

CPAPI019 - Troca do Tipo de Formulação do Item CP

 Tempo aproximado para leitura: 3 minutos

Documento de API

Produto:	Datasul
Ocorrência:	Documentação de API
Nome Físico	cpp/cpapi019.p

Objetivo: Realizar a troca do tipo de formulação do item no Fator de Concentração.

Considerações Gerais:

- Devem ser passadas 2 (duas) temp-tables como parâmetro, sendo uma de entrada e outra de entrada e saída, e mais um parâmetro lógico (yes/no) que define se os erros já existentes na temp-table de erros serão eliminados no início da execução.
- Exemplo de execução da API:

```
run cpp/cpapi019.p (input      table tt-troca,  
input-output table tt-erro,  
input      yes).
```
- A API funciona da seguinte forma: Recebe como parâmetros as temp-tables, faz as críticas das mesmas, caso não tenha ocorrido nenhum problema realiza a alteração dos itens informados;
- Se o programa chamador necessita executar a api para vários itens pode-se criar um registro na temp-table tt-troca com cada item, para depois executar a API.
- Tipo de Formulação existentes: 1- Não Utiliza, 2- Concentração, 3- PPM, 4- Veículo.

Parâmetros de Entrada

Temp-table tt-troca: nesta temp-table deverão ser armazenados os itens que terão o seu tipo de formulação alterado, o campo per-ppm será necessário apenas quando o novo tipo o for Concentração ou PPM.

TEMP-TABLE TT-TROCA				
Atributo	Tipo	Formato	Valor Inicial	Obrigatório
It-codigo	Character	"x(16)"	?	Sim
n-tipo-formula	Integer	"9"	?	Sim
per-ppm	Decimal	">>>>,>>9.9999"	?	Não
carrega-dados	Logical	"Sim/Não"	Sim	Sim
cod-Versão-Integracao	Integer	"999"	0	Sim

Obs.: O campo carrega-dados deve sempre ser passado como Sim

Parâmetros de Saída

Temp-table tt-erro: Para cada troca de tipo de formulação serão executadas validações para consistir os registros, os erros encontrados serão gravados na temp-table tt-erro.

TEMP-TABLE TT-ERRO

Atributo	Tipo	Formato	Valor Inicial
i-sequen	Integer		0
cd-erro	Integer		0
Mensagem	Character	“x(255)”	?

Obs: O campo cd-erro possui o número do erro do cadastro de mensagem; O campo mensagem possui a descrição da mensagem do cadastro de mensagem; O campo i-sequen possui o número sequencial do erro;

Execução

Execução:

- O programa **cpp/cpapi019.p** irá executar as seguintes validações:

Número do Erro	Mensagem	Ajuda
16	Parâmetros globais não cadastrados	Parâmetros globais não cadastrados.
200	Parâmetros da Produção não cadastrados	Os Parâmetros da Produção devem ser cadastrados
27372	Função não implantada	A Função de Fator de Concentração deve estar implantada
3941	Versão de integração incorreta	A versão de integração informada através dos parâmetros internos é incompatível com a versão atual da API. Favor contatar suporte técnico.
3662	&1 deve estar entre &2 e &3	O novo tipo de formulação do item deve estar entre 1 e 4
27382	Concentração / PPM do item &1 deve ser maior que Zero	Quando o tipo de formulação for 2 ou 3 o campo per-ppm deve ser maior que 0
27283	Tipo de controle de estoque deve ser por lote	Quanto o tipo de formulação dor 2 ou 3 o tipo de controle de estoque do item deve ser por Lote.
27371	Tipo de formulação do item &1 não pode ser alterado	Se o item possui reservas com quantidades atendidas, ou Alocações de Material, o seu tipo de formulação não pode ser alterado

 Macro desconhecida:'rate'

[base_de_conhecimento](#) [mcp](#) [cpapi019](#)



[Política de
privacidade](#)

[Termos
de uso](#)