.	Q.
1	PCADMIN		1	0
88	SOBRAL		1	0
758	JOSE GERALDO DOS SANTOS		1	0
882	VILMAR JOSE BORGES JUNIOR		1	0
1048	OSMAR BIANQUINE		1	0
1092	RONALDO ADRIANO DA SILVA		1	0
1406	CRISTIANO GOMES CRUVINEL		1	0
1868	DELY NUNES SILVA		1	0
2230	ADEMILSON NARCISO		1	0
4036	EDMUNDO MOTA DE OLIVEIRA		1	0

Qtde de Funcionários: 10

**Relação de ordens de serviços para convocação**

Tipos de OS:  Armazenagem  Mov. Internas  Expedição  Todas

Status da OS:  Não Iniciadas  Iniciadas  Todas em separação

Oper. Finalizada  Concluídas  Todas

Origem do Pedido:  Telemarketing  Balcão  Balcão Reserva  Outras Saídas  Todos

<F2 - Desatribuir OS Selecionadas>

<Sem dados para mostrar>

**Liberar Bônus** **Atribuir OS** **Liberar OS**

1 - Clique no botão "Atribuir O.S." ou arraste a ordem de serviço até o funcionário que seja feita a convocação.  
2 - A troca de funcionário de O.S. deve ser feita selecionando uma ordem de serviço com funcionário atribuído.

**F11 - Expandir tela** **Configurações** **Tempo para atualização da tela: 1 minuto(s)** **Última atualização da tela: 27/09/2018 09:08:48** **Próxima atualização em 00:00:43**

9.3 Clique o botão **Sim**;

**1781 - Gestão RF WMS**  
Winthor - PC Sistemas 1 - PCADMIN (LOCAL@LOCAL) PCSIS1781

Filial: 1 Período de Movimentação: Data Inicial: 27/09/2018 a Data Final: 27/09/2018

Buscar Clientes nas pesquisas (pode causar problemas de performance)

Pesquisar bônus:

**F5 - Pesquisar**

**Funcionários vinculados a um perfil WMS (Rotina 528)**

Apenas funcionários logados no sistema

Mat.	Funcionário	Perfil	Qtde.	Q.
1	PCADMIN		1	0
88	SOBRAL		1	0
758	JOSE GERALDO DOS SANTOS		1	0
882	VILMAR JOSE BORGES JUNIOR		1	0
1048	OSMAR BIANQUINE		1	0
1092	RONALDO ADRIANO DA SILVA		1	0
1406	CRISTIANO GOMES CRUVINEL		1	0
1868	DELY NUNES SILVA		1	0
2230	ADEMILSON NARCISO		1	0
4036	EDMUNDO MOTA DE OLIVEIRA		1	0

Qtde de Funcionários: 10

**Relação de ordens de serviços para convocação**

Tipos de OS:  Armazenagem  Mov. Internas  Expedição  Todas

Status da OS:  Não Iniciadas  Iniciadas  Todas em separação

Oper. Finalizada  Concluídas  Todas

Origem do Pedido:  Telemarketing  Balcão  Balcão Reserva  Outras Saídas  Todos

<F2 - Desatribuir OS Selecionadas>

<Sem dados para mostrar>

**Liberar Bônus** **Atribuir OS** **Liberar OS**

1 - Clique no botão "Atribuir O.S." ou arraste a ordem de serviço até o funcionário que seja feita a convocação.  
2 - A troca de funcionário de O.S. deve ser feita selecionando uma ordem de serviço com funcionário atribuído.

**F11 - Expandir tela** **Configurações** **Tempo para atualização da tela: 1 minuto(s)** **Última atualização da tela: 27/09/2018 09:13:48** **Próxima atualização em 00:00:48**



## 10. Abastecimento/Transferência

10.1 Acesse a rotina 1723 – Gerar Abastecimento Preventivo e no campo **Tipo de Endereço a Ser Abastecido** selecione a opção **Endereço Loja**;

**1723 - Gerar Abastecimento Preventivo**

Winthor - PC Sistemas 1 - PCADMIN (LOCAL@LOCAL) PCSIS1723

Seleção de Filial: 1 - SOBRAL DISTRIBU

Filtro por endereço | Filtro por estoque | Agrupamento de nível

Depósito: Inicial: [ ] Final: [ ] Rua: Inicial: [ ] Final: [ ] Prédio: Inicial: [ ] Final: [ ]

Apartamento: Inicial: [ ] Final: [ ] Estação: Inicial: [ ] Final: [ ]  Abastecer somente em caixa

Selecionar lado da rua:  Todos  Par  Impar Tipo de endereço a ser abastecido:  Pk. Venda  Pk. Máster  Pré-Picking  **Endereço loja**

Selecionar os tipos de endereços a serem abastecidos

Abastecer	Código	Descrição
<input checked="" type="checkbox"/>	1	PPN (1,8) 2,16
<input checked="" type="checkbox"/>	4	TERÇO

**Parâmetros:**

- Tipo de Abastecimento Preventivo: DF
- Usa Movimentação Horizontal: S
- Utiliza pré-picking: S
- Tipo de abastecimento: FEFO/FIFO
- Tipo de quebra: Endereço de Origem
- Depósito virtual: 99
- Abastece pk. venda pelo pk. caixa: N
- Quebra do fracionado: A
- Abastecer quantidades fracionadas
- Usar movimentação horizontal e vertical
- Considerar estoque loja para abastecimento: S

Prévia Abastecer Fechar

**Observação:** Quando for marcada a opção **Endereço loja** a rotina irá mostrar a flag **Abastecer somente em caixa**, e ao marcar essa opção o sistema irá considerar o abastecimento sempre em unidade master do produto, que esteja abaixo do ponto de reposição, também arredondando o ponto de reposição em caixa.



10.2 Selecione os endereços na caixa **Selecionar os Tipos de Endereços a Serem Abastecidos** e clique o botão **Prévia**;

1723 - Gerar Abastecimento Preventivo  
Winthor - PC Sistemas 1 - PCADMIN (LOCAL@LOCAL) PCSIS1723

Seleção de Filial: 1 - SOBRAL DISTRIBU

Filtro por endereço | Filtro por estoque | Agrupamento de nível

Depósito: Inicial: Final: Rua: Inicial: Final: Prédio: Inicial: Final:

Apartamento: Inicial: Final: Estação: Inicial: Final:  Abastecer somente em caixa

Selecionar lado da rua:  Todos  Par  Impar

Tipo de endereço a ser abastecido:  Pk. Venda  Pk. Máster  Pré-Picking  Endereço loja

Selecionar os tipos de endereços a serem abastecidos:

Abastecer	Código	Descrição
<input checked="" type="checkbox"/>	1	PPN (1.8) 2,16
<input checked="" type="checkbox"/>	4	TERÇO

**Parâmetros:**

Tipo de Abastecimento Preventivo: DF  
 Usa Movimentação Horizontal: S  
 Utiliza pré-picking: S  
 Tipo de abastecimento: FEFO/FIFO  
 Tipo de quebra: Endereço de Origem  
 Depósito virtual: 99

Abastecer pk. venda pelo pk. caixa: N  
 Quebra do fracionamento: A  
 Abastecer quantidades fracionadas  
 Usar movimentação horizontal e vertical  
 Considerar estoque loja para abastecimento: S

Prévia Abastecer Fechar

10.3 Selecione os produtos e clique o botão **Abastecer**;

1723 - Abastecimento preventivo  
Winthor - PC Sistemas PCSIS1723

Endereços com necessidade de abastecimento (duplo click visualiza endereços)

Qtde. suficiente p/ Abastecer  Sem Qtde. p/ Abastecimento Total  Qtde. inferior a uma caixa  Validade < a 60 Dias (Congelado)  Validade < a 20 Dias (Resfriado)

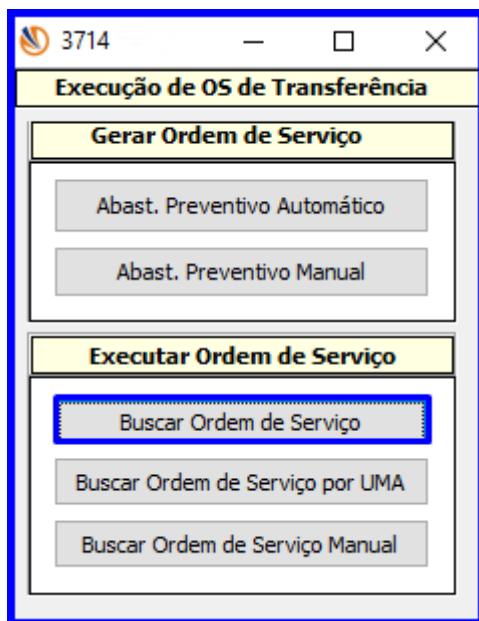
Sel	Cod.Prod	Produto	Dt. Validade	Depósito	Rua	Prédio	Nível	APTO	Qt.Disponível	Abastecer	Paleta	Qt. Cxa	Palet	Qt. und Cx
<input type="checkbox"/>	885	ADOCANTE FINN 50X0,8G SUCRALOSE		1	3	30	0	102	0,000	S		48,000		12,00
<input type="checkbox"/>	899	MOLHO ETTI BARBEQUE 190G	04/10/2016	1	4	5	0	102	96,000	S		56,000		24,00
<input checked="" type="checkbox"/>	608	BALA DOCIGOMA GURT 240G	09/01/2019	1	2	29	0	102	0,000	S		30,000		42,00
<input type="checkbox"/>	638	BALA DOCIGOMA EUCALIPTO REFRESCANTE	24/01/2019	1	2	38	0	202	0,000	S		80,000		24,00
<input type="checkbox"/>	592	PAST. MINI MINTY UVA 14G	06/02/2019	1	2	25	0	101	116,000	S		88,000		144,00
<input type="checkbox"/>	582	PAST. MINI MINTY HORTELA LARANJA 14G	30/01/2019	1	2	22	0	202	0,000	S		88,000		144,00
<input type="checkbox"/>	630	BALA DOCIGOMA CORACAO SORTIDO 70G	03/01/2019	1	2	36	0	202	273,000	S		80,000		30,00
<input type="checkbox"/>	49	CALDO TABLETE ETTI CARNE 19G	27/06/2018	1	2	4	0	101	0,000	S		30,000		480,00
<input type="checkbox"/>	26	AZEITE EXTRA VIRGEM CARDEAL 500ML	24/01/2019	1	2	2	0	102	0,000	S		24,000		12,00
<input type="checkbox"/>	47	MAIONESE SOYA 500G	02/10/2016	1	2	3	0	202	0,000	S		75,000		12,00
<input type="checkbox"/>	296	GEL FIX F1 MEDIO NY LOOKS 240G	01/04/2017	1	1	17	0	102	0,000	N		80,000		12,00

