Cadastro de Estrutura de Planos - PL0101

(7) Tempo aproximado para leitura: 4 minutos

Cadastro de Estrutura de Planos - PL0101

Visão Geral do Programa

Por intermédio desse programa é possível montar uma estrutura de planos co-relacionados. O relacionamento deve ocorrer sempre que itens produtivos são calculados em planos diferentes e quando o estabelecimento, onde são geradas as necessidades do item fabricado, não é o mesmo onde os itens possuem prioridade de fabricação.

Esse programa é utilizado somente quando o plano é multi-estabelecimento e quando atende as duas condições abaixo:

- 1. Existirem necessidades de itens fabricados sendo geradas em um estabelecimento onde o item não possui prioridade de fabricação. **Exemplo:** Um item "A" é fabricado no estabelecimento 10 e consome um item "B" fabricado no estabelecimento 20. Ou ainda, o pedido do item "A" entra no estabelecimento 20, porém a prioridade de fabricação deste item é no estabelecimento 10.
- 2. Quando o estabelecimento, no qual existe a necessidade do item, está sendo calculado em um plano diferente do estabelecimento no qual o item possui prioridade de fabricação. Com base no exemplo dado acima, existem dois planos: um para calcular o estabelecimento 10 e outro para calcular o estabelecimento 20.

Quando todos os estabelecimentos produtivos são calculados em um único plano, ou quando a produção é feita no estabelecimento no qual é gerada a necessidade do item, não é necessário utilizar esse programa.

O plano de cálculo sempre tem como plano de consulta ele mesmo. Este relacionamento é obrigatório e é gerado automaticamente quando é feito o cadastro do plano multi-estabelecimento.

No relacionamento dos planos de consulta devem constar todos os planos que necessitam de informação do plano de cálculo. **Exemplo:** Há os planos 10 e 20. No momento de calcular o plano 20 são buscadas as informações para o cálculo no plano 10.

Cadastro de Estrutura de Planos - PL0101

Outras Ações/Ações Relacionadas:

| Ação: | Descrição: |
|-----------------------|--|
| Incluir/ Modificar | Permite cadastrar novos planos de consultas. Veja mais informações na descrição da tela Cadastro de Estrutura de Planos – PL0101A . |
| Eliminar | Acessa a tela padrão de confirmação de exclusão. |

Principais Campos e Parâmetros:

Considera Qtde Conf

| Campo: | Descrição: | |
|------------------------------------|--|--|
| Plano Cálculo | Exibe o código, a descrição e o tipo do plano que sofreu o processo de cálculo que possui dados a serem compartilhados para o plano de consulta. | |
| Tipo Período | Exibe o tipo de período cadastrado para o plano de cálculo. | |
| Período Inicial | Exibe o número do período inicial com suas respectivas datas de início e fim cadastradas para o plano selecionado. | |
| Período final | Exibe o número do período final com suas respectivas datas de início e fim cadastradas para o plano selecionado. | |
| Horizonte Fixo | Exibe o horizonte fixo cadastrado no plano selecionado. | |
| Horizonte Segurança | Exibe o número de dias cadastrado como horizonte de segurança para o plano selecionado. | |
| Considera Multi Estabelecimento | Se assinalado determina que o plano é multi-estabelecimento. | |
| Configurado | Quando assinalado o item cuja política é do tipo configurado, têm suas necessidades de componentes calculadas somente para a parte fixa da engenharia. | |
| | | |

Quando assinalado considera as quantidades configuradas.

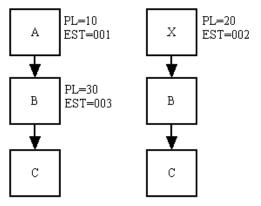
Cadastro de Estrutura de Planos - PL0101A

| Objetivo da tela: Permitir a inserção das informações de cadas | tro ou manutenção dos planos de consulta. |
|--|---|
|--|---|

Principais Campos e Parâmetros:

| Campo: | Descrição: |
|-------------------|---|
| Plano Consulta | Inserir o código do plano que no momento do cálculo será executado e consultará as informações do plano indicado no cabeçalho deste programa. |
| Data Início | Inserir a data que valida o início da relação entre o plano de cálculo e o plano de consulta. |
| Data Término | Inserir a data que valida o término da relação entre o plano de cálculo e plano de consulta. |

Exemplo: Temos as seguintes estruturas:



Onde:

- O item "A" é fabricado no estabelecimento 001.
- O item "X" é fabricado no estabelecimento 002.
- O item "B" é fabricado no estabelecimento 003.
- O plano Ativo 10 calcula o estabelecimento 001.
- O plano Ativo 20 calcula o estabelecimento 002.
- O plano Ativo 30 calcula o estabelecimento 003.

Neste caso:

- O Plano de Cálculo 10 terá como Plano de Consulta: O Plano 30, pois o plano 10 gera reservas do item "B" que é produzido no estabelecimento 003.
- O Plano de Cálculo 20 terá como Plano de Consulta: O plano 30, pois o plano 20 gera reservas do item "B" que é produzido no estabelecimento

Para o Plano 20 não é necessário cadastrar plano de consulta, pois não gera necessidade para outro estabelecimento.



documento_de_referencia manufatura mpl
planejamento_producao cadastro_estrutura_planos pl0101
versao_12



Política de Termos privacidade de uso