



Sumário

1. Dados Gerais	2
2. Situação / Requisito	2
3. Solução	2
4. Demais Informações	3
5. Assuntos Relacionados	4



1. Dados Gerais

Produto:	TOTVS Logística WMS
Linha de Produto:	Linha Protheus
Segmento:	Logística
Módulo:	TOTVS WMS - Linha Protheus - WMS Protheus (SIGAWMS)
Função:	WMSBCCENDERECAMENTO.prw - Classe de Regras de Endereçamento WMSDTCSEQUENCIAABASTECIMENTO.prw - Classe de Regras de Sequência de Abastecimento
País:	Todos Países
Ticket:	-
Requisito/Story/Issue (informe o requisito relacionado) :	DLOGWMSMSP-13109

2. Situação / Requisito

Permitir que seja realizado o armazenamento priorizando a estrutura de **Picking**, somente quando não houver estoque do produto na estrutura de **Pulmão**, no armazém selecionado pela rotina WMSA150 (Execução de Serviços).

Essa implementação tem o objetivo de reduzir as movimentações para ressuprir os endereços de *picking*, uma vez que, quando o pulmão está vazio, o estoque que está sendo armazenado é o estoque que na sequência será enviado para abastecer o *picking*. Ou seja, no lugar de gerar uma movimentação de armazenagem no pulmão, seguida de uma movimentação de abastecimento para o *picking*, gerar já uma movimentação para armazenar no *picking*.

3. Solução

Foi gerado um novo parâmetro, **MV_WMSENPK**, que prioriza armazenar em *picking* quando o pulmão não possui estoque.

Caso o conteúdo esteja igual a **.T.** será avaliado se existe estoque em pulmão. Se não existir, o armazenamento será na Estrutura *Picking* (se ela estiver no cadastro), independente do que está informado no campo **Prior. End.** do cadastro de Sequência de Abastecimento.

Informações adicionais sobre esse parâmetro podem ser obtidas no documento: [DT Novos parâmetros WMS - MV_WMSENPK e MV_WMSPKFX](#).



Exemplo

- Sequência de abastecimento: 1-Pulmão, 2-Picking

Cenário 1 - Produto A

Saldo de estoque em picking - 10

Saldo de estoque em pulmão -1000

Cenário 2 - Produto B

Saldo de estoque em picking -5

Saldo de estoque em pulmão 0

- Quando o parâmetro estiver ativo, ou seja, prioriza armazenar em *picking* quando o pulmão estiver sem estoque, o resultado em cada um dos cenários seria:

Cenário 1 - Armazena no pulmão

Cenário 2 - Armazena no *picking*

- Se o parâmetro não estiver ativo, processo atual do sistema, a armazenagem nos dois cenários respeita a sequência de abastecimento e envia para pulmão.

Exemplo de Utilização

Pré-requisitos	PARÂMETROS <ul style="list-style-type: none">MV_WMSPKFX = .T.MV_WMSENPK = .T.
Cenário	WMSA150 <ul style="list-style-type: none">Com a estrutura de Pulmão sem estoque, acesse essa rotina, selecione um registro e clique em Executar.No final do processamento, gere o relatório.Observe que foi priorizado o armazenamento na estrutura de Picking.

4. Demais Informações

Tabelas Utilizadas

- D14 - Saldo por Endereço WMS



5. Assuntos Relacionados

Parâmetros

- **MV_WMSENPK** - Prioriza armazenar em *picking* quando pulmão não possui estoque (.T.)
- **MV_WMSPKFX** - Busca somente endereços de *picking* fixos para o endereçamento? (.T.)

Documento Técnico

- [DT Novos parâmetros WMS - MV_WMSENPK e MV_WMSPKFX](#)