11

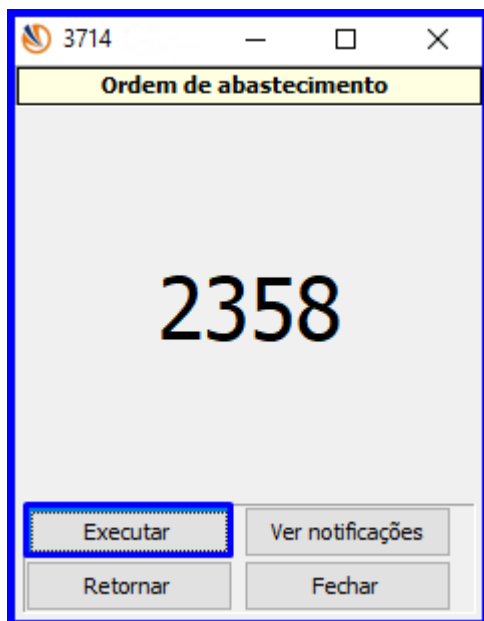
Marcar todos Desmarcar todos Abastecer Fechar



10.4 Acesse a rotina 3714 – Executar Transferência de Endereço e selecione a opção **Buscar Ordem de Serviço**;



10.5 Clique o botão **Executar**;





10.6 Selecione a ordenação desejada;

Defina a ordenação

Endereço: Irá executar um endereço por vez, pegar o produto na origem e enviar para o destino.  
 Origem/Destino : Separa todos os produtos dos endereços de origem, para depois enviar para o destino.  
 Produto: Irá permitir o usuário informar qual produto deseja priorizar.  
 O.S: **2358**

Ordenar por Endereço

Ordenar por Origem/Destino

Ordenar por Produto

Ordenar por menor estoque destino

10.7 Preencha o campo Informe o Endereço de Origem;

3714

**Endereço de origem.**

**OS 2516**

Descrição  
MARGARINA PRIMOR COM SAL 500G

Cod.Prod	Embalagem	Unidade
8	POTE	PO

Dep	Rua	Prédio	Nível	Apto
1	6	10	1	1

Qtde.Total	Qtde. CX	Qtde. Un.	Qtde. Pç.
1248,000	104	0,000	0

**Informe o Endereço de Origem**

103622

10.8 Preencha o campo Informe o Endereço de Destino e tecla o botão Enter;

3714

**Endereço de Destino.**

**OS 2516**

Descrição  
MARGARINA PRIMOR COM SAL 500G

Cod.Prod	Embalagem	Unidade
8	POTE	PO

Dep	Rua	Prédio	Nível	Apto
1	6	10	0	101

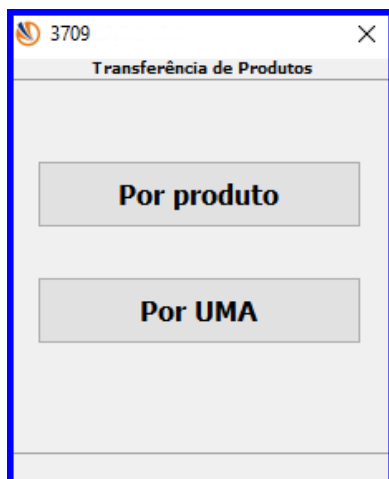
Qtde.Total	Qtde. CX	Qtde. Un.	Qtde. Pç.
624,000	52	0,000	0

**Informe o Endereço de Destino**

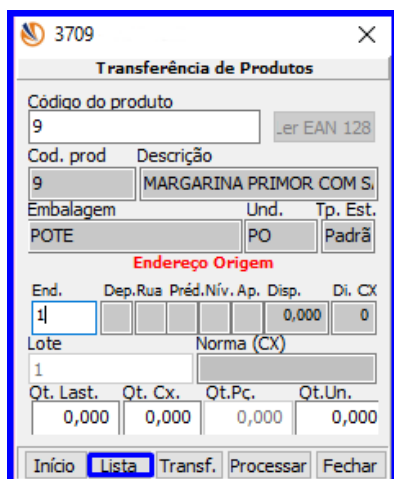
103546



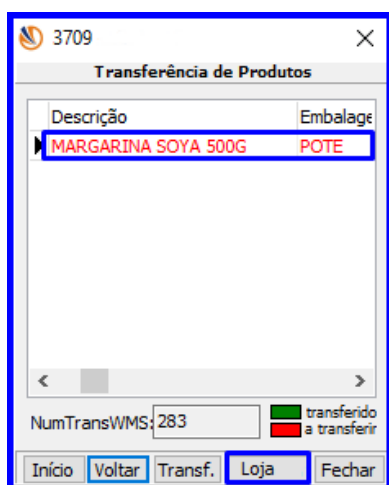
10.9 Acesse a rotina 3709 – Gerar Transferência de Endereço;



10.10 Para transferência por UMA, digite o número da UMA e demais campos conforme necessidade, e clique o botão Lista;



10.11 Selecione o e produto clique o botão Loja;

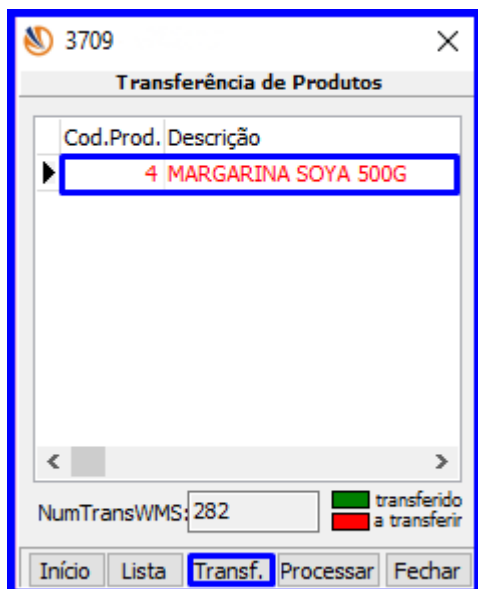




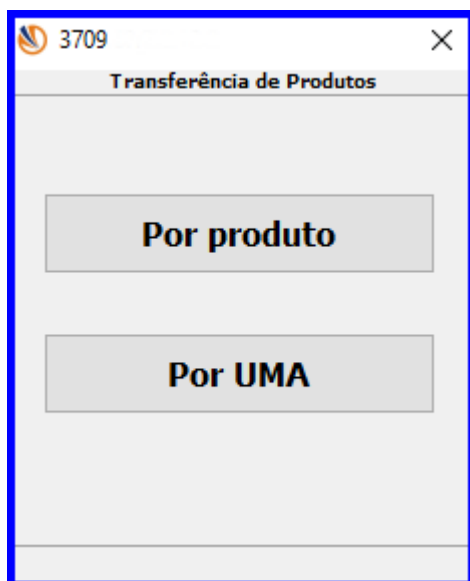


**Observação:** Somente aparecerá o botão Loja se o produto selecionado da lista contenha endereço loja.

10.12 Selecione o produto desejado e clique o botão **Transf.**;




10.13 Para Transferir por Produto, selecione a opção **Por Produto** na tela inicial da rotina 3709 – **Gerar Transferência de Endereço** e siga o processo dos passos anteriores.





## 11. Inventário

11.1 Acesse a rotina 1730 – Montar Inventário e selecione o **Tipo de Operação** como **Iniciar uma Nova Parametrização** e clique o botão **Avançar**;



1730 - Montar Inventário  
Winthor - PC Sistemas 1 - PCADMIN (LOCAL@LOCAL) PCSIS1730

Início da Parametrização  
**Tipo de Operação**  
 Descrição da Parametrização  
 Parâmetros Existentes  
 Tipo de Inventário  
 1ª Contagem  
 Tipo de Checagem  
 Unidade de Medida  
 Tipo de Entrada...

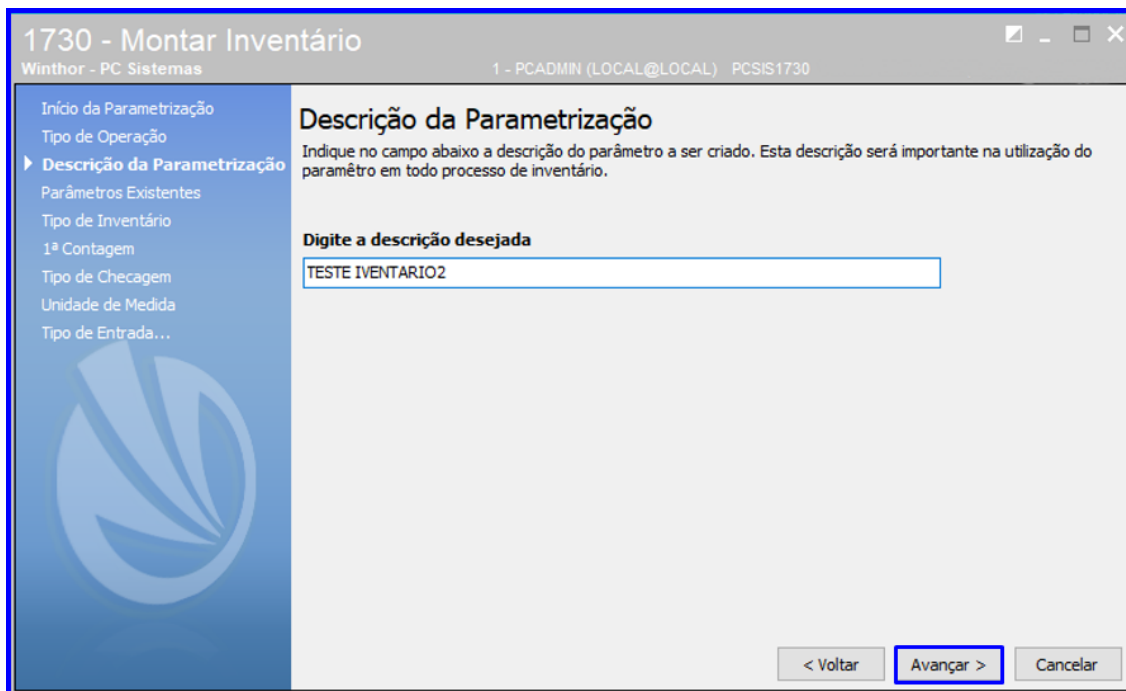
**Tipo de Operação**  
 Indique que tipo de operação deseja executar na parametrização do inventário.

Iniciar uma nova parametrização.  
 Alterar uma parametrização já existente.

**Dica**  
 A opção "Alterar uma parametrização já existente" irá alterar as configurações desde que a parametrização não tenha sido utilizada em um inventário.

< Voltar **Avançar >** Cancelar

11.2 Preencha o campo **Digite a Descrição Desejada** e clique o botão **Avançar**;



1730 - Montar Inventário  
Winthor - PC Sistemas 1 - PCADMIN (LOCAL@LOCAL) PCSIS1730

Início da Parametrização  
 Tipo de Operação  
**Descrição da Parametrização**  
 Parâmetros Existentes  
 Tipo de Inventário  
 1ª Contagem  
 Tipo de Checagem  
 Unidade de Medida  
 Tipo de Entrada...

**Descrição da Parametrização**  
 Indique no campo abaixo a descrição do parâmetro a ser criado. Esta descrição será importante na utilização do parâmetro em todo processo de inventário.

