

# Documentação – Processo de Solicitação do tipo “Estoque -Reposição”

## Objetivo

Explicar resumidamente as configurações de item e parâmetros do Materiais para que ocorra a correta

## Tópicos Abordados

Descrição das configurações por item e nos parâmetros do Materiais

Exceções na busca dos itens para Reposição

## Índice

OBJETIVO.....	1
TÓPICOS ABORDADOS.....	1
ÍNDICE.....	1
<b>MATERIAIS.....</b>	<b>3</b>
<i>BUSCA DE ITENS REPOSIÇÃO NA SOLICITAÇÃO TIPO “E STOQUE – REPOSIÇÃO”</i> .....	3
Conceito .....	3
Configurações de Item .....	4
Gera Solicitação.....	4
Qtde. Comprar .....	5
Estoque Mínimo .....	5
Estoque Máximo .....	5
Lote Compra (LEC).....	5
Ponto Renovação.....	5
Niv. Segurança .....	5
Curva ABC .....	5
Parâmetros de Materiais .....	6
Lead Time Compras.....	6
Curvas – Dias Repos. ....	6
Excessões .....	<b>Erro! Indicador não definido.</b>



## Materiais

### Busca de itens Reposição na Solicitação tipo “Estoque – Reposição”

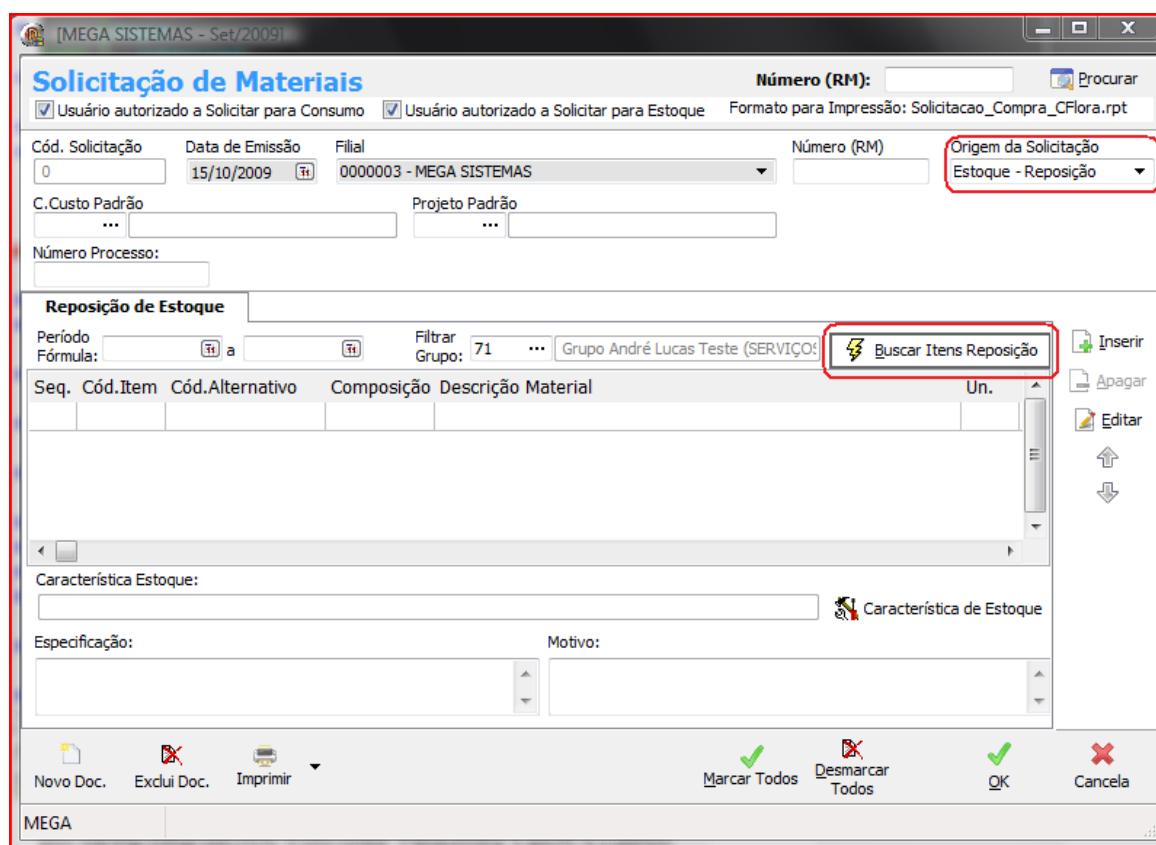
#### Conceito

Quando desejamos abrir uma solicitação de Materiais do tipo “Estoque – Reposição”, podemos inserir os itens a serem repostos no estoque de duas maneiras:

- Manualmente, clicando em “Inserir” e selecionando os itens que se deseja repor;
- Automaticamente. Para isso usamos o botão “Buscar Itens Reposição”. Utilizando das definições de estoque para o item, e definições de curva ABC no item e nos parâmetros de Materiais, o sistema identifica e carrega para a solicitação os itens que necessitam de reposição.

