



DT ARMAZENAMENTO PRIORITÁRIO DO PICKING - NOVOS PARÂMETROS MV_ENPK e MV_WMSPKFX



Sumário

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



DT ARMAZENAMENTO PRIORITÁRIO DO PICKING - NOVOS PARÂMETROS MV_ENPK e MV_WMSPKFX



1. Dados Gerais

Produto:	TOTVS Logística WMS
Linha de Produto:	Linha Protheus
Segmento:	Logística
Módulo:	TOTVS WMS - Linha Protheus - WMS Protheus (SIGAWMS)
Função:	WMSBCCENDERECAMENTO - Classe de regras de endereçamento WMSDTCSEQUENCIAABASTECIMENTO - Classe de regras de sequência de abastecimento
País:	Todos Países
Ticket:	10336656
Requisito/Story/Issue (informe o requisito relacionado) :	DLOGWMSMSP-12453 DLOGWMSMSP-12650 (Épico)

2. Situação / Requisito

SITUAÇÃO 1

Permitir a realização do 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 por objetivo 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*.

SITUAÇÃO 2

Necessidade de incluir um novo parâmetro, para priorizar a armazenagem em *picking*, quando o **pulmão** não possui estoque.

Caso o conteúdo esteja igual a **.T.** será avaliado se existe estoque em pulmão. Caso não exista, 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**.



3. Solução

SOLUÇÃO 1

Para atender a situação descrita foi desenvolvido o novo parâmetro **MV_ENPK (Prioriza armazenar em picking quando pulmão não possui estoque?)**, o qual é composto pelas seguintes opções:

- .T. - Verdadeiro
- .F. - Falso

Sendo que a opção padrão é **.F. - Falso**.

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**.

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 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 o pulmão.

SOLUÇÃO 2

Além do parâmetro **MV_ENPK (Prioriza armazenar em picking quando pulmão não possui estoque?)**, também foi desenvolvido o parâmetro **MV_WMSPKFX (Busca somente endereços de picking fixos para o endereçamento?)**, o qual é composto pelas seguintes opções:

- .T. - Verdadeiro
- .F. - Falso

Sendo que a opção padrão é **.F. - Falso**.

Informações adicionais podem ser obtidas no documento: [Parâmetros \(Configurações - SIGAWMS\)](#).



DT ARMAZENAMENTO PRIORITÁRIO DO PICKING - NOVOS PARÂMETROS MV_ENPK e MV_WMSPKFX



Exemplo de Utilização

Solução 1

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

4. Demais Informações

Tabelas Utilizadas

- D14 - Saldo por Endereço WMS

5. Assuntos Relacionados

Documento de Referência

- [Parâmetros \(Configurações - SIGAWMS\)](#)