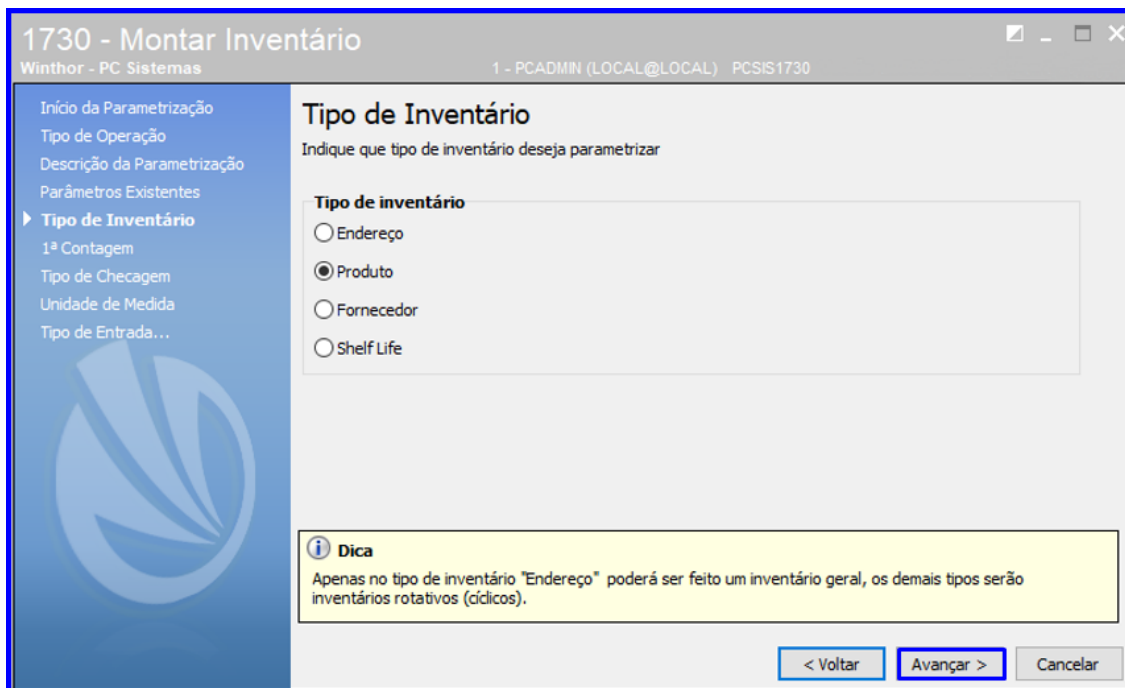
**Digite a descrição desejada**

TESTE INVENTARIO2

< Voltar **Avançar >** Cancelar



11.3 Selecione o **Tipo de Inventário** e clique o botão **Avançar**;



**1730 - Montar Inventário**  
Winthor - PC Sistemas 1 - PCADMIN (LOCAL@LOCAL) PCSIS1730

Início da Parametrização  
Tipo de Operação  
Descrição da Parametrização  
Parâmetros Existentes  
▶ **Tipo de Inventário**  
1ª Contagem  
Tipo de Checagem  
Unidade de Medida  
Tipo de Entrada...

**Tipo de Inventário**  
Indique que tipo de inventário deseja parametrizar

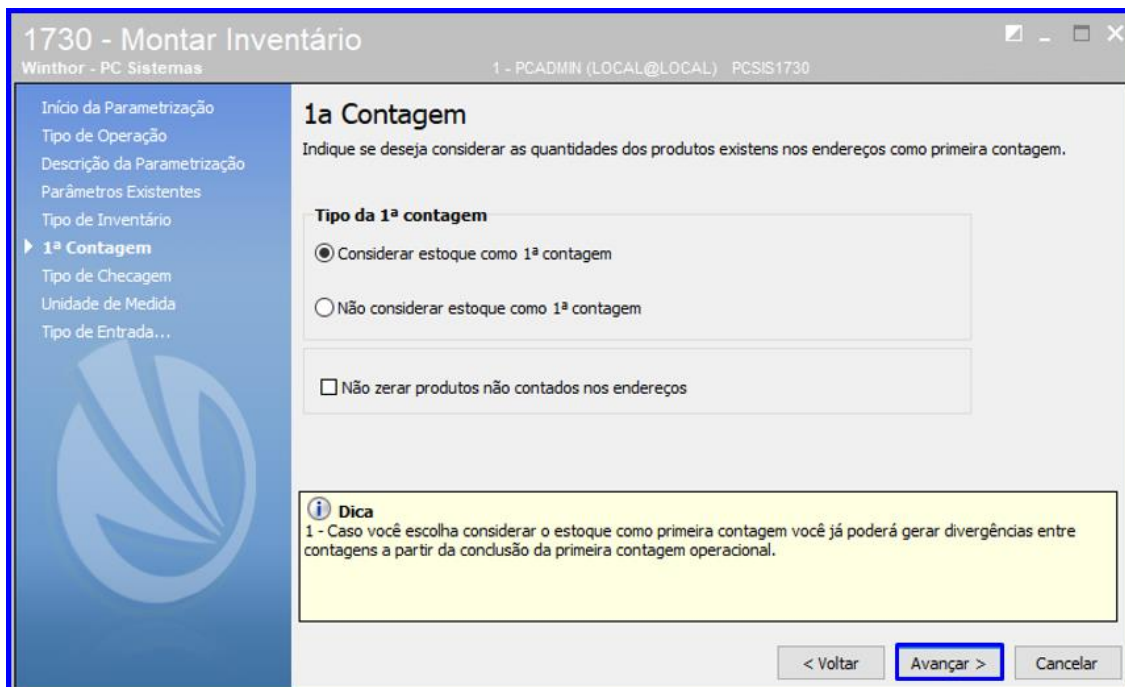
**Tipo de inventário**

Endereço  
 Produto  
 Fornecedor  
 Shelf Life

**Dica**  
Apenas no tipo de inventário "Endereço" poderá ser feito um inventário geral, os demais tipos serão inventários rotativos (cíclicos).

< Voltar **Avançar >** Cancelar

11.4 Selecione o **Tipo da 1ª Contagem** e clique o botão **Avançar**;



**1730 - Montar Inventário**  
Winthor - PC Sistemas 1 - PCADMIN (LOCAL@LOCAL) PCSIS1730

Início da Parametrização  
Tipo de Operação  
Descrição da Parametrização  
Parâmetros Existentes  
Tipo de Inventário  
▶ **1ª Contagem**  
Tipo de Checagem  
Unidade de Medida  
Tipo de Entrada...

**1a Contagem**  
Indique se deseja considerar as quantidades dos produtos existens nos endereços como primeira contagem.

**Tipo da 1ª contagem**

Considerar estoque como 1ª contagem  
 Não considerar estoque como 1ª contagem

Não zerar produtos não contados nos endereços

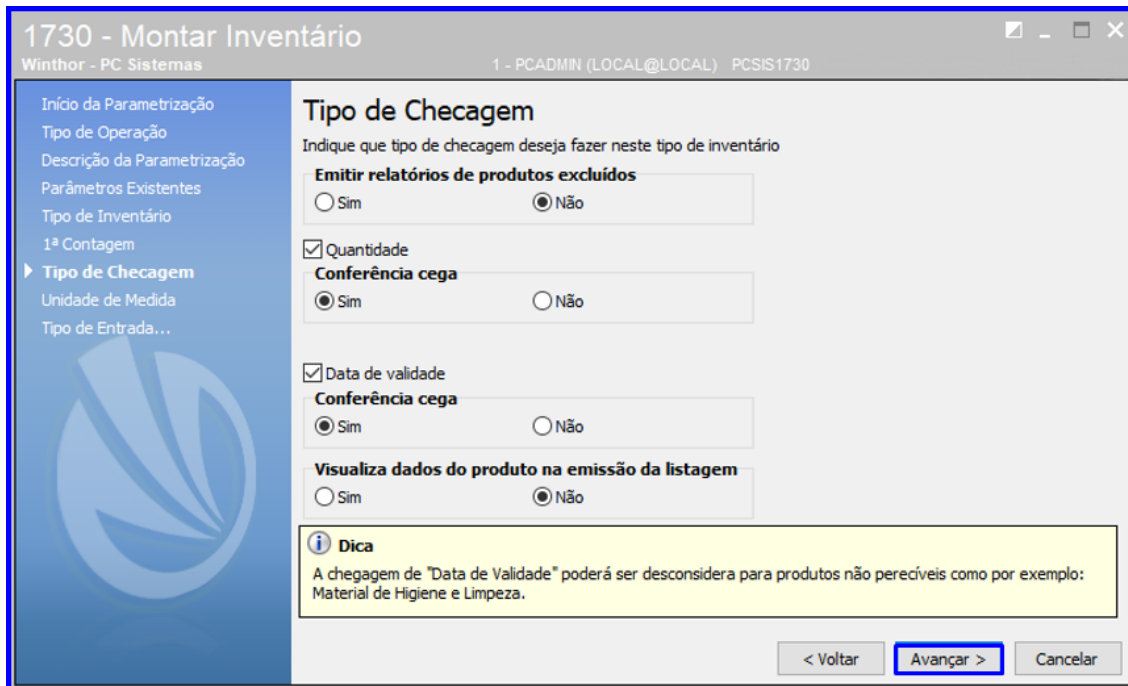
**Dica**  
1 - Caso você escolha considerar o estoque como primeira contagem você já poderá gerar divergências entre contagens a partir da conclusão da primeira contagem operacional.

< Voltar **Avançar >** Cancelar

**Observação:** Ao marcar a opção **Considerar estoque como primeira contagem** e marcar o parâmetro **Não zerar produtos não contados nos endereços** para endereços configurados como endereços de loja (conforme rotina 1718) não será gerado a primeira contagem caso esse endereço tenha mais de um produto.



