Enviando Matérias Primas para Beneficiamento Externo (PPCP, Estoque Terceiros, Reserva Automática da MP através da Lista Embarque e Mudança Automática Status da OE para Produção)

ENVIANDO MATÉRIAS-PRIMAS PARA BENEFICIAMENTO EXTERNO

Para que seu processo de beneficiamento possa ser controlado de maneira eficaz, são necessários alguns pré-requisitos:

1. Sua empresa deve estar inicializada no **Sistema de Vendas**, para que possa ser controlada a Lista de Embarque de Beneficiamento e a saída das matérias-primas através das notas fiscais de remessa.
2. Sua empresa deve estar inicializada no **Sistema Controle de Compras,** para que possa ser feita a nota fiscal de entrada do produto acabado, a volta das matérias-primas e a geração automática de todos os documentos de movimentação do estoque.
3. Sua empresa deve estar inicializada no **Sistema Controle de Estoque**, permitindo todos os controles de Saldo dos seus produtos.

Vamos acompanhar passo a passo a parametrização dos 3 sistemas, para que você consiga utilizar o beneficiamento de forma fácil e ágil.

ENVIANDO AS MATÉRIAS-PRIMAS

Parametrizando o Sistema Controle de Compras

No **Sistema Controle de Compras**, você deverá acessar o menu **Manutenção/Empresas/Parâmetros Adicionais da Empresa**.

image.png
Image not found or type unknown

Você deverá entrar na aba **Integração** e na caixa **Beneficiamento** deverá informar o código fiscal que será utilizado para o retorno da matéria-prima que foi enviada para ser beneficiada.

Este código fiscal deverá ser:

- de Operação com Terceiros,
- deverá integrar o **Sistema Controle de Estoque** e
- utilizar um tipo de documento de exportação de **Entrada e de Operação com terceiros com origem na saída.**

Para maiores detalhes do cadastramento de códigos fiscais, acesse Cadastrando o Plano Fiscal e para ver detalhes sobre o cadastro de tipos de documento acesse Definindo Tipos de Documentos.

Também deverá estar assinalado que o **Sistema Controle de Compras é Integrado ao Controle de Estoque.**

image.png
Image not found or type unknown

Parametrizando o Sistema Controle de Estoque

No **Sistema Controle de Estoque**, você deverá acessar o menu **Manutenção/Empresas/Parâmetros Adicionais da Empresa**.

image.png
Image not found or type unknown

Você deverá acessar a caixa **Estoque envolvendo terceiros e** assinalar que **Utiliza controle de estoque envolvendo terceiros**. A Operação com terceiros deve iniciar-se ou na **Saída** ou **Ambos**, nunca somente na Entrada.

- Na Saída da matéria prima enviada para o Fornecedor (com origem na Saída)
- Na Entrada fictícia da matéria prima que foi enviada para o Fornecedor (com origem na Saída)

image.png
Image not found or type unknown

Efetivando Ordens de Beneficiamento

A efetivação de Ordens de Beneficiamento é feita da mesma maneira como ocorrem com as Ordens de Produção. Para maiores detalhes sobre efetivação de OPs, acesse o item Gerenciando Ordens de Produção.

Vamos tomar como exemplo o produto PT - 002, que possui uma engenharia de produtos de beneficiamento. (para maiores detalhes sobre o cadastro de engenharia, acesse Cadastrando Engenharia de Produtos)

Verifique que as Ordens Planejadas de Beneficiamento são exibidas na **cor roxa**, para diferenciá-las das ordens de produção normal.

image.png
Image not found or type unknown

O processo de efetivação é igual ao de Ordens de Produção internas. A diferença entre elas aparece na hora da **indicação das matérias-primas que serão enviadas para serem beneficiadas.**

image.png
Image not found or type unknown

Verifique que no caso de Beneficiamento, será necessário informar qual é o **Destinatário da matéria-prima**, ou seja, qual é o fornecedor que estará recebendo o material para a realização do beneficiamento.

image.png
Image not found or type unknown

Após a gravação da **lista de embarque**, será exibida a seguinte mensagem:

image.png
Image not found or type unknown

Se você responder que:

- sim, poderá imprimir a lista de embarque.
- não, posteriormente você poderá acessar a impressão pelo menu **Relatórios/Emissão de Listas de Embarque de Beneficiamento**.

image.png
Image not found or type unknown

image.png
Image not found or type unknown

image.png
Image not found or type unknown

As matérias-primas serão reservadas, da mesma maneira como ocorrem nas ordens de produção.

No **Sistema Controle de Estoque**, é gerado automaticamente um documento que transfere as matérias-primas de seu principal local de armazenamento para o local de reserva para produção.

image.png
Image not found or type unknown

Além disso, será criada a **Lista de Embarque para Beneficiamento**, no **Sistema de Vendas.**

image.png
Image not found or type unknown

Você poderá verificar que esta lista de embarque é criada como **Não Embarcada**. Essa classificação mudará quando for feita a nota fiscal de remessa desta lista de embarque para o fornecedor que realizará o serviço de beneficiamento.

Para uma Ordem de Beneficiamento não será permitida a mudança de status manualmente. O que fará essa ação é a Nota Fiscal de remessa das matérias-primas para o fornecedor.