Este documento trata somente sobre as configurações necessárias para o funcionamento correto da segunda forma citada, a geração de solicitação de itens que necessitem de reposição no estoque automaticamente.

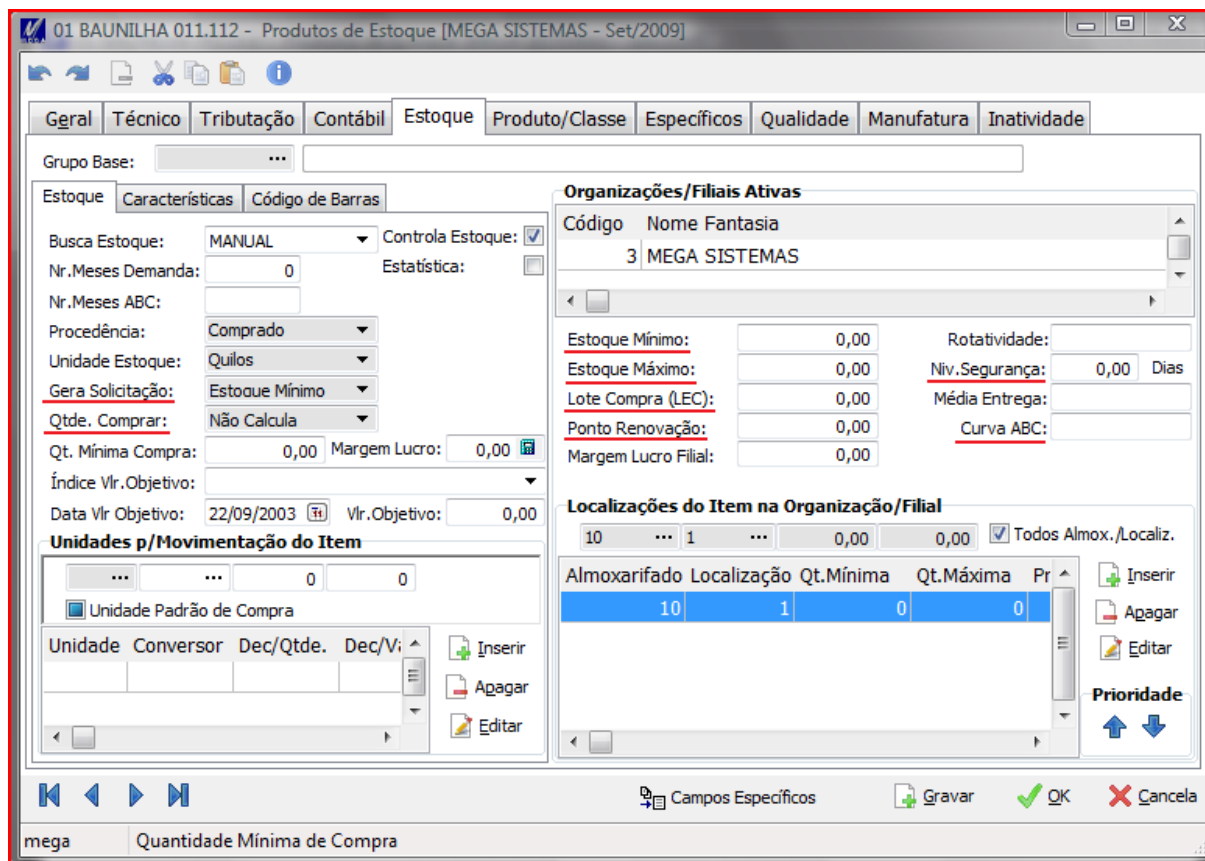
Também trata sobre as causas da não geração dos itens para reposição de estoque (exceções).



Tela de Solicitação de Materiais - destaque para as funções citadas.

## Configurações de Item

Dentro das configurações do Item, existe uma Pasta chamada "Estoque". Nesta pasta estão localizadas as definições utilizadas para a geração de Solicitação de Estoque-reposição do item.