11.5 Preencha os campos do **Tipo de Checagem** conforme necessidade e clique o botão **Avançar**;



**1730 - Montar Inventário**

Winthor - PC Sistemas 1 - PCADMIN (LOCAL@LOCAL) PCSIS1730

**Tipo de Checagem**

Indique que tipo de checagem deseja fazer neste tipo de inventário

**Emitir relatórios de produtos excluídos**

Sim  Não

Quantidade

**Conferência cega**

Sim  Não

Data de validade

**Conferência cega**

Sim  Não

**Visualiza dados do produto na emissão da listagem**

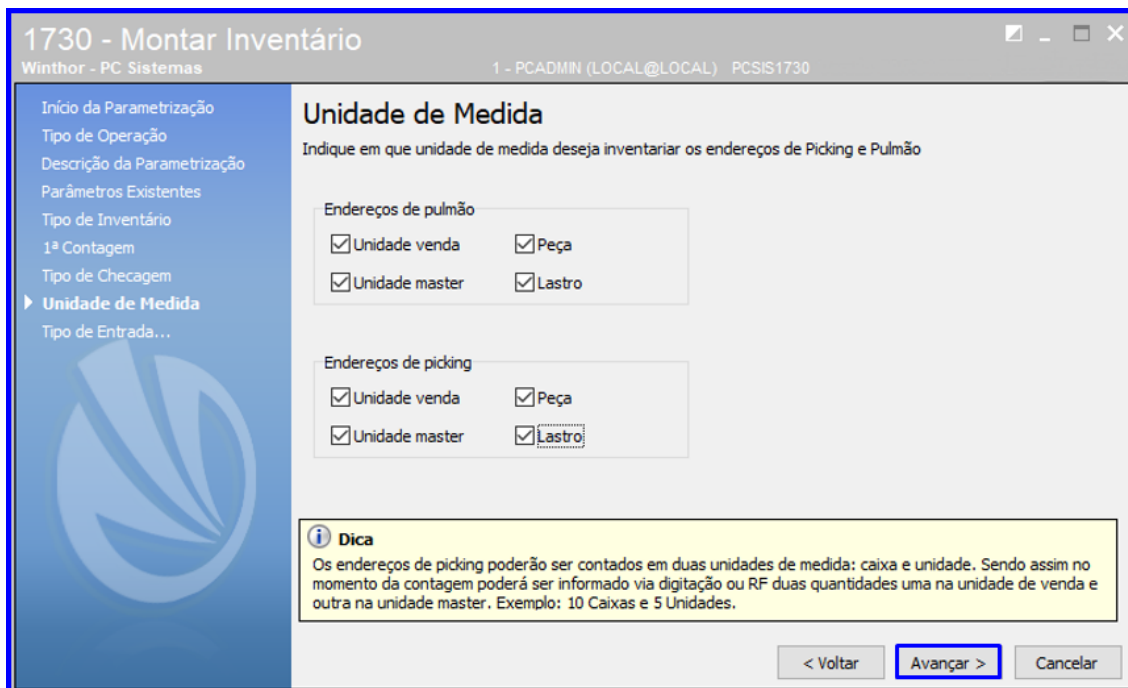
Sim  Não

**Dica**

A checagem de "Data de Validade" poderá ser desconsiderada para produtos não perecíveis como por exemplo: Material de Higiene e Limpeza.

< Voltar **Avançar >** Cancelar

11.6 Preencha os campos **Unidade de Medida** conforme necessidade e clique o botão **Avançar**;



**1730 - Montar Inventário**

Winthor - PC Sistemas 1 - PCADMIN (LOCAL@LOCAL) PCSIS1730

**Unidade de Medida**

Indique em que unidade de medida deseja inventariar os endereços de Picking e Pulmão

**Endereços de pulmão**

Unidade venda  Peça

Unidade master  Lastro

**Endereços de picking**

Unidade venda  Peça

Unidade master  Lastro

**Dica**

Os endereços de picking poderão ser contados em duas unidades de medida: caixa e unidade. Sendo assim no momento da contagem poderá ser informado via digitação ou RF duas quantidades uma na unidade de venda e outra na unidade master. Exemplo: 10 Caixas e 5 Unidades.

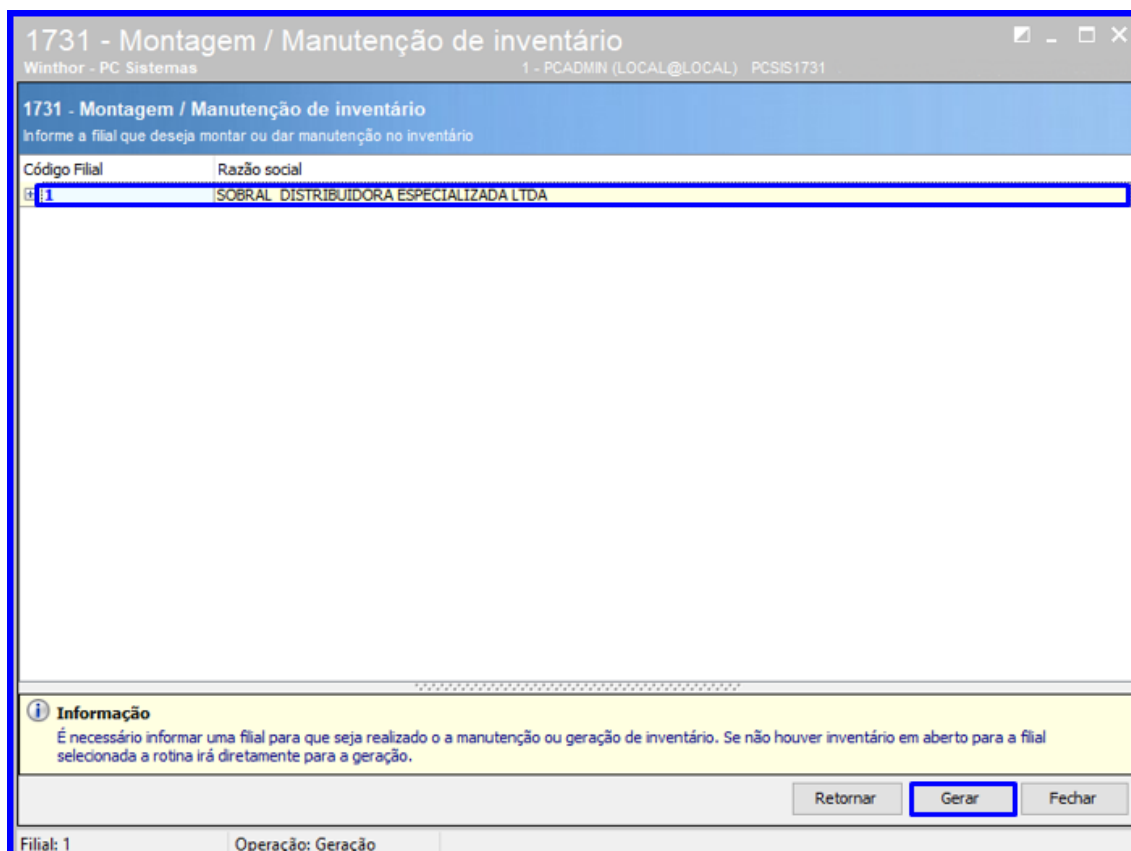
< Voltar **Avançar >** Cancelar



11.7 Preencha os campos do **Tipo de Entrada de Dados** conforme necessidade e clique o botão **Avançar**;



11.8 Acesse a rotina 1731 – **Montagem / Manutenção de Inventário**, selecione a filial e clique o botão **Gerar**;





11.9 Selecione o inventário e clique o botão **Avançar**;

1731 - Montagem / Manutenção de inventário  
Winthor - PC Sistemas 1 - PCADMIN (LOCAL@LOCAL) PCSIS1731

**Geração de inventário - Seleção de parâmetros**  
Selecione os parâmetros para geração do inventário

Código	Descrição
1	POR PRODUTO C\ 1ª CONTAGEM
2	POR ENDEREÇO C\ 1ª CONTAGEM RF
3	TESTE INVENTÁRIO
4	TESTE IVENTARIO2
5	TESTERRRR
6	147
7	GFHMN, M
8	589

**Abaixo estão os dados da parametrização selecionada:**  
TESTERRRR

- Tipo de inventário: **Por produto**
- Considerar estoque como 1º contagem: **Sim**
- Digitar quantidade: **Sim**
- Utilizar conferência cega para quantidade: **Sim**
- Utilizar controle de equipe: **Não**
- Digitar data de validade: **Sim**
- Utilizar conferência cega para data de validade: **Sim**
- Unidade de medida no picking: **Unidade de venda e master**
- Unidade de medida no pulmão: **Unidade master**
- Visualizar dados do produto na listagem: **Não**
- Tipo de entrada de dados: **Digitação**
- Não zerar produtos não contados nos endereços: **Não**

**Informação**  
Para gerar um inventário é necessário selecionar uma parametrização conforme cadastro realizado na rotina 1730 - Montar Inventário

Retornar **Avançar** Fechar

Filial: 1      Operação: Geração

11.10 Clique o botão **Pesquisar**;

1731 - Montagem / Manutenção de inventário  
Winthor - PC Sistemas 1 - PCADMIN (LOCAL@LOCAL) PCSIS1731

**Geração de inventário - Seleção de produtos**  
Selecione os produtos que irão fazer parte do inventário

**Informe os filtros da consulta**

Produto: Código ... Departamento: Código ... Seção: Código ...

Embalagem: TODAS    Categoria: TODAS    Característica: TODAS    **Pesquisar**

Produtos da consulta     Produto sem estoque endereçado

Cód. Produt	Descrição	Qtde.end
137	SECANTE DE ESMALTES RISQUE 400ML	1
138	SECANTE DE ESMALTES RISQUE 165ML	1
140	ESMALTE RISQUE ANGELICA 8ML	1
195	RISQUE ESM HIPO MINI SAIA BL 10,5ML	1
133	ESMALTE RISQUE BEIJO 8ML	1
206	ESMALTE RISQUE AMARELO REAL 8ML	1
207	ESMALTE RISQUE VERDE ESMERALDA 8ML	1
208	ESMALTE RISQUE PINK VIGARISTA 8ML	1
209	ESMALTE RISQUE MOMENTO PENELOPE 8ML	1
210	COBERTURA FOSCA RISQUE 8ML	1
211	RISQUE ESM HIPO INVEJA BOA BL 10,5ML	1
241	HID.MONANGE HIDRATAÇAO FIRMADORA 200	2
242	HID.MONANGE FLOR DE LAVANDA 400ML	1

Produtos selecionados

Cód. Produto	Descrição	Qt.End.
845	BITUFO GD MAXI CONTROL 100G	1
205	ESMALTE RISQUE LARANJA SIENA 8ML	1

**Informação**  
Indique quais produtos irão fazer parte do inventário. Utilize os filtros abaixo para selecionar os produtos e clique em "Pesquisar". Ao clicar no botão "Pesquisar" a aba "Produtos localizados" deverá ser utilizada para selecionar os produtos que irão compor o inventário.

Retornar **Avançar** Fechar

Filial: 1      Operação: Geração



11.11 Selecione os produtos desejados na lista de produtos e dê um duplo clique sobre eles; após isso clique o botão

**Avançar;**

1731 - Montagem / Manutenção de inventário  
Winthor - PC Sistemas 1 - PCADMIN (LOCAL@LOCAL) PCSIS1731

**Geração de inventário - Seleção de produtos**  
Selecione os produtos que irão fazer parte do inventário

Informe os filtros da consulta

Produto:  Departamento:  Seção:

Embalagem:  Categoria:  Característica:

Produto sem estoque endereçado

Cód. Produt	Descrição	Qtde.end
137	SECANTE DE ESMALTES RISQUE 400ML	1
138	SECANTE DE ESMALTES RISQUE 165ML	1
140	ESMALTE RISQUE ANGELICA 8ML	1
195	RISQUE ESM HIPO MINI SAIA BL 10,5ML	
133	ESMALTE RISQUE BEIJO 8ML	
206	ESMALTE RISQUE AMARELO REAL 8ML	
207	ESMALTE RISQUE VERDE ESMERALDA 8ML	
208	ESMALTE RISQUE PINK VIGARISTA 8ML	1
209	ESMALTE RISQUE MOMENTO PENELOPE 8ML	1
210	COBERTURA FOSCA RISQUE 8ML	1
211	RISQUE ESM HIPO INVEJA BOA BL 10,5ML	1
241	HID.MONANGE HIDRATAÇÃO FIRMADORA 200	2
242	HID.MONANGE FLOR DE LAVANDA 400ML	1

Cód. Produto	Descrição	Qt.End.
845	BITUFO GD MAXI CONTROL 100G	1
205	ESMALTE RISQUE LARANJA SIENA 8ML	1

**Informação**  
Indique quais produtos irão fazer parte do inventário. Utilize os filtros abaixo para selecionar os produtos e clique em "Pesquisar". Ao clicar no botão "Pesquisar" a aba "Produtos localizados" deverá ser utilizada para selecionar os produtos que irão compor o inventário.

