

Parametrizando Produtos

<https://www.youtube.com/embed/zKvoUeKaxLY>

Os parâmetros dos produtos serão utilizados para definir todas as **características e propriedades dos seus produtos**. Para definir os parâmetros dos seus produtos, acesse **Manutenção/Empresas/Parâmetros dos Produtos**.

image.png and or type unknown

Informações Gerais

Informações dos Produtos

[Para saber mais sobre controle de lotes de produtos, acesse o item](#)

Utiliza [Lotes de Produtos](#): Este tipo de controle poderá ser bastante útil para [empresas](#) que necessitam de um controle rigoroso de seus [produtos](#), permitindo rastreabilidade dos [produtos](#) produzidos internamente, das matérias-primas compradas de [fornecedores](#) e dos [produtos](#) de revenda. Este controle somente poderá ser utilizado quando a [empresa](#) definida estiver inicializada no **Sistema Controle de Estoque**.

Controla data dos [Lotes](#): Permite que seja informada uma data para cada [lote](#). Além de maior controle, o Sistema efetuará inicialmente a saída dos [lotes](#) mais antigos no caso de [venda por explosão](#). Se você utilizar o **Sistema de Planejamento, Programação e Controle de Produção**, quando for necessária a [transferência](#) automática de matérias-primas, o Sistema fará a sugestão do melhor [lote](#) para ser enviado, facilitando o controle das matérias-primas mais velhas serem usadas primeiro que as que chegaram em sua [empresa](#) por último.

Controla data de vencimento dos [lotes](#): Permite que seja informada uma data de vencimento para cada [lote](#). Nesse caso, o Sistema efetuará inicialmente a saída dos [lotes](#) com as datas de vencimento mais próximas no caso de [venda por explosão](#). Se você utilizar o **Sistema de Planejamento, Programação e Controle de Produção**, quando for necessária a [transferência](#) automática de matérias-primas, o Sistema fará a sugestão do melhor [lote](#) para ser enviado. É necessário que os

[produtos](#) sejam cadastrados corretamente levando em consideração a **Tolerância da Validade** ([ver item Cadastrando os Produtos](#)).

Ao movimentar [lotes](#) vencidos: Essa opção estará habilitada caso seja utilizado controle de data de vencimento de [lotes](#). Caso seja escolhida a opção:

- **'Avisar'**, toda vez que um lote vencido for movimento o Sistema irá avisar, verificando se o uso do [lote](#) é realmente desejado. Escolhendo a opção:
- **'Bloquear'**, o sistema não irá permitir que lotes vencidos sejam movimentados. Será sempre permitida a movimentação simples no **Sistema Controle de Estoque** utilizando um documento de saída ou [transferência](#) com tipo de operação 'Demais Documento Internos'.

Ordenar [lotes](#) por: Se estiver controlando a data dos [lotes](#) e a data de vencimento dos [lotes](#), essa opção irá permitir escolher qual critério será utilizado na escolha do melhor lote pelo Sistema. Esses critérios estão descritos nos itens relacionados: **Controla data dos [Lotes](#)** e **Controla data de vencimento dos [lotes](#)**.

Tratar [Lote](#) como Indivisível para lista de embarque: Caso utilize **Listas de Embarque**, no momento do cadastro de uma lista serão selecionados os [lotes](#) que atenderão o beneficiamento em questão. Se esta opção não for selecionada, a quantidade necessária será distribuída entre os [lotes](#) até alcançar a quantidade necessária. Caso contrário, os [lotes](#) não serão divididos, e a quantidade faturada poderá ultrapassar a quantidade necessária. Utilize esta opção quando o lote representar uma peça indivisível.

Controla [Lote](#) dos [Fornecedores](#): O controle do número do [lote](#) do [fornecedor](#) pode ser necessário quando você precisar controlar toda a rastreabilidade dos seus [produtos](#) manufaturados. O **Sistema de Planejamento, Programação e Controle de Produção** possibilitará a impressão de relatórios de rastreabilidade.

Gera numeração de [lotes](#) automaticamente para [produtos](#) manufaturados no encerramento de [Ordem de Produção](#) (ou movimento de entrada no estoque): Se esta opção estiver assinalada o Sistema gerará numeração de [lotes](#) automaticamente quando ocorrerem entradas de [produtos](#) manufaturados no estoque pelos encerramentos de [Ordens de Produção](#) ou movimentos de entrada. A numeração gerada será sequencial dispensando a digitação pelo usuário.