Tela de Configurações do Item - Opções que serão descritas (grifadas em vermelho)

## Gera Solicitação

Define se o item pode ser gerado na solicitação automaticamente, e qual o critério utilizado para a geração. As opções disponíveis são:

1. *Estoque Mínimo* – gera item na solicitação quando este atingir o seu estoque mínimo\*;
2. *Ponto de Renovação* – gera item na solicitação quando este atingir o seu ponto de renovação\*;
3. *Não Gera* – item nunca é gerado automaticamente. Sempre que for necessário repor o item no estoque, deve-se lançá-lo manualmente em uma solicitação.
4. *Fórmula* – Utiliza fórmula interna de cálculo de necessidade de reposição do item, baseada na demanda pelo item\*\*;

\* Estas configurações funcionam em pares com os campos de valores para elas (ver em próximos tópicos)

\*\* Não será detalhado neste documento o funcionamento da fórmula interna de cálculo de demanda do item.

## Qtde. Comprar

Define os critérios que serão utilizados na geração da quantidade a solicitar/comprar. As opções são:

1. *Estoque Máximo* – a quantidade a solicitar/comprar será a cadastrada como Estoque Máximo;
2. *L.E.C.* – a quantidade a solicitar/comprar será a cadastrada como Lote Compra (LEC);
3. *Não Calcula* – não é preenchido a quantidade a solicitar/comprar;
4. *Fórmula* – Utiliza fórmula interna de cálculo de necessidade de reposição do item, baseada na demanda pelo item, para calcular e preencher a quantidade a solicitar/comprar;

## Estoque Mínimo

Ao preencher este valor, fica definido o limite mínimo do estoque. Quando for solicitada a busca de itens para reposição na Solicitação, e o item estiver configurado para gerar solicitação por "*Estoque Mínimo*", este campo será verificado. Caso a quantidade estoque seja igual ou menor que o definido no estoque mínimo, será gerado o item na solicitação.

## Estoque Máximo

Ao preencher este valor, fica definido o limite máximo do estoque. Quando for solicitada a busca de itens para reposição na Solicitação, e o item estiver configurado com "Quantidade Comprar" por "*Estoque Máximo*", este campo será utilizado no preenchimento da quantidade sugerida para o item na solicitação.

## Lote Compra (LEC)

Ao preencher este valor, fica definido o valor por lote compra. Quando for solicitada a busca de itens para reposição na Solicitação, e o item estiver configurado com "Quantidade Comprar" por "*L.E.C.*", este campo será utilizado no preenchimento da quantidade sugerida para o item na solicitação.

## Ponto Renovação

Ao preencher este valor, fica definido o ponto de renovação do estoque. Quando for solicitada a busca de itens para reposição na Solicitação, e o item estiver configurado gerar solicitação por "*Ponto de Renovação*", este campo será verificado. Caso a quantidade estoque seja igual ou menor que o definido no ponto de renovação, será gerado o item na solicitação.