Filial: 1      Operação: Geração

11.12 Marque os endereços desejados e clique o botão **Avançar;**

1731 - Montagem / Manutenção de inventário  
Winthor - PC Sistemas 1 - PCADMIN (LOCAL@LOCAL) PCSIS1731

**Geração de inventário - Seleção de endereços**  
Selecione os endereços que deseja inventariar

Informe os filtros da consulta

Endereços bloqueados:  Endereços livres:  Tipo Endereço:  Posição da Rua:  Endereço loja:

Arraste um cabeçalho de coluna aqui para agrupar por essa coluna

Selecionad	Cod.End.	Dep.	Rua	Prédio	Nível	Apto	Tipo.End	Tipo.paleta	Bloqueado	Situaçã	Lado	Status
<input type="checkbox"/>	100259	1	1	14	0	202	AP	3 N	O	Par	NORMAL	
<input type="checkbox"/>	100260	1	1	14	0	203	AP	3 N	O	Par	NORMAL	
<input type="checkbox"/>	100261	1	1	14	0	204	AP	3 N	O	Par	NORMAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	100263	1	1	14	0	206	AP	3 N	O	Par	NORMAL	

Total de endereço: 4

Endereços encontrados:

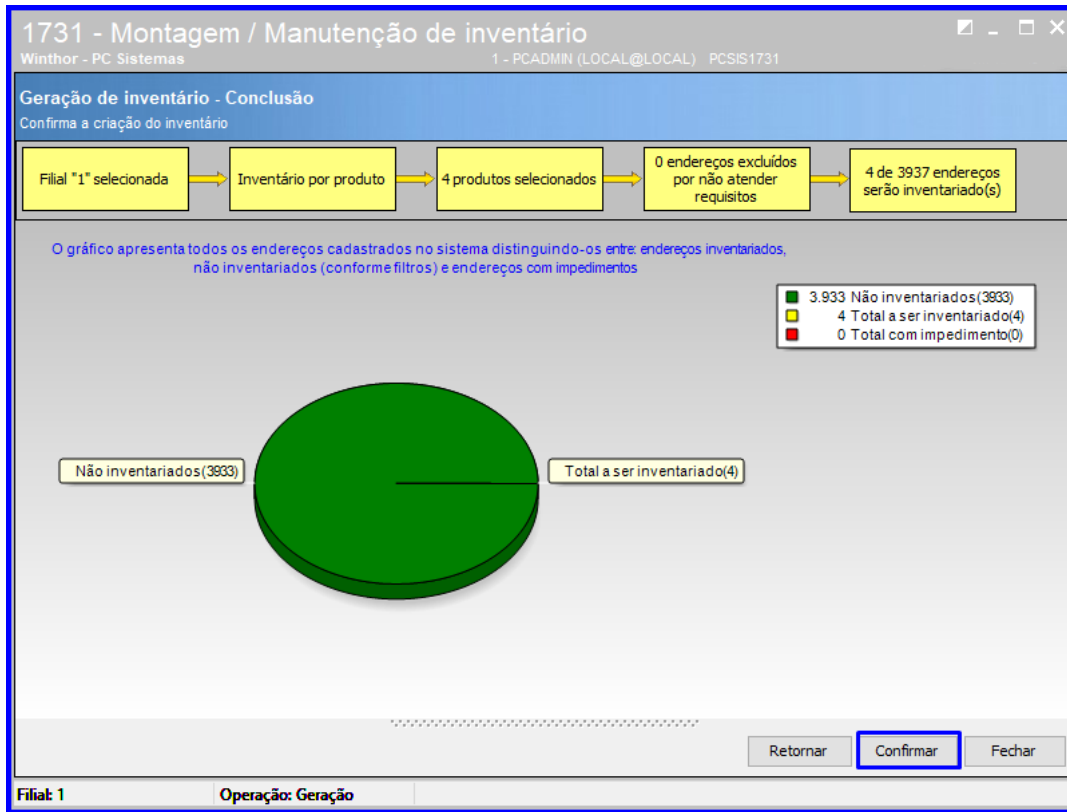
**Informação**  
Indique que tipo de endereços deseja executar o inventário. Esta etapa você poderá filtrar de forma simples os endereços que irão compor o inventário.

Filial: 1      Operação: Geração

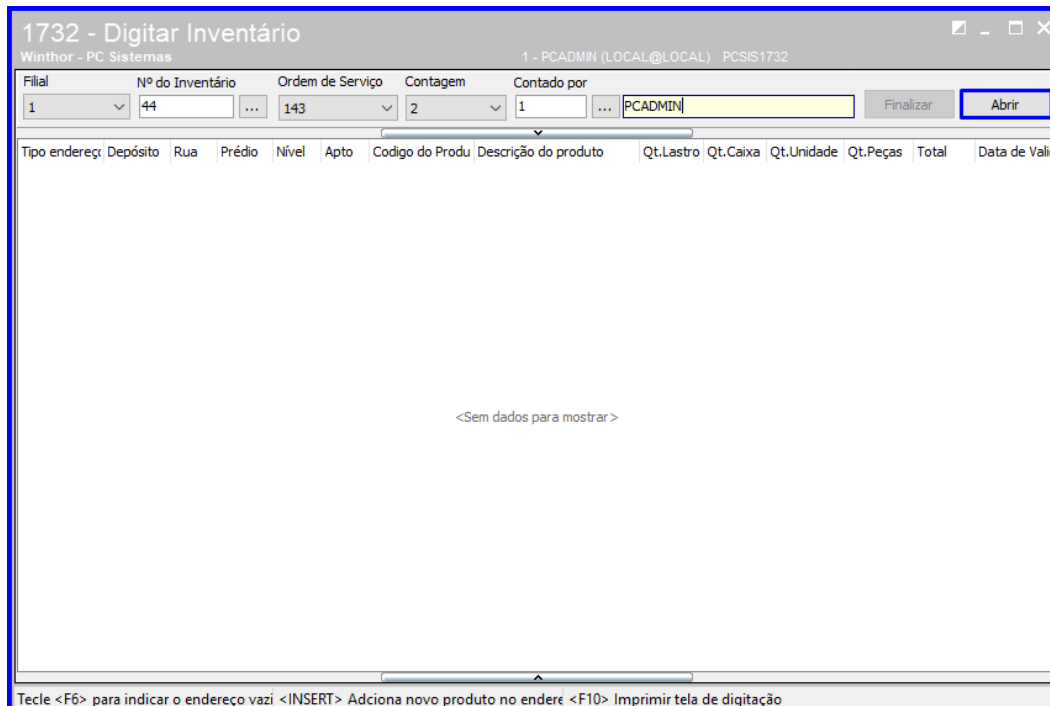




11.13 Clique o botão **Confirmar**;



11.14 Acesse a rotina 1732 – **Digitar Inventário**, preencha os dados do inventário conforme necessidade e clique o botão **Abrir**;







11.15 Preencha os dados do endereço conforme necessidade e clique o botão **Finalizar**;

1732 - Digitar Inventário

Winthor - PC Sistemas 1 - PCADMIN (LOCAL@LOCAL) PCSIS1732

Filial: 1 Nº do Inventário: 44 Ordem de Serviço: 143 Contagem: 2 Contado por: PCADMIN

**Finalizar** Abrir

**Descrição do parametro: TESTERRRR**

Utiliza endereço misto: NÃO Utiliza controle de equipe: Não  
 Digita quantidade: Sim Informa numero do lote: SIM  
 Digita data de validade: Sim  
 Contagem: 2

Tipo endere	Depósito	Rua	Prédio	Nível	Apto	Codigo do Prox	Descrição do produto	Qt.Lastr	Qt.Caixa	Qt.Unidad	Qt.Peças	Total	Data de Va	Lote
AP	1	1	16	0	304	0		0,00	0,000	0,000	0,00	0,000		
AE	1	1	16	1	3	880	ADOCANTE ZERO-CAL	0,00	0,000	0,000	0,00	0,000		

Produto inválido   
  Picking Informado divergente   
  Informe data de validade  
 Sem endereço de picking   
  Endereço não Confirmado   
  Informe qtde do produto  
 Endereço vazio   
  Registro OK

**Dicas:**  
 Para incluir novo produto no endereço...  
 Para informar que um endereço...

Teclre <F6> para indicar o endereço vazí <INSERT> Adciona novo produto no endere <F10> Imprimir tela de digitação

11.16 Acesse novamente a rotina 1731 – **Montagem / Manutenção de Inventário** e e na aba **F8-Atualizar/Cancelar** clique o botão **Atualizar Estoque Endereçado**;

1731 - Montagem / Manutenção de inventário

Winthor - PC Sistemas 1 - PCADMIN (LOCAL@LOCAL) PCSIS1731

**Manutenção de Inventário**

Selecione a opção referente ao processo desejado, manutenção ou geração.

F1-Resumo | F4-Dividir OS | F5-Emitir listagem | F7-Iniciar/Finalizar contagem | **F8-Atualizar/Cancelar**

**Atualização do inventário 55**

Atualizando estoque endereçado.  
 Desbloquear endereços bloqueados  
 Gerando tabela de divergência