Gera numeração de [lotes](#) automaticamente para [produtos](#) comprados: Se esta opção estiver assinalada o Sistema gerará numeração de [lotes](#) automaticamente quando ocorrerem

entradas de [produtos](#) comprados no estoque pelos movimentos de entrada através do **Sistema Controle de Estoque, Sistema de Vendas e Sistema Controle de Compras**. A numeração gerada será sequencial dispensando a digitação pelo usuário.

Numeração diferenciada para [produtos](#) Comprados e Manufaturados: Se as **2 opções acima estiverem assinaladas** o Sistema habilita essa opção para que você informe se utiliza uma sequencia para geração da numeração dos [lotes](#) para os [produtos](#) comprados e outra sequencia para os [produtos](#) manufaturados. Caso contrário o Sistema irá utilizar a mesma sequencia para [produtos](#) comprados e manufaturados.

image.png

Gerar código do [produto](#) automaticamente: Se essa opção estiver assinalada o Sistema gerará um código, numérico e sequencial, automaticamente para cada [produto](#) a ser cadastrado, dispensando a digitação pelo usuário.

Código inicial: Neste campo é possível informar um valor numérico, a partir do qual será gerado o código do [produto](#) sequencialmente. Caso nenhum valor seja informado, o Sistema irá assumir como código inicial o valor 1.

Atenção: Caso você já tenha cadastrados [produtos](#) com códigos alfanuméricos, o Sistema irá apresentar a informação e questionar se você deseja a geração automática mesmo assim, pois o Sistema só irá gerar uma sequência numérica a partir do número informado por você e não irá considerar outros caracteres que não sejam numéricos.

image.png

Controle de Série de Produtos

O controle de [série](#) para [produtos](#) manufaturados estará disponível apenas para as [empresas](#) que utilizam o **Sistema de Planejamento, Programação e Controle de Produção** e o controle de [lote](#) dos [produtos](#). Assinalando esta opção você deverá informar ainda:

Número de dígitos da [série](#) : o número de dígitos da [série](#) pode variar de 6 a 15 dígitos

[Série](#) inicial : informe o número de [série](#) inicial que o Sistema deverá acatar para o controle das [série](#).

Número de caracteres iniciais da [série](#): Essa opção estará habilitada se estiver sendo utilizado **Controle manual informado pelo usuário**. Utilizando essa opção é possível definir quantos caracteres iniciais serão fixados, sendo que a sequência numérica irá ser gerada (na tela de Geração de [séries](#)) após esses caracteres.

Tipo de Controle de [Série](#) : o Sistema irá disponibilizar dois tipos de controle de [série](#):

Controle sequencial gerado pelo Sistema - neste caso o Sistema irá gerar as [séries](#) sempre mantendo uma numeração sequencial, não sendo necessário que você informe os números de séries na entrada do [produto](#) acabado. Você apenas irá confirmar ou não a sequência gerada podendo alterar se necessário.

Controle manual informado pelo usuário - já neste controle você é quem dirá ao Sistema quais números de [série](#) o [produto](#) acabado deverá receber. Dessa forma o Sistema apenas irá validar se as [séries](#) informadas já existem para algum outro [produto](#).

image.png
image not found or type unknown

Veja mais informações **no Help do Sistema de Planejamento, Programação e Controle de Produção ou Sistema de Controle de Estoque**

Detalhes dos [Produtos](#)

Controla [produtos](#) por Sistema de grade: Esta opção permite que um único [produto](#) seja controlado por até duas [características](#), que não o tornam um novo [produto](#) no cadastro, mas apresentam uma variação dentro de um único cadastro. Veja mais informações em [Trabalhando com Grade. \(ver item trabalhando com Grade\)](#)

IMPORTANTE: Quando os Sistemas são integrados, a definição de utilização de Sistema de [grade](#) será assumida por todos os outros Sistemas que utilizam o cadastro de [produtos](#). A partir do momento que o primeiro [produto](#) for cadastrado, independentemente do sistema, essas definições **não poderão mais ser alteradas.**

Quebra Opcional de [Produtos](#): Se os [produtos](#) da [empresa](#) precisam ser subdivididos em outra [classificação](#) além das disponibilizadas no cadastro de [produtos](#) ([Grupo de Produtos](#), [Linha de Produtos](#) e [Classificação de Materiais](#)), esse campo permite que você defina outra subdivisão. Isso possibilitará a separação ou totalização destes produtos nos relatórios.