## Niv. Segurança

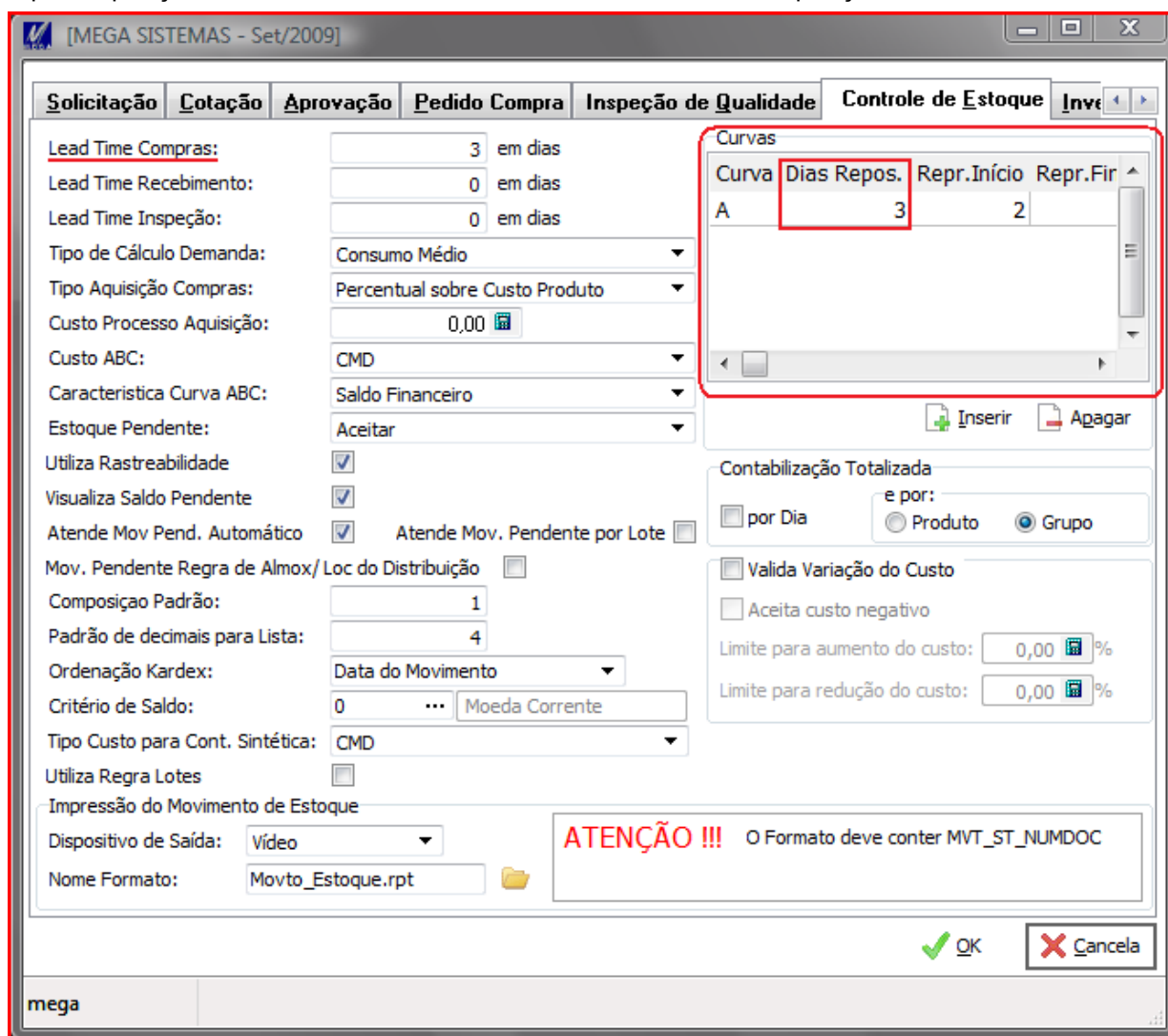
Este valor é utilizado no cálculo da quantidade sugerida para o item na solicitação.

## Curva ABC

Classificação do item para a curva ABC. Deve ser preenchido com A, B, C, D ou E.

## Parâmetros de Materiais

Nas configurações de materiais existem duas configurações que influenciam no cálculo de quantidade a ser gerada para reposição, bem como se deve ou não solicitar de imediato a reposição dos itens:



Tela de Parâmetros de Materiais - Opções que serão descritas (grifadas em vermelho)

### Lead Time Compras

Este valor influencia no cálculo da quantidade sugerida para o item na solicitação. Dependendo de seu valor, a quantidade sugerida será zerada, não ocorrendo a solicitação para alguns itens.

### Curvas – Dias Repos.

Este valor influencia no cálculo da quantidade sugerida para o item na solicitação. Dependendo de seu valor, a quantidade sugerida será zerada, não ocorrendo a solicitação para alguns itens.

## Exceções

Abaixo estão os fatores que podem causar a não geração do item na solicitação quando for utilizada a busca automática de itens para reposição:

Se o item não estiver configurado para

Se o item possuir solicitação em aberto;

Se o item estiver configurado para gerar por "1-Estoque Mínimo" e o saldo for maior que o definido para estoque mínimo;

Se item estiver com as seguintes configurações na aba Estoque:

- a opção "Gera Solicitação" Estiver como "3 - Não Gera";

- a opção "Gera Solicitação" estiver setada para a opção "1-Estoque Mínimo", mas o campo "Estoque Mínimo" não estiver preenchido;

Se a opção "Gera Solicitação" estiver setada para a opção "2-Ponto de Renovação", mas o campo "Ponto Renovação" não estiver preenchido;

Se o item estiver configurado para gerar por "2 -Ponto de Renovação" e o saldo for maior que o definido para ponto de renovação;

Se a opção "Gera Solicitação" estiver setada para a opção "4-Fórmula", mas não existir demanda para este item;

Item estiver inativo;

Se a opção "Gera Solicitação" estiver setada para a opção "3 -Não Gera";