**Atualizar estoque endereçado** Cancelar inventário

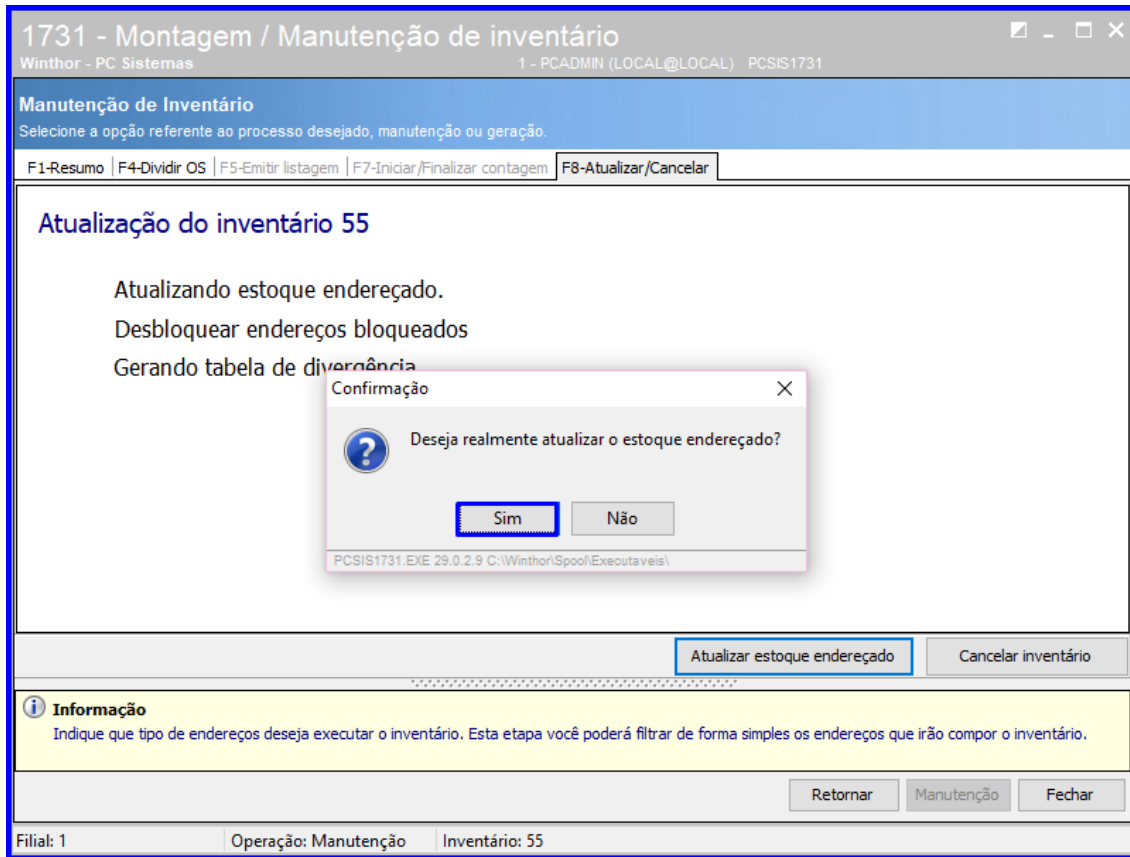
**Informação**  
 Indique que tipo de endereços deseja executar o inventário. Esta etapa você poderá filtrar de forma simples os endereços que irão compor o inventário.

Retornar Manutenção Fechar

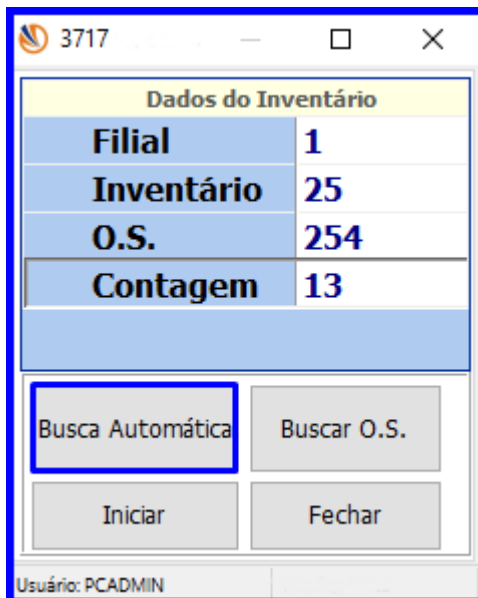
Filial: 1 Operação: Manutenção Inventário: 55



11.17 Clique o botão **Sim**;



11.18 Acesse a rotina 3717 – **Contagem de Inventário**, preencha as informações e clique o botão **Busca Automática**;





11.19 Preencha os campos conforme necessidade e clique o botão **Divergentes**;

The screenshot shows a software window titled "Produto" with the following fields and values:

- Código de Barras:** Empty field with a "Ler EAN 128" button.
- Descrição:** CLUBE SOCIAL INTEGRAL
- Cod. Prod. Embalagem:** 6
- Qt. Em. P. Peça:** 26
- Un. Venda:** UN
- Un. Master:** CX
- Qt. UnCx:** 12
- End. Atual:** 0
- Un. Lastro:** 0
- Un. Master:** 100
- Un. Venda:** 100
- Qt. Peças:** 100
- Tot(Un.V.):** 100,000000
- Validade:** 11/11/2019
- Usuário:** PCADMIN

The "Divergentes" button is highlighted with a blue border.

11.20 Será apresentado todos os produtos que estão como divergência naquele endereço. Essa é apenas uma tela para consulta, mostrando nessa nova tela somente a descrição do produto divergente.

The screenshot shows a table titled "Divergências do endereço" with the following data:

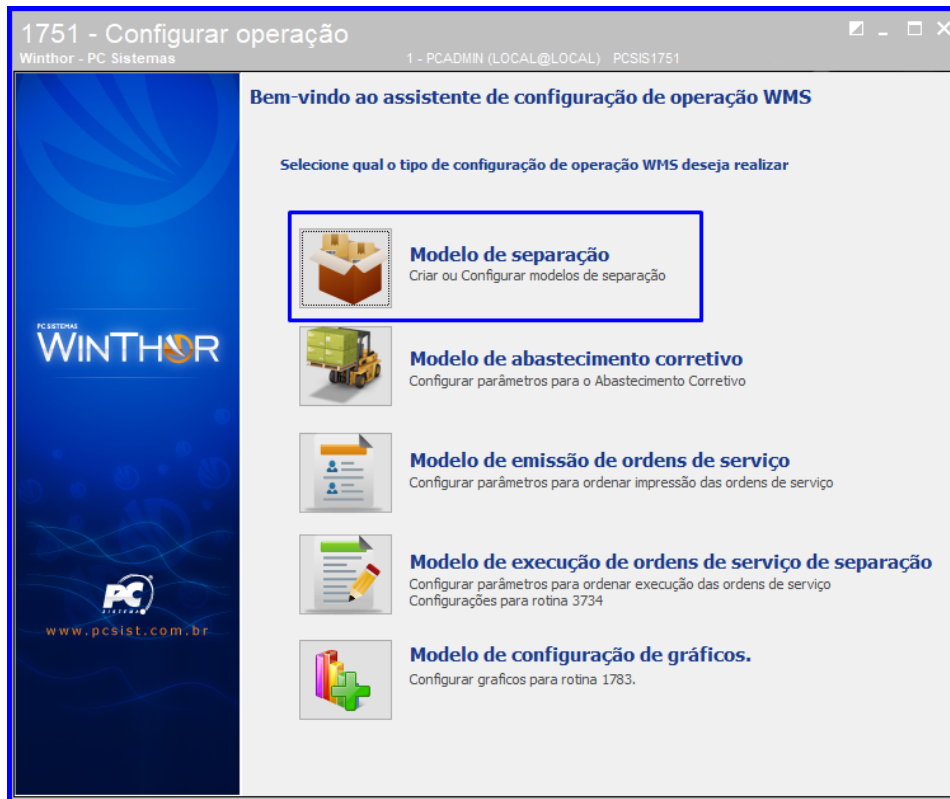
Cód. Prod	Cód. Endereço
6	103

At the bottom of the table, there is a "Fechar" button.

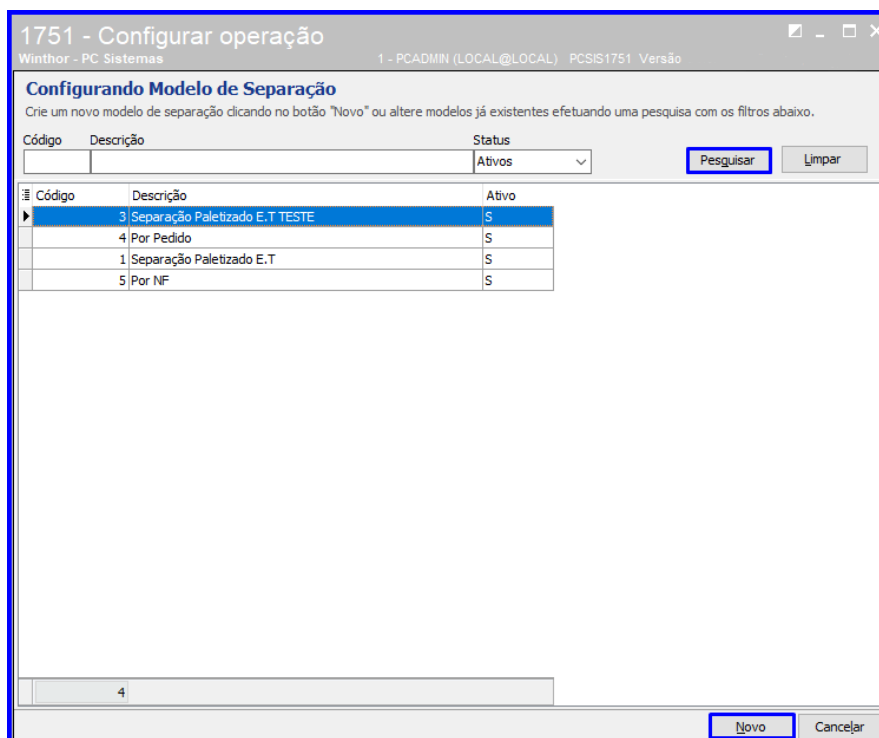


## 12. Expedição

12.1 Acesse a rotina 1751 – Configurar Operação e selecione a opção **Modelo de Separação**;



12.2 Clique o botão **Pesquisar**, selecione o modelo desejado e clique o botão **Novo**;





12.3 Preencha os campos **Descrição do Modelo**, **Modelo Ativo**, **Tipo de Distribuição Desejado** e **Modelo de Separação Desejado**. Após isso ligue o botão **Avançar**;

Seleção da Distribuição	
Descrição do modelo	teste
Modelo Ativo	Sim(S)
Selecione o tipo de distribuição desejado.	Pedido(01)
Selecione o modelo de separação desejado.	Separação por Pedido(01)

**Informações**  
 Texto de ajuda :  
 Selecione o modelo de separação desejado:  
 O modelo de separação está vinculado ao tipo de distribuição. Consiste em determinar como será gerado o mapa de separação.

Buttons: Retornar, Avançar, Cancelar

12.4 Preencho o campo **Endereço para Separação Cash and Carry** e demais campos conforme necessidade, e clique o botão **Avançar**;

Separação de palete fechado do pulmão direito para o box	Não(N)
Gerar Horizontal e Vertical p/ pulmão box	Não(N)
Separação utilizando controle de box	Não(N)
Separação de O.S. de caixa fechada	Agrupado(01)
Gerar O.S. caixa fechada no flow rack para produto sem Pk master	Não(N)
Endereço para Picking por Validade.	100627
Expedir do estoque avariado.	Não(N)
Validar saldo do lote no endereço	Sim(S)
Separação de produto com estoque por lote	Sim(S)
Separação de produto com estoque por peso variável	Sim(S)
Separação Cross-docking/reserva de estoque	Sim(S)
Separação de produto perigoso	Sim(S)
Endereço para Separação Cash and Carry	Endereço Loja(02)
Induzir Lote	

**Informações**  
 Texto de ajuda :  
 Opção padrão sempre será pelo picking venda, mas para processo de expedição do cash and carry, onde há possibilidade de não ter endereços de picking, então deve usar as outras opções, onde será considerado o endereço principal de loja, conforme cadastro na 1701.  
 Ex: Picking / Endereço Loja, será considerado como primeira opção o endereço de picking, caso o produto não tenha endereço de picking, então será considerado o endereço principal de loja para gerar os mapas de separação.  
 Vale reforçar que são considerados endereços de loja os que possuem o tipo de endereço parametrizado como 'Endereço loja', conforme rotina 1718.