Utiliza mais de uma localização para o mesmo [produto](#): Assinale se a [empresa](#) tiver necessidade de controlar o saldo dos [produtos](#) em locais diferenciados, ou seja, o mesmo [produto](#) poderá ser armazenado em mais de um local disponível dentro da [empresa](#). Esses [produtos](#) poderão transitar entre um local e outro, por exemplo, um determinado [produto](#) pode ser armazenado inicialmente no local Inspeção de Recebimento e posteriormente ser [transferido](#) para o local Disponível para a Venda depois de verificações padrões dentro da [empresa](#), sendo que as

quantidades serão controladas separadamente e posteriormente totalizadas nos relatórios. Este controle somente poderá ser utilizado quando a [empresa](#) definida estiver inicializada no **Sistema de Controle de Estoque**.


Arredonda conversão de Unidade de Medida de Faturamento p/ Estoque p/: O Sistema permite que você escolha entre arredondar para cima ou para baixo a conversão de unidades de medida de faturamento para estoque. Este arredondamento de quantidades pode ser verificado nas transferências de dados para o **Sistema Controle de Estoque**, provenientes do **Sistema Controle de Compras** ou do **Sistema de Vendas**.


Propriedades

Caso você necessite utilizar novas informações para seus [produtos](#) que não estão disponíveis em seu cadastro você poderá cadastrá-las através da aba **propriedades**.


 and or type unknown

A composição do nome da propriedade poderá ser conforme a necessidade do usuário, lembrando que não deverão ser utilizados caracteres especiais, somente letras e números.

Seus tipos podem ser: Numérico, Texto, Data ou Calculado. Se o tipo escolhido for um campo calculado, o botão  para composição de fórmulas, será disponibilizado. Ao pressionar este botão será exibida a seguinte tela:


 and or type unknown

Essa tela contém uma lista das variáveis possíveis e os operadores válidos para composição das fórmulas. A lista de variáveis possíveis é composta por campos da tabela de [produtos](#) disponíveis para cálculos e pelas propriedades numéricas que foram cadastradas. Para montagem da coluna fórmula, digite as variáveis e os operadores na própria coluna. Para as variáveis você poderá selecioná-las dando duplo-clique.

 and or type unknown

 and or type unknown

A propriedade Volume criada acima é composta pela junção de outras propriedades numéricas criadas anteriormente: largura, comprimento e espessura, ao passo que a próxima propriedade calculada PesoEmbalagem é composta pela junção de campos da tabela [Produtos](#), lembrando que é possível criar uma propriedade utilizando campos da tabela [Produtos](#) e propriedades criadas anteriormente.

Por exemplo, para criarmos a propriedade Volume, é só digitar o nome do campo ou propriedade, nesse caso, largura, ou selecionar através do botão  em seguida digite o operador *, informe o próximo campo da mesma forma e assim sucessivamente.

A coluna **Por Lote?** apenas será utilizada por [empresas](#) primeiramente parametrizadas que utilizam [lotes](#) de [produtos](#). Essa opção permite definir se a propriedade terá um valor específico por [lote](#) além do valor definido geral para o [produto](#). Por exemplo, suponha uma indústria de alimentos que possui um [lote](#) diferente para cada data de fabricação. Dessa forma, a propriedade DataFabricacao deverá ser por [lote](#).

Veja também os Itens:

- [Trabalhando com Controle de Série para produtos Manufaturados](#)
- [Cadastrando Produtos](#)
- [Relacionamento entre Produtos e Fornecedores](#)
- [Cadastrando Engenharia de Produtos](#)
- [Alterando o Código do Produto](#)
- [Realizando o Custeio dos Produtos e das Ordens de Produção](#)
- [Consultando Saldos e Custos dos Produtos](#)
- [Movimentando Estoque entre Produtos](#)
- [Controlando o Inventário dos Produtos](#)
- [Trabalhando com Lote de Produtos](#)
- [Utilizando Classificação Fiscal dos Produtos](#)
- [Utilizando Classificação de Materiais dos Produtos](#)
- [Trabalhando com Grupo de Produtos](#)
- [Trabalhando com Linha de Produtos](#)
- [Zerando o Saldo dos Produtos](#)
- [Trabalhando com Grade](#)
- [Pesquisando Produtos](#)
- [Estruturando Produtos](#)
- [Transferindo Produtos de um local para outro](#)

Revision #34

Created 13 May 2023 08:11:10 by ProjetosD

Updated 23 May 2026 10:19:12 by ProjetosD