



**Como determinar o peso e
a cubagem ocupados em
um endereço no WMS
Protheus**

**TOTVS Logística WMS –
Linha Protheus**

08/03/2019



COMO DETERMINAR O PESO E A CUBAGEM OCUPADOS EM UM ENDEREÇO NO WMS PROTHEUS



1. Visão geral

Para este fim foi desenvolvida a função **WmsCalcEnd**, que permite retornar as informações de peso e volume cúbico ocupado pelos produtos e unitizadores armazenados no endereço.

Definição da função

WmsCalcEnd

```
Function WmsCalcEnd( <cArmazem>, <cEndereco>, [cIdUnitiz], [IDesconta] )
```

```
// .. Corpo da Função
```

```
Return aCalcEnd
```

```
// Exemplo de chamada, passando apenas o armazém e endereço
```

```
Local aCalcEnd := WmsCalcEnd('01','R010203')
```

```
// Exemplo de chamada, consultando apenas o peso e cubagem de um unitizador do endereço
```

```
Local aCalcEnd := WmsCalcEnd('01','R010203','UN00000001')
```

```
// Exemplo de chamada, consultando o peso e cubagem do endereço
```

```
// Descontando o peso e cubagem de um unitizador do endereço
```

```
Local aCalcEnd := WmsCalcEnd('01','R010203','UN00000001',.T.)
```

Parâmetros

Nome	Tipo	Descrição	Obrigatório	Default
cArmazem	Caractere	Armazém a ser utilizado para a consulta	Sim	
cEndereco	Caractere	Endereço a ser utilizado para a consulta	Sim	
cIdUnitiz	Caractere	Unitizador a ser utilizado na consulta.	Não	Vazio
IDesconta	Lógico	Indicador se deve descontar o peso do unitizador passado.	Não	.F.

Retorno

Nome	Tipo	Descrição
aCalcEnd[1]	Numérico	Peso dos produtos somado com o peso dos unitizadores encontrados no endereço, no momento da consulta.
aCalcEnd[2]	Numérico	Volume cúbico dos produtos somado com o volume dos unitizadores encontrados no endereço, no momento da consulta.



COMO DETERMINAR O PESO E A CUBAGEM OCUPADOS EM UM ENDEREÇO NO WMS PROTHEUS



Importante

As regras para determinar como é realizado o cálculo do peso e da cubagem do endereço estão descritas no Documento Técnico: [DT Regra de Cálculo dos Dimensionais Para Busca dos Endereços](#).

2. Observação

Função disponível na versão **12.1.17 / Janeiro-2018** ou sob aplicação da ISSUE: **DLOGWMSMSP-1772**.

3. Assuntos relacionados

Documento Técnico

- [DT Regra de Cálculo dos Dimensionais Para Busca dos Endereços](#)