Buttons: Retornar, Avançar, Cancelar



12.5 Selecione os Tipos de Quebra de O.S. e clique o botão **Avançar**;

**1751 - Configurar operação**  
Winthor - PC Sistemas 1 - PCADMIN (LOCAL@LOCAL) PCSIS1751

**Configurando Modelo de Separação - Seleção do Tipo de Quebra de O.S.**  
Marque o Tipo de O.S. que deseja configurar e clique duas vezes sobre o Tipo de Quebra de O.S. para definir suas prioridades. Todos os tipos de O.S. devem ser configuradas com no mínimo um tipo de quebra.

Código	Descrição
13	Separação por pedido
20	Separação de caixa fechada
22	Separação de Flow Rack

3

Clique duas vezes sobre um tipo de quebra de O.S. para incluí-lo ou excluí-lo da priorização.

Código	Tipo de quebra
2	O.S. por depósito
4	O.S. por lado da rua
5	O.S. por grupo de estação
8	O.S. por tipo de produto

4

Cód/Ordem	Tipo de quebra
1	O.S. por rua

Clique duas vezes sobre um tipo de quebra de O.S. para incluí-lo ou excluí-lo da priorização.

Código	Tipo de quebra
2	O.S. por número de itens
3	O.S. por peso e volume

2

Cód/Ordem	Tipo de quebra
1	O.S. por cubagem

1

Retornar **Avançar** Cancelar

12.6 Preencha os campos conforme necessidade de parametrização e clique o botão **Concluir**;

**1751 - Configurar operação**  
Winthor - PC Sistemas 1 - PCADMIN (LOCAL@LOCAL) PCSIS1751

**Configurando Modelo de Separação - Parametrização WMS da Separação**  
Preencha todas as informações de acordo com suas necessidades e clique no botão "Concluir".

**Parametrização WMS da separação**

Geral - Tipo de quebra de O.S. paleta fechada do pulmão direito para o b	Por Endereço(01)
Geral - Percentual de tolerância para produtos Peso Variável	0,000
Geral - Tipo de quebra de O.S. cross-docking/reserva de estoque	Por Endereço(01)
Geral - Validar saldo de estoque no mapa de separação	Não(N)
Geral - Altura(cm) para cubagem - Flow-Rack	1,00
Geral - Largura(cm) para cubagem - Flow-Rack	1,00
Geral - Comprimento(cm) para cubagem - Flow-Rack	1,00
Geral - Cubagem do volume Flow-Rack	0,000001
Geral - Menor unidade de calculo para cubagem - Flow-Rack	Unidade de Venda(01)
Ordem de Serviço - Gerar mapa de separação caixa fechada com ordem	Sim(S)
Ordem de Serviço - Número de itens por ordem de serviço	999
Paleta - Limite de peso do paleta	1000
Paleta - Limite de volume do paleta	2,000000
Paleta - Critério de quebra do paleta	Ambos(03)

Informações

Texto de ajuda :

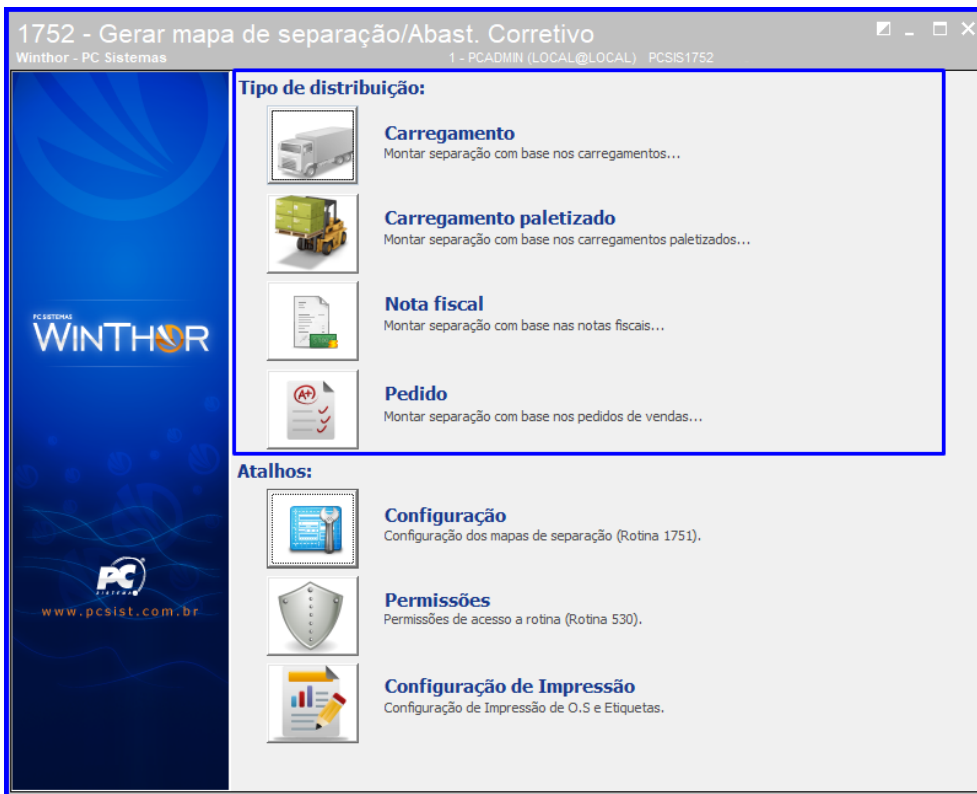
Ordem de Serviço - Gerar mapa de separação caixa fechada com ordem de serviço:

O sistema gera a separação caixa fechada conforme é parametrizado, porém o número da ordem de serviço não necessariamente será criado. Ele é condicionado a este parâmetro. Caso não seja gerado o número de ordem de serviço na rotina 1752, deve-se gerá-lo pela rotina "1750 - Gerar O.S. Caixa Fechada".

