



Consulta percentual fracionamento dos itens

01. DADOS GERAIS

| | |
|--|---|
| Linha de Produto: | Datasul |
| Segmento: | Supply Chain - Logística |
| Módulo: | WMS |
| Função: | WM1016 - Percentual Fracionamento dos Itens |
| Ticket: | Interno |
| Requisito/Story/Issue (informe o requisito relacionado) : | DLOGWMSDTS-2310 |

02. SITUAÇÃO/REQUISITO

Em virtude da desativação das consultas Flex, está sendo disponibilizado uma consulta que traga a visão do Percentual de Fracionamento dos Itens de acordo com os filtros selecionados pelo usuário.

03. SOLUÇÃO

Desenvolvido o programa WM1016 - Consulta Percentual de Fracionamento dos Itens.

Visão Geral do Programa

Os produtos podem ser expedidos em paletes completos, caixas ou até mesmo em unidades.

A complexidade da operação de um depósito é proporcional ao fracionamento dos produtos na expedição. Quanto mais fracionado, mais complexa a expedição.

Para auxiliar na expedição dos fracionados, o WMS permite a utilização de áreas de picking.

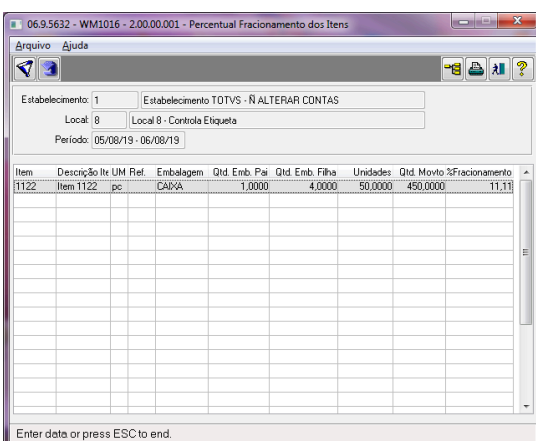
Um questionamento comum dos clientes refere-se à determinação dos itens que serão direcionados para a área de picking, sendo que atualmente, o sistema não oferece nenhuma ferramenta com esta informação.

Para determinar o percentual de fracionamento dos itens, o sistema deverá calcular para cada seqüência do item da nota fiscal, a quantidade que foi expedida na embalagem de armazenamento, embalagem do item (caso exista), e em unidades avulsas (ou kg), respeitando a unidade do item.

Depois de calculada a quantidade fracionada para cada movimento do documento, o sistema deverá determinar o percentual de fracionamento e apresentar estas informações em ordem decrescente, ou seja, primeiramente os itens com maior percentual de fracionamento.

04. DEMAIS INFORMAÇÕES

Segue a tela de consulta e abaixo as informações de cada campo:



| | |
|---------------|-------------------|
| Campo: | Descrição: |
|---------------|-------------------|

| | |
|---------------------|--|
| Informações do Item | Código do item e descrição. |
| UM | Unidade de medida do item. |
| Ref. | Referência do item quando o mesmo é controlado por referência. |
| Embalagem | Código da embalagem do item apresentado no documento WMS. |
| Qtd. Emb. Pai | É a quantidade do item no documento dividido pela quantidade Item Embalagem (wm0192). Exemplo: Documento de saída com quantidade de 450 e a quantidade Item Embalagem = 1.000 e a quantidade item embalagem filha é 100. Neste caso irá precisar de 1 (uma) embalagem para armazenar as 450 unidades, ou seja, $450 / 1.000 = 0,45$ que representa 1 (uma) embalagem. |
| Qtd. Emb. Filha | Representa a quantidade de embalagens filha necessária para embalar a quantidade do documento. Este valor será apresentado quando a embalagem item possui embalagem filha (wm0192) e a quantidade do item embalagem for superior a quantidade do documento. Conforme exemplo acima, para armazenar 450 peças na embalagem filha, serão necessários 4 embalagens + 50 unidades. |
| Unidades | Representa as unidades unitárias movimentadas. Conforme exemplo acima, representa as 50 unidades do documento de saída de 450. |
| Qtd; Movto | Representa a quantidade do documento. |
| % Fracionamento | Relação entre o total fracionado do item (coluna Unidades), e a quantidade total movimentada do mesmo item, em percentual. |

Observação!

Os cálculos apresentados acima são sempre por **SEQUÊNCIA** de item no documento, e não ao total movimentado no período. Isto significa que o total de fracionados pode ultrapassar o valor da embalagem de armazenamento, pois serão somados todos os fracionados dos movimentos do período, para que possa ser calculado o percentual de fracionamento.

[documento_tecnico](#)
[logistica](#)
[warehouse_management_system](#)
[mwm](#)
[bra](#)
[supply_ml_wmsdatasul](#)
[wms](#)
[percentual_fracionamento_itens](#)
[dlogwmsdts-2310](#)
[wm1016](#)
[versao_12_1_27](#)



Política de
privacidade

Termos
de uso