

# Integração APS S&OP - DB0101G


 Tempo aproximado para leitura: 4 minutos

## Integração APS S&OP - DB0101G

### Visão Geral do Programa

Realizar a importação das informações enviadas pelo Neogrid S&OP (Sales and Operation Planning). Neste programa é possível realizar uma análise e selecionar quais demandas serão importadas. As parametrizações desta integração são realizadas no programa [Parâmetros Integração S&OP \(CD0193\)](#).

Esta tela é acessada por meio do botão Importação de Previsões, localizado nas telas [Manutenção de Cenários \(DB0101\)](#) e [Manutenção de Pedidos \(DB0130\)](#). Com as demandas dos itens, é possível efetuar uma análise das informações enviadas pelo Neogrid S&OP e selecionar as demandas que devem ser importadas no TOTVS APS.

 **Pré-requisito:**  
É pré-requisito para a execução desta função:  
Integração com o Neogrid S&OP - [Manutenção Cadastros Gerais Parâmetro Global \(CD0101\)](#).

### Função Integração APS S&OP – DB0101G

<b>Objetivo da tela:</b>	Esta funcionalidade importa as demandas do Neogrid S&OP e cria demandas do tipo previsões no cenário do TOTVS APS.  Antes de realizar a importação, são apresentadas nesta interface as previsões enviadas pelo NeoGrid S&OP, onde é possível manipular estas demandas, permitindo assim, uma maior flexibilidade.
--------------------------	--

#### Outras Ações/Ações Relacionadas:

Ação:	Descrição:
Expandir/Contrair	Quando acionado, expande/contrai as informações na lista.
Parâmetros	Quando acionado, apresenta tela Parâmetros (CD0101G), que permite selecionar a parametrização das regras para importação.
Filtros	Quando acionado, apresenta tela Filtros (CD0101G), que permite selecionar as opções de filtro.
Splitar Demandas	Quando acionado, permite splitar as quantidades dos itens selecionados dentro dos períodos onde há demandas. Será solicitada a quantidade de dias e o programa realizará os splits dentro do período para cada número de dias informado.
Importar	Quando acionado, os registros selecionados do Grid, serão gravados como previsões do Cenário selecionado e o arquivo XML movido para o diretório lidos. Ao final da importação, será apresentado relatório informando quais itens foram importados com sucesso e os que apresentaram erros ou alertas.

#### Principais Campos e Parâmetros:

Campo:	Descrição:
Cenário	Exibe o código do cenário de planejamento.
Horizonte de Cálculo	Exibe a data de início e fim do horizonte de cálculo do cenário.
Item	Exibe o item do cenário de planejamento.
Ref.	Exibe a referência do item.
Data	Exibe a data da entrega do cenário de planejamento.
Quantidade	Exibe a quantidade que será importada para o item.

### Filtros – DB0101G

<b>Objetivo da tela:</b>	Ao acionar a função Integração S&OP - Botão Filtros, é possível estabelecer os filtros das informações apresentadas no Grid. Somente serão importadas as informações que estão disponíveis no Grid.
--------------------------	---

Campo:	Descrição:
Item	Permite selecionar o código do item inicial e final, estabelecendo uma faixa.
Estabelecimento	Permite selecionar o código do estabelecimento inicial e final, estabelecendo uma faixa.
Referência	Permite selecionar a referência inicial e final, estabelecendo uma faixa.
Data	Permite selecionar a data inicial e final que as previsões serão consideradas.
Malha	Permite selecionar a malha inicial e final, estabelecendo uma faixa.

## Parâmetros – DB0101G

<b>Objetivo da tela:</b>	Ao acionar a função Integração S&OP - Botão Parâmetros, é possível selecionar a parametrização das regras para importação.
--------------------------	--

### Principais Campos e Parâmetros:


Campo:	Descrição:
Excluir todas as necessidades do Cenário	Quando assinalado, todas as previsões existentes cadastradas para o cenário serão eliminadas, permanecendo somente as informações importadas do Neogrid S&OP.
Substituir quantidades de necessidades já cadastradas	Quando assinalado, será cadastrado o valor de quantidade como o novo valor para o registro na tabela Item-cenar. Do contrário, caso já exista uma quantidade cadastrada para a chave Cenário+Item+Refer+Data+Tipo demanda = 1, as quantidades serão somadas.

## Número de Dias para Splitar – DB0101GD

<b>Objetivo da tela:</b>	<p>Ao acionar o botão Splitar Demandas, sua funcionalidade é distribuir a quantidade importada no período em vários dias, conforme a quantidade de dias informado.</p> <p><b>Exemplo:</b></p> <p>Previsão de 1002 unidades do item X para período 07/2014, splitando a quantidade no período de 7 em 7 dias.</p> <p>As sobras de arredondamento devem ser distribuídas do primeiro Split para o último.</p> <p>Dias para Splitar produção no período: 7.</p> <p>Mês: 07/2014</p> <p>Dia 01 - Primeiro dia útil mês 1 + 7 dias</p> <p>Dia 08 - 251 + 7 dias</p> <p>Dia 15 - 251 + 7 dias</p> <p>Dia 22 - 250 + 7 dias</p> <p>Dia 29 - 250</p>
--------------------------	--

### Principais Campos e Parâmetros:

Campo:	Descrição:
Número de dias para splitar a quantidade do período	Inserir o número de dias que irá splitar as demandas dos itens selecionados no período.

 <b>Componentes OCX</b>
Em função da descontinuidade dos componentes OCX em Progress 12 / 64 bits, o programa passa a usar o componente TotvsTreeList a partir da Release 12.1.2403, não sendo mais necessário a instalação de componentes OCX para sua utilização.

 Macro desconhecida:'rate'



Política de  
privacidade

Termos  
de uso