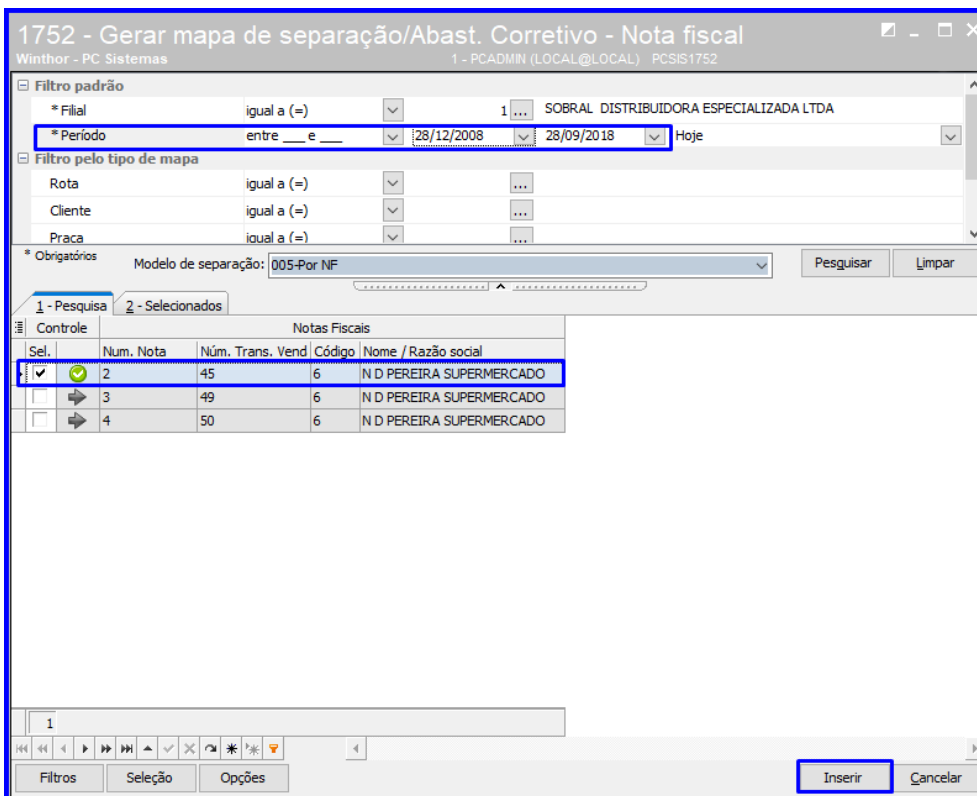
Retornar **Concluir** Cancelar



12.7 Acesse a rotina 1752 – Gerar Mapa de Separação/Abast. Corretivo e selecione o Tipo de Distribuição desejado;

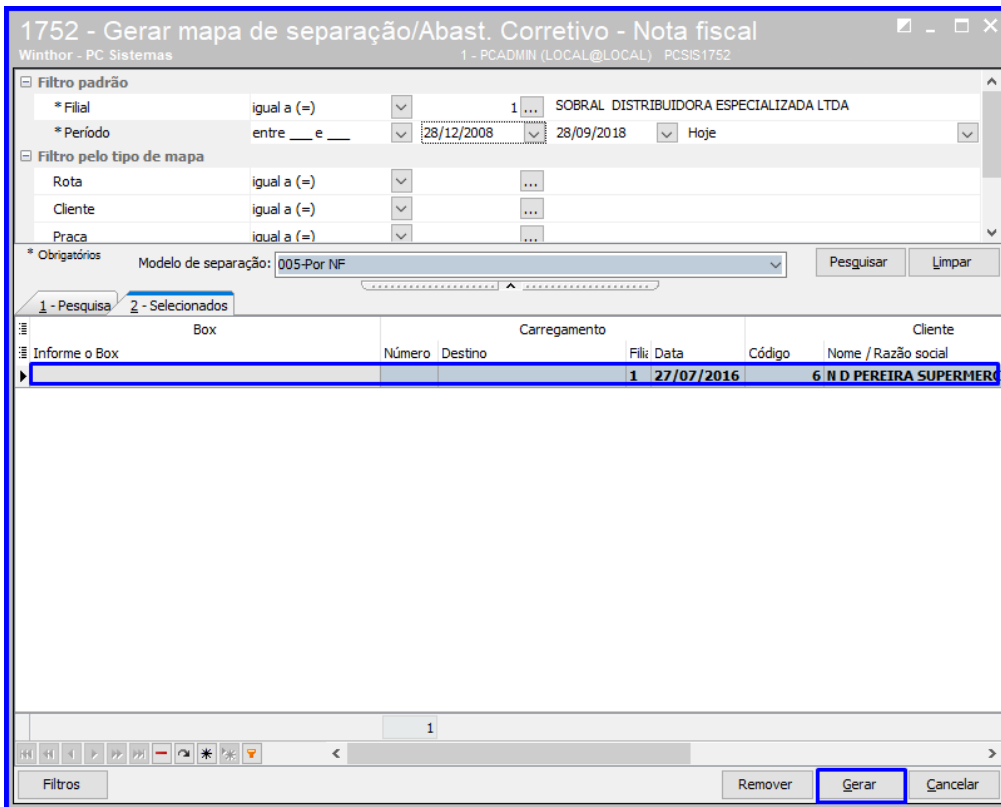


12.8 Informe o Período, selecione as transações desejadas e clique o botão Inserir;

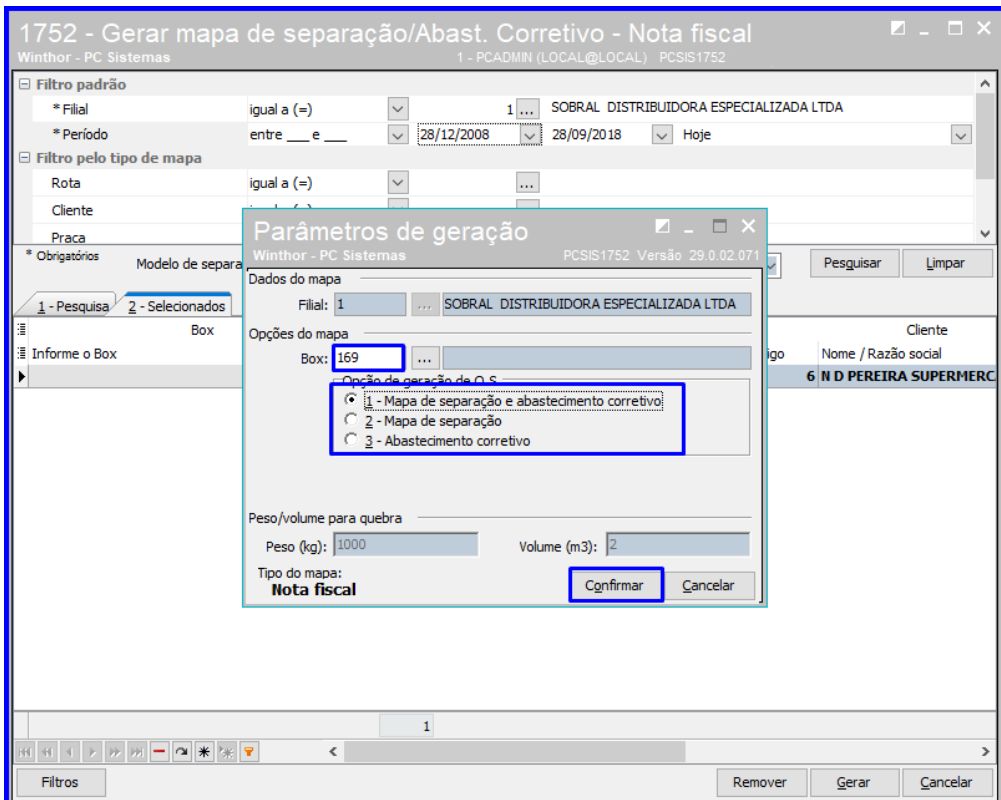




12.9 Clique o botão **Gerar**;



12.10 Informe o **Box**, a **Opção de Separação de O.S** e clique o botão **Confirmar**;

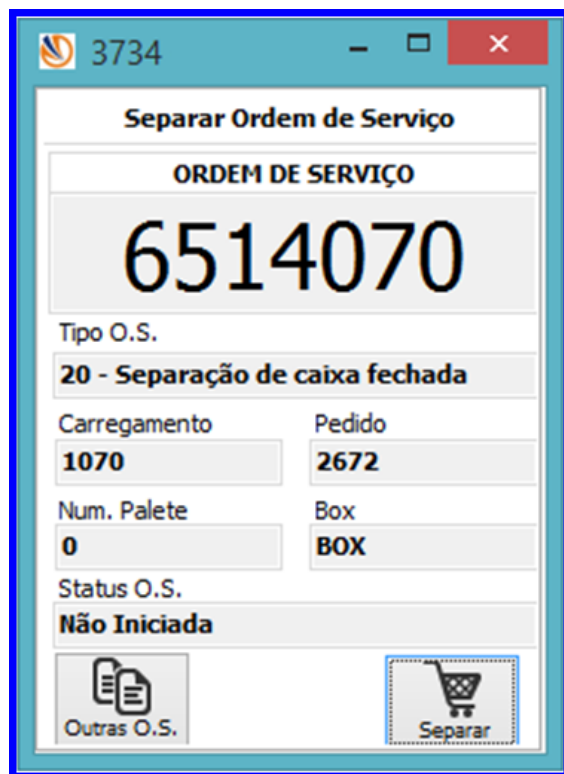




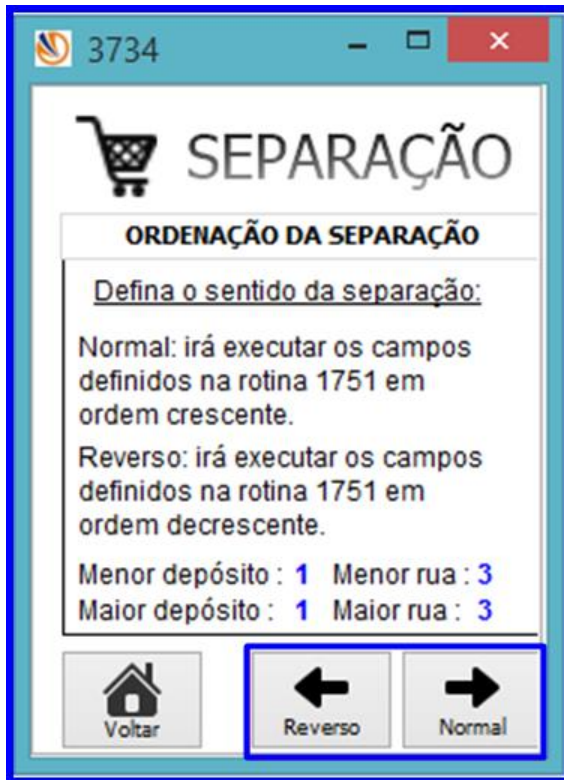
12.11 Acesse a rotina 3734 – Separação de O.S. e clique o botão **Automática**;



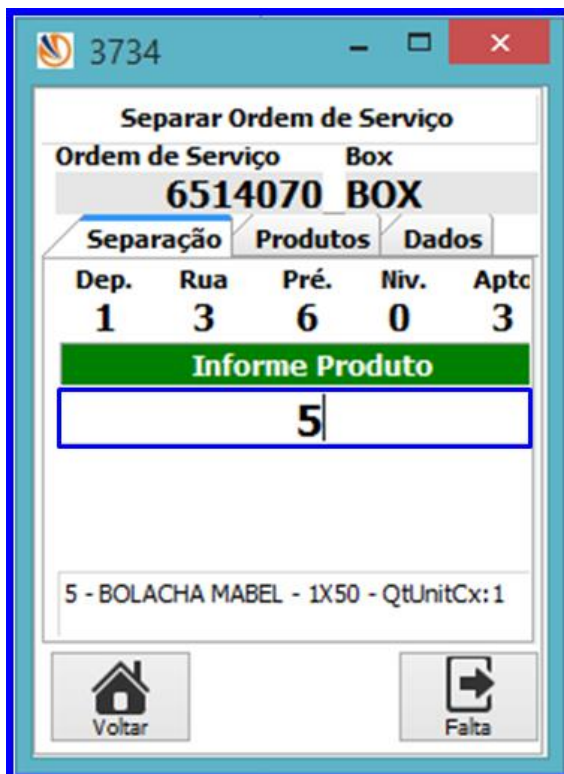
12.12 A rotina carregará as informações da OS. Pressione **Enter**;



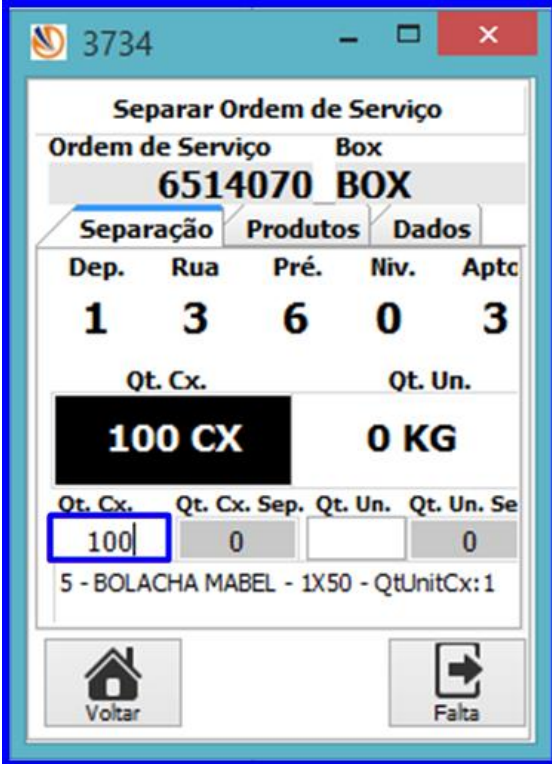
12.13 Defina se a ordem de separação será no método Reverso ou Normal;



12.14 Informe o Produto;



12.15 Digite a Qt. Cx.;



**Separar Ordem de Serviço**

Ordem de Serviço **6514070** Box **BOX**

Dep.	Rua	Pré.	Niv.	Aptc
<b>1</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>3</b>

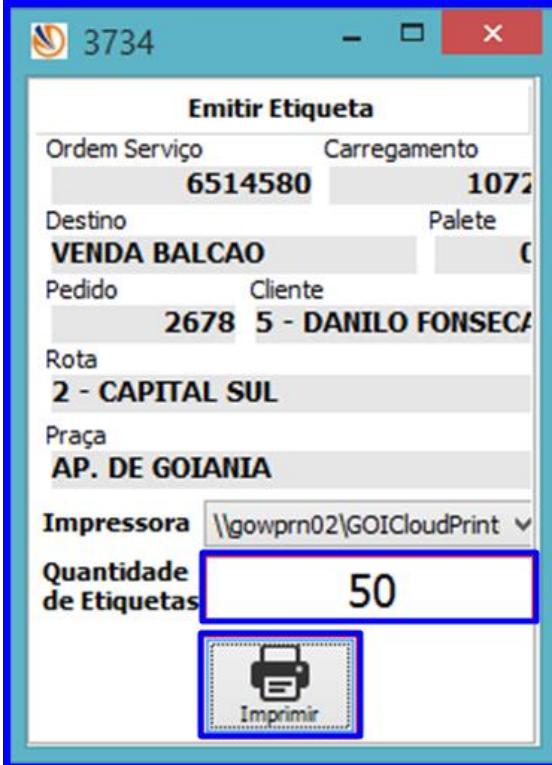
Qt. Cx. **100 CX** Qt. Un. **0 KG**

Qt. Cx.	Qt. Cx. Sep.	Qt. Un.	Qt. Un. Se
<b>100</b>	<b>0</b>		<b>0</b>

5 - BOLACHA MABEL - 1X50 - QtUnitCx: 1

**Voltar** **Falta**

12.16 Informe a Quantidade de Etiquetas e clique o botão Imprimir.



**Emitir Etiqueta**

Ordem Serviço **6514580** Carregamento **1072**

Destino **VENDA BALCAO** Palete **0**

Pedido **2678** Cliente **5 - DANILO FONSECA**

Rota **2 - CAPITAL SUL**

Praça **AP. DE GOIANIA**

Impressora **\\gowprn02\GOICloudPrint**

Quantidade de Etiquetas **50**

**Imprimir**



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