Vamos acompanhar como deverá ser feito o **cadastro da Nota Fiscal de Remessa.**

O código fiscal utilizado deverá ser de **Operação com Terceiros, integrar o Sistema Controle de Estoque e o tipo de documento utilizado para exportação deve ser de Saída, Operação com terceiros com origem na saída.**

Para maiores detalhes do cadastramento de códigos fiscais, acesse Cadastrando o Plano Fiscal e para ver detalhes sobre o cadastro de tipos de documento acesse Definindo Tipos de Documentos.

image.png
Image not found or type unknown

Para uma Ordem de Beneficiamento não será permitida a mudança de status **manualmente**. O que fará essa ação é a Nota Fiscal de remessa das matérias-primas para o fornecedor.

Vamos acompanhar como deverá ser feito o **cadastro da Nota Fiscal de Remessa.**

O código fiscal utilizado deverá ser de **Operação com Terceiros, integrar o Sistema Controle de Estoque e o tipo de documento utilizado para exportação deve ser de Saída, Operação com terceiros com origem na saída.**

Para maiores detalhes do cadastramento de códigos fiscais, acesse Cadastrando o Plano Fiscal e para ver detalhes sobre o cadastro de tipos de documento acesse Definindo Tipos de Documentos.

image.png
Image not found or type unknown

Ela deverá ser importada de uma Lista de embarque

Pressionando o botão image.png, serão exibidas as **listas de embarque disponíveis**, ou seja, as listas que ainda **não estão Embarcadas**. Selecione os documentos desejados.

Selecione os documentos desejados. São trazidos para a nota fiscal **todos** os itens das listas de embarque selecionadas.

Não é possível enviar apenas uma parte da lista de embarque para o fornecedor. Sempre que for feita uma nota fiscal de remessa, a lista de embarque será enviada integralmente.

image.png

Depois de gravada a nota fiscal, o status da lista de embarque é alterado para **Embarcado**.

image.png

E o status da Ordem de Beneficiamento é automaticamente alterado para **Em Produção**.

image.png

No **Sistema Controle de Estoque**, automaticamente, foi gerado o documento que dá a **saída** das matérias-primas para o terceiro:

image.png

Ainda no **Sistema Controle de Estoque,** é feito um controle de tudo o que foi enviado para terceiros. Isso faz com que você saiba exatamente o que mandou para terceiros, o que já foi devolvido e o que ainda falta voltar beneficiado.

image.png

No **Sistema Controle de Compras** é gerada automaticamente uma Ordem de Compra do produto acabado. Isto permite uma previsão de entrada de produtos no estoque mais precisa, evitando que se mande fazer produtos que não são necessários.

image.png

image.png

image.png

Veja também os Itens:

- Ordem de Produção de Beneficiamento Externo sob Encomenda ou não, utilizando PPCP e Estoque Envolvendo Terceiros

- Enviando Matérias Primas para Beneficiamento Externo sob Encomenda ou não, utilizando PPCP e Estoque Envolvendo Terceiros
- Retorno de Beneficiamento Externo pelo Sistema Controle de Compras, utilizando PPCP, Geração Automática da Ordem de Compra e Ordem de Beneficiamento Externo na Saída da Matéria Prima para o Fornecedor e com Encerramento Automático da Ordem de Compra e Ordem de Beneficiamento Externo no Cadastro da Notificação de Recebimento do Produto Manufaturado
- Enviando Matérias Primas para Beneficiamento Externo utilizando PPCP, Estoque Envolvendo Terceiros, Reserva Automática da Matéria Prima através da Lista de Embarque e Mudança Automática do Status da Ordem de Beneficiamento Externo para Produção
- Retorno de Beneficiamento Externo Através do PPCP (utilizando PPCP, Estoque Envolvendo Terceiros, Baixa da Matéria Prima e Entrada do Produto Manufaturado automaticamente ao Encerrar a Ordem de Beneficiamento Externo
- Parametrizando o Sistema Controle de Estoque para Beneficiamento Externo utilizando PPCP, Estoque Envolvendo Terceiros, a Transferência da Matéria Prima para Produção, Lista de Embarque, Status da Ordem de Beneficiamento para Produção, geração da Ordem de Compra serão realizadas automaticamente
- Parametrizando o Sistema Controle de Compras para realização do Beneficiamento Externo (utilizando Estoque Envolvendo Terceiros)
- Cadastro da Notificação de Recebimento proveniente de uma Ordem de Beneficiamento Externo, utilizando PPCP e Estoque Envolvendo Terceiros
- Cadastro da Notificação de Recebimento proveniente de uma Ordem de Beneficiamento Externo
- Beneficiamento Externo - Custos Adicionais para o Estoque **(SEM UTILIZAÇÃO DE ORDEM DE PRODUÇÃO/BENEFICIAMENTO NEM ESTOQUE ENVOLVENDO TERCEIROS)**
- Beneficiamento Externo - Agregando o Custo da Matéria Prima no Produto Manufaturado **(SEM UTILIZAR ORDEM DE PRODUÇÃO NEM ESTOQUE ENVOLVENDO TERCEIROS)**

Revision #36
Created 15 July 2023 10:02:18 by ProjetosD
Updated 11 November 2026 12:52:30 by ProjetosD